

A elaboração do **Zoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Tocantins (ZEE-TO)** é umas das ações executadas por meio do **Projeto de Desenvolvimento Regional Integrado e Sustentável (PDRIS)**, desenvolvido pelo **Governo do Estado do Tocantins** com financiamento do **Banco Mundial (BIRD)**.

A concepção e elaboração do **ZEE-TO** está sob a responsabilidade da **SEPLAN (Secretaria do Planejamento e Orçamento)** em conjunto com o **Consórcio Senografia/DetzelConsulting/HardtPlanejamento**.

ZEE TO

**ZONEAMENTO ECOLÓGICO
ECONÔMICO DO TOCANTINS**



GOVERNO DO
TOCANTINS

Secretaria do
Planejamento e Orçamento



BANCO MUNDIAL

Secretaria do Planejamento e Orçamento
Palmas, 2017



Apresentação

Esta cartilha apresenta a você o **Zoneamento Ecológico-Econômico do Estado do Tocantins (ZEE-TO)** e sua importância para o desenvolvimento do estado e de sua região. Com ela você poderá entender um pouco o que é o **ZEE-TO**, para que serve e como **todos podem participar** e colaborar em sua construção.

O **Zoneamento Ecológico Econômico** é fundamental para ordenar o território do Tocantins e ampliar as possibilidades de **desenvolvimento social** e da economia, aliados à **proteção dos recursos naturais**.

O **Governo do Tocantins** estabeleceu como prioritária a elaboração do **ZEE-TO**, de maneira participativa com toda a sociedade.

Os trabalhos de elaboração do **ZEE-TO** já começaram e agora queremos a participação de todos para auxiliar a construir e validar os resultados. **Esta é uma grande oportunidade para definir o futuro do Estado.**

Você está convidado a construir um Tocantins melhor!



O que temos de bom?

O Tocantins é um estado com localização estratégica no centro do Brasil e tem grande potencial produtivo, com áreas férteis já ocupadas com cultivos, mas ainda com grandes extensões próprias para a expansão de agricultura, pecuária e silvicultura. Tem também disponibilidade de recursos hídricos para navegação, irrigação, pesca e geração de energia.

A natureza tem uma grande diversidade de flora e fauna, tanto na parte Amazônica, no extremo norte, quanto no Cerrado que ocupa a maior parte do território do estado

Também tem cultura rica, povo hospitaleiro, belas paisagens e atrativos que impulsionam o turismo junto a natureza.

O que podemos melhorar?

Organizar melhor a ocupação do território do Tocantins de acordo com as aptidões de uso, desenvolvendo atividades produtivas respeitando as limitações ambientais. Fazer certo no lugar certo!

Podemos apoiar o delineamento de ações para que o estado possa ocupar adequadamente novas áreas, realizar a recuperação de áreas degradadas e a proteção dos ambientes mais frágeis, assim como ampliar a integração com nossos vizinhos, aumentando as possibilidades de desenvolvimento.



Mas o que é o ZEE-TO?

O ZEE-TO é uma importante ferramenta estratégica de planejamento e gestão do Tocantins. É composto por um conjunto de documentos técnicos, contendo análises, mapas, diagnósticos, propostas de organização do território e de ações para o desenvolvimento do estado.

No Zoneamento Ecológico Econômico estarão estabelecidas as orientações para ocupação adequada do território, considerando também a proteção dos recursos naturais.

O Tocantins, assim como outros estados brasileiros, está elaborando o ZEE-TO de acordo com o que determina a Política Nacional do Meio Ambiente, regulamentada pelo Decreto Federal Nº 4.297/2002.

Para que serve?

É no ZEE-TO que são definidas as diretrizes de uso do território de acordo com as políticas de desenvolvimento do estado. Com o ZEE-TO poderemos:

- **Compreender** as características de cada região, suas limitações e suas aptidões ecológicas, sociais e econômicas;
- **Priorizar** e indicar as melhores formas de utilização e ocupação da terra de cada município;
- **Orientar** os investimentos públicos e privados, ampliando oportunidades e melhorias das condições de vida dos tocantinenses;
- **Compatibilizar** o crescimento econômico com a proteção do meio ambiente;
- **Garantir** a proteção e o uso adequado de recursos naturais de forma sustentável, envolvendo biodiversidade, água e solos;
- **Inserir** você e toda a comunidade no planejamento do Estado.



Qual o conteúdo do ZEE?

O ZEE-TO abrange todo o estado do Tocantins e inclui um conjunto de estudos e análises realizadas para dar base sólida a elaboração de propostas de zoneamento e organização do território.

Aspectos Físicos

As variações do regime de chuvas, a aptidão agrícola dos solos, as formas do terreno plano ou dobrado, o delineamento dos rios e a existência de cachoeiras, cascatas e outros atrativos. Estes e outros aspectos foram considerados nas análises e são fundamentais para o ZEE-TO, determinando limites e aptidões para cada porção do território.

Aspectos Biológicos

A vegetação nativa do estado é de florestas e cerrados, com muitas áreas em bom estado de conservação. A vegetação é importante para a economia de muitas comunidades porque geram sustento para muitas famílias. O ZEE-TO também considera áreas nativas a serem protegidas por sua importância para a fauna e para preservar espécies raras e ameaçadas.

Aspectos Sociais

Toda a sociedade importa para o ZEE-TO, como os agricultores, comerciantes, indígenas, quilombolas, quebradeiras de côco, servidores públicos, empresários. O que fazem, como vivem e onde habitam.

Infraestrutura

Embora o planejamento da infraestrutura não seja objeto direto de trabalho no ZEE-TO, as análises das ligações e corredores de transporte, circulação e transmissão de energia, são elementos importantes para estabelecer diretrizes de ocupação do território. Os vínculos de infraestrutura com estados vizinhos também são considerados nas análises do ZEE-TO.

Aspectos Econômicos

A economia do Tocantins é baseada em agricultura, pecuária, comércio e serviços. Mas são considerados também o turismo e a industrialização como atividades econômicas que devem ser ampliadas. Emprego e renda fazem parte das análises e planos do ZEE-TO.

Uso e Ocupação

Implantar a atividade certa no lugar certo! O ZEE-TO dará diretrizes de ocupação do território e como as atividades podem ser implantadas em cada região.



Etapas de construção do ZEE-TO

O Zoneamento Ecológico Econômico está em plena elaboração e, de forma simplificada, tem as seguintes etapas:

1 Levantamento

O primeiro passo foi buscar as informações das principais características do Estado e organizar tudo por região e por assunto ou tema. Esta etapa está concluída.

2 Análise

Nesta etapa são realizadas análises dos dados levantados, de forma a identificar e mapear o estado, identificando porções do território com características semelhantes. Em cada uma delas são verificadas as características da sociedade e da economia, assim como os potenciais de desenvolvimento, as limitações ambientais de cada região.

3 Propostas

Cada região do estado tem potenciais e limitações diferentes de desenvolvimento. Considerando isto, propostas de ação são elaboradas para organizar o território e a sociedade, para ter o melhor aproveitamento das forças e a diminuição das fraquezas de cada região!

4 Participação

Em vários momentos a população é chamada a contribuir neste processo de construção do ZEE-TO, para que suas necessidades e interesses sejam discutidos e incorporados.



Quem participa?

Seplan/Comissão

Profissionais da Secretaria Estadual do Planejamento e Orçamento e demais departamentos da estrutura administrativa estadual.



Equipe contratada / Consórcio SDH

Especialistas contratados para a execução e auxílio nos trabalhos.

Demais entidades

Municípios (Prefeituras, Camaras de Vereadores), organizações não governamentais (ONGs), Sindicatos, Associações, Instituições de Pesquisa, Universidades, entre muitas outras.

Comunidade

Toda a população é convidada a participar do processo.

Como participar

Acontecerão três tipos de eventos comunitários para a consolidação das propostas e do plano de ação do ZEE-TO: as **oficinas técnicas, as consultas públicas e os seminários**. Estes serão organizados e promovidos em várias regiões do estado, com apoio das prefeituras e organizações locais. Você poderá participar e acompanhar o andamento dos trabalhos consultando o site do ZEE-TO (zee.seplan.to.gov.br).

Sua contribuição também pode ser dada a qualquer tempo, por meio de contato com a SEPLAN-TO.

Fique atento!



5 Legislação

As propostas e o plano de ação, serão aprovados em Consultas Públicas e Comissões Estaduais de ZEE e de Meio Ambiente. Depois disto será elaborada a minuta de projeto de lei e encaminhada ao poder legislativo para aprovação e publicação da Lei Estadual do ZEE-TO.

6 Implantação

Com a Lei publicada, pode-se colocar em

prática o que foi proposto para o Estado. A implementação das diretrizes e ações previstas no ZEE-TO envolverá toda a comunidade tocantinense.

O Governo do Estado do Tocantins, juntamente com os poderes locais e outras entidades organizadas, tem a responsabilidade de promover a implantação do ZEE-TO ao longo dos anos futuros.

Convite a participação

O ZEE-TO define regras e responsabilidades para todos! **Sua participação é muito importante** para que as dificuldades sejam superadas e os seus interesses sejam colocados em prática. E ela não acaba aqui, você pode participar através dos canais de comunicação:

Site: zee.seplan.to.gov.br

Telefones: 63 3212.4493/4494/4495/4496

Participe!

