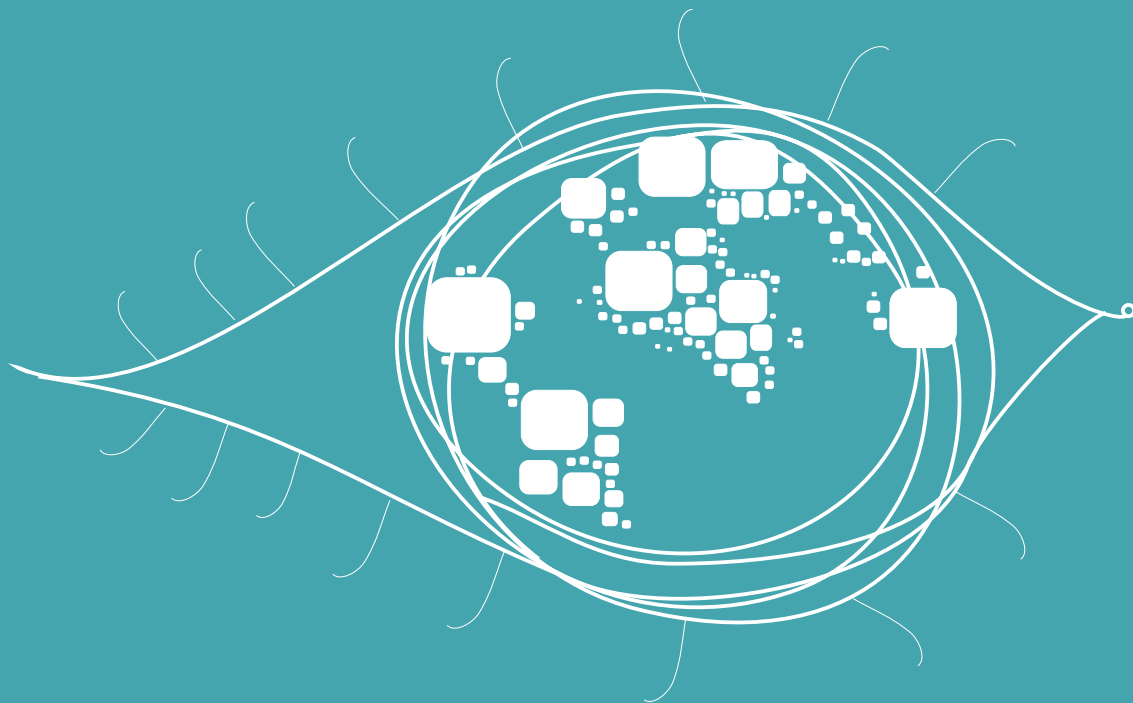


SISTEMA DE INFORMAÇÃO PARA OBSERVATÓRIO SÓCIO-AMBIENTAL



FICHA DE APRESENTAÇÃO

SISTEMA INTERATIVO DE MONITORAÇÃO E
PARTICIPAÇÃO PARA O APOIO À
IMPLEMENTAÇÃO DA PLATAFORMA DE
COOPERAÇÃO AMBIENTAL

VERSÃO PRELIMINAR



SISTEMA DE INFORMAÇÃO PARA OBSERVATÓRIO SÓCIO-AMBIENTAL

O **Sistema de Informação(SI) para o Observatório Sócio-ambiental** é um sistema de informação interactiva composto por uma plataforma na internet e uma rede de colaboradores distribuídos nos países de Língua Portuguesa. Nasce no âmbito do Projecto de Cooperação Técnica para a Formulação do Programa de Cooperação Sul/Sul e Norte/Sul para implementação da Convenção das Nações Unidas para o Combate à Desertificação (CNUCD) – PCT CPLP/FAO. Este sistema é uma contribuição do PCT CPLP/FAO para o fortalecimento da Plataforma de Cooperação da CPLP na Área ambiental, firmada pelos Estados Membros da Comunidade em maio de 2006.

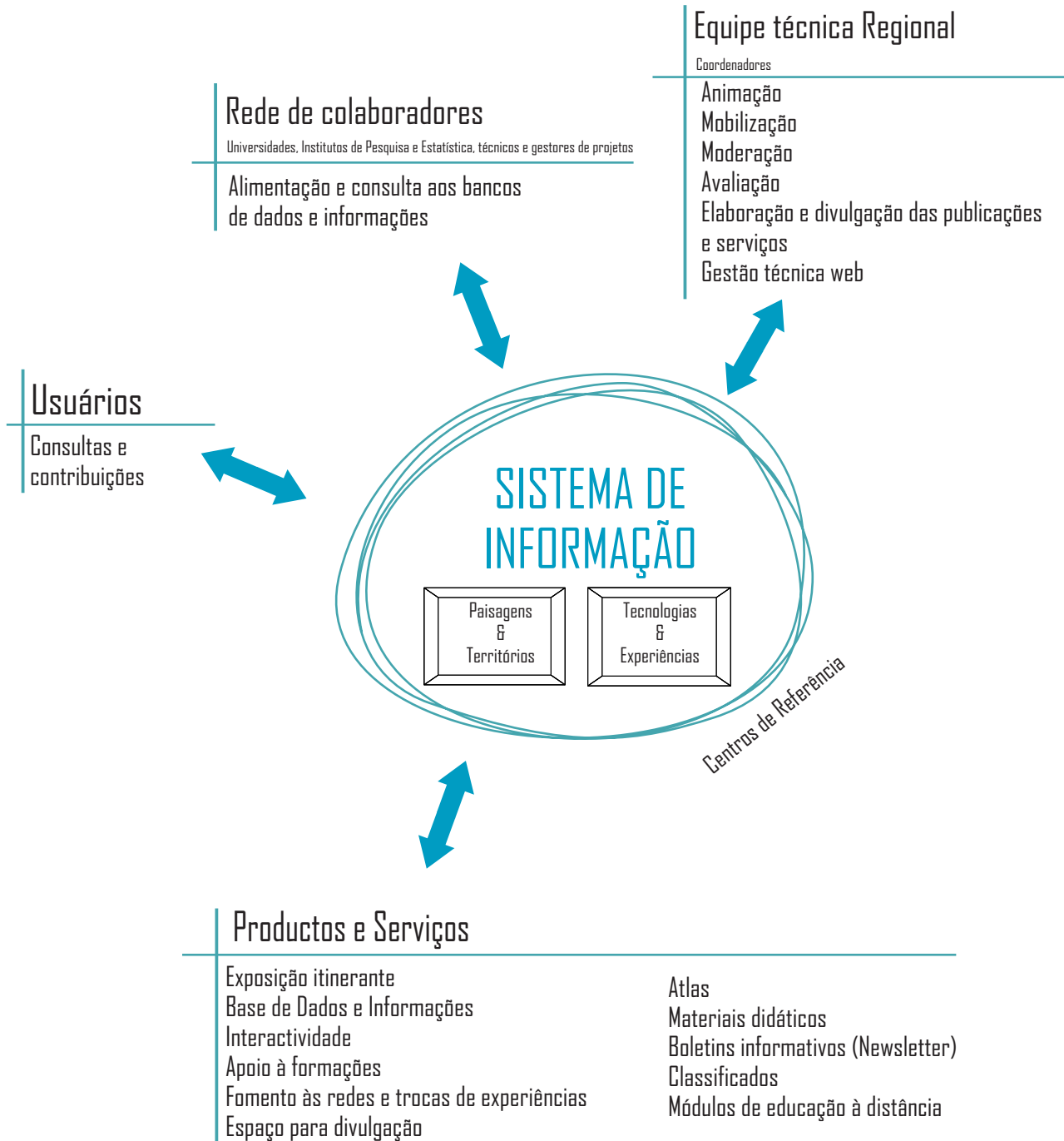
A proposta do **Sistema de Informação(SI)** é resultado do trabalho de consultoria para a elaboração de um Atlas Sócio-ambiental no contexto da CPLP, parte dos produtos esperados do PCT CPLP/FAO. A partir da avaliação de necessidades realizada por meio de levantamento de dados, entrevistas e reuniões, a proposta de Atlas foi sendo gradualmente incorporada a uma ideia mais ampla, que dá origem a um **SI**, e atende às diversas expectativas, dos Estados Membros. Este, além de disponibilizar informações a diversos usuários, prevê a participação de grupos e instituições em uma plataforma interactiva na Internet, facilitando o intercâmbio de experiências na área, o monitoramento e análise da evolução dos fenômenos naturais e sociais relacionados às temáticas transversais identificadas. Assim, o **SI** vem contribuir para a ampliação da comunicação nos processos de cooperação entre os países de língua Portuguesa.

Desenhado para concentrar as informações e conteúdos dispersos, o sistema busca a ampla colaboração directa dos actores e instituições regionais e locais. Os diversos conhecimentos possibilitarão a divulgação de capacidades e demandas, tecnologias disponíveis e a possibilidade da aproximação de actores chave para o cumprimento dos compromissos assumidos pelos Estados nas Convenções das Nações Unidas, e na Plataforma de Cooperação na Área Ambiental da CPLP. Em três anos de implementação, o **SI** busca facilitar a disponibilização de informações produzidas no campo sócio-ambiental, permitindo a inter-relação entre os aspectos sociais, políticos, culturais e geofísicos dos territórios lusófonos. Um aspecto complementar da proposta aqui apresentada, é a de contribuir para os processos de inclusão digital, por meio de formações técnicas e educação à distância, propiciando um espaço virtual para o agrupamento de informações dispersas e complementando as inexistentes na Internet, privilegiando os usuários da CPLP.

Ao auxiliar no mapeamento e acesso às informações referentes às distintas realidades sócio-ambientais, o **SI** contribui para intervenções justificadas e contextualizadas, bem como para a troca de iniciativas e tecnologias entre diferentes actores nos países da CPLP, interna e regionalmente. No âmbito da Plataforma de Cooperação da CPLP na área ambiental, o sistema poderá facilitar processos de formação de gestores e técnicos, com conteúdo disponibilizado pelos usuários e sistematizado com vistas à produção de materiais didáticos e pedagógicos. Além disso, deverá disponibilizar informações de alta confiabilidade para que estas sirvam aos tomadores de decisão.



VISÃO GERAL



Eixos do Sistema

Sistematização: Espaço web destinado à disponibilização de informações e agrupamento de conteúdos e dados referentes aos indicadores de sustentabilidade do campo “Paisagens e territórios”, em especial os indicadores de impacto e nucleares da CNUCD, e às “Tecnologias & Experiências sociais”, cujo espaço serve à disponibilização de metodologias e resultados de acções e projectos desenvolvidos nos países - favorecendo a observação da evolução dos fenômenos naturais e antrópicos, bem como a análise dos resultados em longo prazo das acções desenvolvidas nos contextos específicos à cada país.

Comunicação: Animação de processos de troca de experiências e democratização da informação, por meio da disponibilização das mesmas de maneira simples e acessível, buscando a utilização de linguagens audiovisuais. Articulação e formação de rede de instituições e profissionais do campo sócio-ambiental, buscando ampliar a comunicação entre os mesmos, de maneira continuada e assegurando espaços para a permanência dos materiais e produtos gerados. Divulgação das acções, instituições e informações postadas no sistema, por meio de boletins informativos periódicos e outros produtos impressos como o Atlas. Faz parte do eixo comunicação a realização de encontros e seminários entre a “Rede de Colaboradores” e demais interessados, para além das reuniões periódicas da Equipe Técnica Regional.

Formação: Apoio aos processos de formação desenvolvidos no âmbito da Plataforma de Cooperação Ambiental da CPLP, oferecendo um banco de dados acessível aos usuários da Internet, bem como espaço para a realização de módulos de formação e tutoria à distância, dando continuidade de maneira complementar às formações presenciais realizadas. O banco de informações abrigado no sistema poderá ser utilizado como conteúdo para a elaboração de materiais didáticos e pedagógicos.

Acção: A partir da construção e integração de saberes o SI poderá contribuir para a identificação de áreas prioritárias para acção de projectos de cooperação, bem como divulgar as tecnologias e competências disponíveis entre a “Rede de Colaboradores” e “Usuários” para promover a troca entre os actores.



Campos de Informação

◆ Paisagens & Territórios:

O nome “Paisagens & territórios Sócio-ambientais” refere-se às dinâmicas da relação entre a organização humana e os cenários naturais, e os olhares que os visionam. Neste sentido, este campo informa sobre a geografia em processo político de construção histórica. As categorias e sub-categorias utilizadas no **SI** representam os fatores de transformação dos cenários naturais. Estas, por sua vez, incluem os indicadores propostos pela CNUCD e outras convenções como a Convenção-Quadro das Nações Unidas sobre Mudanças do Clima (CQNUMC) e da Diversidade Biológica (CDB), bem como os Objectivos do Desenvolvimento do Milénio e outros desenvolvidos especificamente para atender à necessidade da Plataforma Ambiental.

As categorias se relacionam com as seguintes temáticas:

- Água;
- Governância e Desenvolvimento Socio-económico;
- Clima;
- Uso do solo e serviços ambientais;
- Arte e cultura;
- Rede Internet e mobilização.

◆ Tecnologias & Experiências sociais:

Este campo proporciona um espaço para o mapeamento de instituições e projectos desenvolvidos no contexto do Combate à Desertificação e demais áreas temáticas da Plataforma Ambiental. Isto pode oferecer aos usuários a possibilidade de dar a conhecer suas experiências e aprender com outras acções desenvolvidas por inúmeras instituições de seu país de outros países que podem apresentar problemáticas semelhantes e distintas relativas à degradação dos solos, perda da biodiversidade, segurança alimentar, gestão de bacias hidrográficas, entre outros.

Além disso, este campo permite conhecer quais são as instituições chaves na construção dos saberes e como estas instituições, governamentais e não governamentais, utilizam os dados estatísticos e indicadores presentes no campo “**Territórios & Paisagens**”, e como podem contribuir para a consolidação de uma rede de monitoramento do ambiente e sociedade dos países participantes. Sempre será possível estabelecer diversas relações entre a ciência e a sociedade, estimulando a produção de informações de ordem técnica e valorizando a diversidade cultural e social dos países, e as diferentes estratégias de enfrentamento das problemáticas sócio-ambientais, locais e globais.

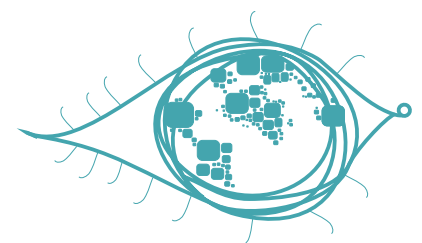
Cada “**Tecnologia & Experiência social**” poderá ser apresentada com base em algumas orientações:

- Informações utilizadas;
- Metodologia de levantamento das informações e fonte das mesmas;
- Técnicas utilizadas;
- Resultados atingidos;
- Dificuldades enfrentadas;
- Fontes dos recursos;
- Perspectivas;
- Parcerias e sinergias com outras acções;
- Duração da acção.



PRODUTOS

- ◆ **ATLAS:**
Publicação periódica realizada pela “Rede de Colaboradores”, com coordenação da “Equipe técnica regional”, contendo a compilação dos dados, mapas e demais indicadores geofísicos disponibilizados no sistema e sistematizados para compor um material base de análise e avaliação da evolução dos processos naturais e sociais, bem como atingir o máximo de estruturas sociais dos países: universidades, escolas e associações de base. Este Atlas terá uma versão impressa e outra multimídia e será o principal produto do **SI**, podendo ser produzido com a temática e periodicidade recomendada pela Equipe técnica regional e Rede de Colaboradores.
- ◆ **EXPOSIÇÃO ITINERANTE:**
Dedicada à divulgar o **SI** e as informações disponibilizadas, buscando apresentar de maneira simples o estado dos países, e fortalecendo a participação das instituições, museus e universidades relacionadas ao **SI**.
- ◆ **MATERIAIS DIDÁTICOS:**
Outro importante produto do **SI**, os materiais didáticos serão o resultado da sistematização das informações e serão direcionados aos processos de formação realizados no âmbito da Plataforma de Cooperação na Área Ambiental.
- ◆ **BOLETINS INFORMATIVOS (Newsletter):**
Para animar a comunicação e divulgar a evolução da construção dos saberes (sistematização das informações), bem como oferecer um panorama sobre a inclusão de informações.
- ◆ **CLASSIFICADOS:**
Apresentação de disponibilidades e demandas de cooperação e informações, bem como a disponibilidade de projectos de investigação para auxiliar o intercâmbio de profissionais. Os classificados geram também um guia dos actores e suas competências em que desejam trocar experiências e divulgar suas acções.
- ◆ **BASE DE DADOS:**
Agrupamento de informações postadas e disponibilizadas pela “Rede de Colaboradores”, disponível para o uso público e constantemente actualizado. A base de dados oferecerá uma visualização prática, rápida e simples, de modo a favorecer uma ampla utilização.
- ◆ **INTERACTIVIDADE:**
O **SI** poderá incluir sistemas interactivos para a participação dos Usuários, bem como uma página no formato blog para postagens que deverão posteriormente ser validadas e compiladas nos boletins periódicos. ‘



Gestão & Participação

Equipe Técnica Regional:

Tripe formado por uma coordenação executiva para garantir o bom funcionamento: técnico- científico (pesquisadores e técnicos de cada país); pedagógico e comunicativo (agente de educomunicação); e de informática (gerente do sistema e analista programador) do sistema. É competência da Equipe Técnica Regional, juntamente com o Secretariado Executivo da CPLP e parceiros, contratar consultores externos quando necessário para garantir a mobilização para a coleta, validação e disponibilização das informações com qualidade. A coordenação executiva é responsável também pela animação da rede de colaboradores, garantindo a execução dos serviços e produtos do SI.

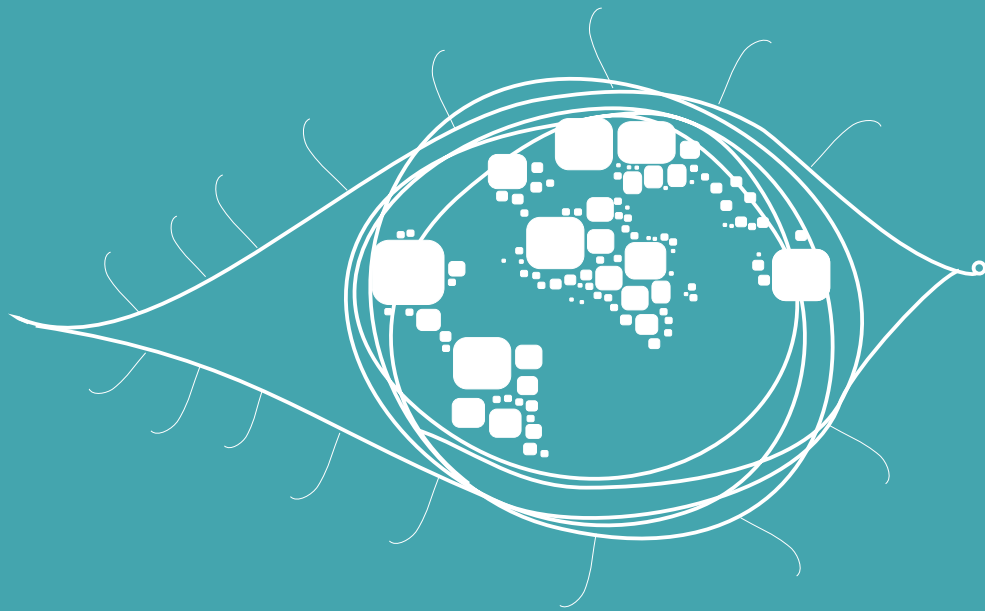
Rede de Colaboradores:

Rede de colaboradores: constituída de um primeiro nível de colaboradores de instituições de pesquisa e universidades – onde parte destes são revisores e possuem um acesso ao banco de dados (específicos à esta categoria). O grupo de revisão irá trabalhar com a Equipe técnica regional no processo de seleção das informações a serem disponibilizadas. Um segundo nível inclui outros colaboradores como técnicos e gestores de projetos que tenham interesse em colaborar com o SI. A rede de colaboradores será indicada e convidada pela Equipe Técnica Regional, e estará comprometida com o SI por meio de Acordos de Cooperação entre as respectivas instituições e o Secretariado Executivo da CPLP e parceiros. Estes terão em retorno, a visibilidade de seus trabalhos .

Usuários:

Formado pelos usuários e navegadores na internet interessados nas temáticas, vinculados ou não às instituições da Rede de Colaboradores, relacionados aos processos de formação desenvolvidos no âmbito da Plataforma de Cooperação da CPLP na Área Ambiental. A Rede de Usuários é composta por uma grande diversidade de actores, podendo-se destacar técnicos e gestores, universitários, professores, membros de associações, jornalistas empresariais e comunitários e beneficiários de projectos de cooperação.





Maio 2010