



ORGANIZAÇÃO DE  
CONSERVAÇÃO DA TERRA

**PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO E CONSERVAÇÃO  
AMBIENTAL E PRODUTIVA**  
NOTA CONCEITUAL



## APRESENTAÇÃO

Criada em junho de 2001, com o propósito de atuar no planejamento e intervenção da paisagem no Baixo Sul da Bahia, a Organização de Conservação da Terra - OCT vem, ao longo dos seus 18 anos, desenvolvendo ações estratégicas com o objetivo final de consolidar o desenvolvimento e crescimento regional integrado com sustentabilidade, construindo um modelo a ser reaplicado em outras situações com seus devidos ajustes e adaptações. Para isso, vem orientando o bom uso dos recursos naturais de forma que permita o equilíbrio dos fluxos de vida: Solo, Água, Flora, Fauna, Seres Humanos e seus Negócios.

A OCT tem como premissa os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, os ODS, mediante a convicção da importância da convergência de instituições públicas, privadas e do terceiro setor no alcance das metas pactuadas.

# APA do Pratigi



Mapa de localização do mosaico de APA da região do Baixo Sul da Bahia.

## ÁREA DE ATUAÇÃO

Visando sistematizar conhecimentos e experiências, a OCT optou por concentrar suas ações na Área de Proteção Ambiental (APA) do Pratigi, que engloba os municípios de: Ituberá, Igrapiúna, Nilo Peçanha, Ibirapitanga e Piraí do Norte.

A APA do Pratigi integra um mosaico de Unidades de Conservação, dispondo de condições ideais para formatação de um modelo, dado sua transversalidade e representatividade regional, compondo uma unidade de vida socioeconômica e ambiental, incluindo nascentes, área de vales e estuário com remanescentes importantes de Mata Atlântica, constituindo-se num território geopolítico possível de ser monitorado.

**84.900**  
*Habitantes*

nos 5 municípios  
(Censo 2010)

**171.900** ha  
*Extensão*

**62.425** ha  
*Cobertura Florestal*



## LINHAS DE ATUAÇÃO

As ações concretas e objetivas da OCT levaram a evolução e domínio de técnicas que permitem a concepção e implementação de ações necessárias e suficientes ao desenvolvimento e crescimento regional, integrado com sustentabilidade.

Assim, foram possíveis ampliações e aperfeiçoamentos nas metodologias testadas e retroalimentadas, que permitiram o ordenamento de 12 linhas de atuação, a seguir identificadas:



## 1 PLANO INTEGRADO DA PROPRIEDADE (PIP)

O PIP contém o mapa de uso e ocupação da terra, da propriedade, e suas adequações visando o painel produtivo atual e futuro, inclusive o cumprimento das exigências legais pertinentes. Tudo alicerçado na decisão consciente e deliberada do produtor e sua família, consolidando as condições fundamentais de atuação, objetivando o uso sustentável dos recursos naturais da propriedade, com base nos quais celebra-se um pacto de compromisso entre as partes.

# 906

## CEFIR realizados (até 2019)

### 2 REGULARIZAÇÃO AMBIENTAL

É a legalização ambiental do imóvel, por meio da sua inclusão no Cadastro Estadual de Florestas e Imóveis Rurais (CEFIR), correspondente na Bahia ao Cadastro Ambiental Rural (CAR) do Governo Federal, condição fundamental para inclusão do produtor nas políticas públicas governamentais.

Para isso, são considerados: o limite total da propriedade; Áreas de Preservação Permanente (APP) conservadas, alteradas e degradadas; Reserva Legal; Áreas produtivas; Remanescentes Florestais; e usos da água.

A man with a joyful expression, wearing a blue polo shirt, is shown from the chest up, leaning over a metal tray filled with cocoa beans. He is sorting the beans with his hands. The background is a lush green landscape under a clear blue sky.

600

Famílias assistidas  
(Acumulado)

### 3 ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM FOCO EM CONSERVAÇÃO AMBIENTAL E PRODUTIVA

A principal economia da APA do Pratigi é o cultivo do cacau, que tem grande importância na conservação e valorização da floresta, com predominância da agricultura familiar.

Torna-se fundamental o amparo na educação produtiva, por meio da Assistência Técnica, capaz de levar os agricultores e suas famílias a participarem do esforço permanente na obtenção de maior e melhor produtividade, tornando-se viável o aumento da renda familiar de modo contínuo, para que se possa enriquecer e valorizar o ato produtivo agrícola num ambiente próspero, consolidando os aspectos socioeconômicos e ambientais dos imóveis de forma extensiva ao espaço regional.

Nesse processo, destaca-se o estímulo e orientação técnica no sentido da reconversão de área alteradas com a implantação de Sistemas Agroflorestais biodiversos, que favorecem os resultados financeiros e socioambientais.

An aerial photograph showing a dense green forest. A river flows through the center-left of the image. In the upper-middle part, there is a small settlement with several buildings and a dirt road. The foreground and middle ground are dominated by the forest canopy.

293

Hectares restaurados

#### 4 RESTAURAÇÃO FLORESTAL DE ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP) HÍDRICAS

As restaurações florestais requerem técnicas ajustadas em função dos fatores degradantes e condição de resiliência da área, pelo que a OCT utiliza três metodologias específicas: Regeneração Natural; Plantio Total; e Nucleação por Plantio de Mudanças Nativas e Manejo das Regenerantes.

O aperfeiçoamento do Método de Nucleação por Plantio de Mudanças Nativas e Manejo das Regenerantes tem permitido a redução dos custos operacionais de um hectare em 75%, comparado ao Método de Plantio Total, na região da APA do Pratigi.

# 30

## Unidades produtivas com certificação orgânica

### 5 ADEQUAÇÃO PARA CERTIFICAÇÃO SOCIOAMBIENTAL E ORGÂNICA PARTICIPATIVA

As certificações conferem às propriedades o reconhecimento de aplicação de boas práticas produtivas, relacionadas com as questões sociais, ambientais e de gestão da propriedade. A certificação orgânica participativa é inspirada nos princípios da agroecologia e regulamentada pela Lei Federal 10.831 de Dezembro 2003. O Sistema Participativo de Garantia (SPG) caracteriza-se pelo Controle Social e a Responsabilidade Solidária, o que possibilita a geração da credibilidade adequada a diferentes realidades sociais, culturais, políticas, institucionais, organizacionais e econômicas.

# 21

## Fossas sépticas instaladas



### 6 ADEQUAÇÃO DO SANEAMENTO RURAL EM QUINTAIS PRODUTIVOS

Uma questão fundamental para um sadio e bom negócio agrícola é a saúde ambiental do imóvel, relacionado com o destino e tratamento dos resíduos sólidos e líquidos. É fundamental pelos danos ambientais e especialmente para a convivência e estado de espírito dos familiares e residentes, afetando de sobremaneira a satisfação de se residir no imóvel.

As famílias assistidas são orientadas quanto ao destino adequado dos resíduos sólidos. Em relação aos líquidos, o tratamento consiste na instalação de fossas sépticas econômicas, que transformam o problema do acúmulo de detritos na superfície da terra em um ambiente saudável e produtivo, denominado de quintal produtivo, por meio do plantio de frutas e outros cultivos que agregam valor econômico na receita do imóvel e resultam em segurança alimentar da família.



### **3.7 CAPACITAÇÃO DE CURTA DURAÇÃO PARA JOVENS EM GESTÃO DE PEQUENAS PROPRIEDADES RURAIS**

Educação informal, voltada à jovens entre 18 e 29 anos, com carga horária de 100 horas entre teoria e prática, com reforços e monitoramento sistematizado, tornando-os mais produtivos e agentes multiplicadores de mudanças.

Os jovens capacitados fazem grande diferença tanto nas condições produtivas das propriedades quanto na expectativa de seu futuro e de sua família, assim como na inovação do negócio agrícola. Isto torna-se fundamental para a transição entre gerações, essencial ao setor agrícola.

# 305

## Jovens capacitados

# 2.300

**Toneladas de carbono  
neutralizados**

# 49.000

**Toneladas de créditos  
de carbono validados  
(VCS e CCBS)**

## 8 NEUTRALIZAÇÃO DE CARBONO

O objetivo principal do projeto é a remoção dos Gases de Efeito Estufa (GEE) por meio da recuperação de APP, prioritariamente nascentes. Os proprietários das áreas restauradas recebem o Pagamento pelo Serviço Ambiental (PSA) prestado, promovendo assim um ciclo virtuoso de geração de serviço ao meio ambiente e à sociedade.

Esta ação pode ocorrer de duas formas: com recursos captados por doações, com base no quantitativo de emissões de GEE “Pegada de Carbono” de Pessoas Físicas, Jurídicas e eventos corporativos; ou pela comercialização de créditos de carbono no mercado voluntário.

A APA do Pratigi possui certificações nos padrões VCS (Verify Carbon Standard) e CCBS (Climate, Community and Biodiversity Standard) para projetos de carbono florestal. Essas certificações permitem que os Créditos de Carbono gerados nas atividades de restauração florestal e plantio de Sistemas Agroflorestais sejam submetidos a verificação para serem disponibilizados no mercado voluntário.

2014



2019

## 9 PRODUTOR DE ÁGUA & PROMOÇÃO DE SERVIÇOS AMBIENTAIS

Um importante amparo legal para estímulo aos produtores e comunidades é o Programa Produtor de Água, propugnado pelo Governo Federal, que define o perfil daqueles que podem ser beneficiados por meio do Pagamento por Serviços Ambientais (PSA). Tudo amparado num pacto entre a Agência Nacional das Águas (ANA) e prefeituras locais, mediante a existência concreta de Lei Municipal que garante a participação efetiva do município em favor do Produtor de Água.

A OCT vem atuando junto ao município de Ibirapitanga - Bahia com base nas exigências normativas do Programa. É uma experiência pioneira no Estado da Bahia, com resultados concretos, promissores e modelares que têm recebido reconhecimento e apoio de instituições interessadas na questão socioambiental.

160

Produtores de água

# 400.000

## Mudas produzidas

### 10 PRODUÇÃO E VENDA DE MUDAS DA MATA ATLÂNTICA

A OCT produz mudas de essências florestais da Mata Atlântica, insumo fundamental à recuperação e conservação ambiental e produtiva, dentro dos requisitos técnicos para atendimento das necessidades dos projetos internos e comercialização.

# 62.425

## Hectares de Cobertura Florestal

### 11 CONSERVAÇÃO DE FRAGMENTOS REMANESCENTES DA MATA ATLÂNTICA

Coerente com os pressupostos da sustentabilidade, a OCT vem desenvolvendo todas as ações e argumentos possíveis para evitar o desmatamento na APA do Pratigi. Assim, transformou o argumento do Desmatamento Evitado em desafio, defendido todos os dias, inclusive pela lógica de que o esforço de recuperação florestal não se torna inerte frente ao desmatamento.

Dentro dessa compreensão, em todos os eventos promovidos pela OCT ocorre destaques sobre a importância das matas e de sua preservação. Tal premissa é aceita e partilhada pelos Poderes Públicos Municipais Regional e pelo Ministério Público do Estado da Bahia, conforme pacto oficial, visando soma de esforços para a garantia desse objetivo.



## 12 PLANEJAMENTO DA PAISAGEM

O planejamento da paisagem tem que ser percebido e valorizado nas ações desenvolvidas e implementadas a partir da Unidade Família inserida na sua comunidade, e usando corretamente os recursos utilizados para geração de trabalho e renda e para a sua vida. Isto envolve: o ser humano, a organização social, o negócio produtivo e a vida harmônica com o meio ambiente.

Todas essas questões estão contidas nos procedimentos norteadores da recuperação e conservação ambiental e produtiva, respeitando as peculiaridades de cada espaço regional que, apesar de diferenciadas, são interdependentes.

Como instrumento de monitoramento da efetividade das linhas de atuação, a OCT utiliza o Barômetro da Sustentabilidade, uma ferramenta desenvolvida pela International Union for Conservation of Nature (IUCN) para avaliar o Bem-Estar humano e Ecológico.



## CONSTATAÇÕES

Finalmente, a percepção da OCT e de seus parceiros e colaboradores é que as 12 (doze) linhas de atuação aqui analisadas, completam um sistema programático capaz de satisfazer os requisitos necessários e suficientes para a promoção do desenvolvimento e crescimento regional integrado e sustentável.

Os conhecimentos e experiências da OCT lhe credenciam para a concepção de implementação de um modelo em condições de ser reaplicado em outras regiões, mediante as necessárias adaptações e ajustes.

A agricultura requer esforço permanente no sentido de garantir a sustentabilidade nos negócios dos pequenos imóveis rurais por meio do envolvimento familiar, especialmente jovens e mulheres, para consolidação da transição entre gerações, pressuposto universalmente reconhecido.



## Visão do Futuro

O objetivo maior deste Programa, é a consolidação do desenvolvimento e crescimento integrado e sustentável da APA do Pratigi, tornando-a modelo para reaplicação em outras regiões, com suas devidas adaptações e ajustes. Para isto, vem alicerçando sua atuação na convergência conceitual e aplicativa da Institucionalidade, que consiste no envolvimento das comunidades, dos poderes constituídos e do setor empresarial.

Merece destaque que o envolvimento dos municípios, no contexto dos poderes constituídos e da comunidade, representa um valioso avanço percorrido no caminho da Sustentabilidade. Os cinco municípios que compõem a APA do Pratigi já dispõem de Leis Municipais de Pagamento por Serviço Ambiental, consolidando o desenvolvimento harmônico envolvendo as dimensões social, econômica e ambiental, pautado na valorização de seus recursos naturais, produtos e serviços.

A principal economia da APA do Pratigi é a produção cacaueteira, que ocupa, atualmente, uma área de 23.700 ha, distribuídos entre 6.092 produtores que produzem atualmente 6.420 toneladas/ano.

A produtividade média desses cacauetes pode ser significativamente aumentada de modo a se obter uma produção total de 28.440 toneladas.

- Aumento da produtividade dos principais produtos das Região, em dez anos, tais como:
  - Cacau: Aumento da produção total do cacau dos produtores familiares de 6.750 para 27.000 toneladas, correspondente ao crescimento de R\$67,5 milhões para R\$270 milhões ao valor da produção cacauceira anual. Melhoria da qualidade da amêndoa do cacau, possibilitando a agregação de, pelo menos, 50% do valor pago ao produtor.
  - Outros produtos agrícolas cultivados na APA com o valor da produção anual de R\$ 15 milhões terão adição de seu valor para R\$ 43 milhões.

Esses avanços produtivos elevariam de 82 milhões para 313 milhões de reais ao valor da produção.

- Aumento do valor da terra em 300%, tendo como base os atuais 94 milhões de reais, estimados no valor atual de R\$4.000,00/ha.
- A renda per capita rural, baseado na estimativa do valor da produção indica um crescimento de R\$ 1.744,00/ano para R\$ 6.649,00/ano, no prazo de 10 anos;
- É esperado o aumento do IDH dos municípios da APA do Pratigi, levando-se em consideração o aumento do valor da produção, com seus desdobramentos;
- Perspectivas de aumento do recolhimento do ICMS municipal em 4 vezes, correspondentes ao aumento do valor da produção.
- O Índice de Sustentabilidade, calculado pelo Barômetro da Sustentabilidade, servirá como evidência do cumprimento dos pressupostos desse programa.

No sentido de fortalecimento das propostas acima, a OCT vem propondo caminhos no sentido da certificação dos produtos e serviços, a exemplo da Indicação Geográfica que é a garantia de origem.

Nessas condições, a APA do Pratigi deixará de ser pobre e estagnada para ser sadia e progressiva, em condição sustentável.

A OCT manifesta seu interesse maior em transacionar construtivamente com instituições interessadas na questão ambiental. Para maiores informações, entre em contato através do e-mail [contato@oct.org.br](mailto:contato@oct.org.br) ou pelo telefone (73) 9 912-0371

As previsões contidas na visão de futuro, sustentam-se em pesquisa técnica e científica sobre os impactos da ação da OCT junto aos produtores assistidos, onde constatou-se um aumento de R\$ 20.000,00/ano, correspondente ao crescimento de 2,22 vezes em relação aos produtores não assistidos. (Avaliação de Impacto PDCIS – JSBrasil, 2017).

## Prêmio Melhor ONG de Meio Ambiente em 2019

“O resultado veio por que a OCT e nós fizemos! Hoje produção onde era pasto perdido, e sem essa floresta aí, o que seria de nós?”

Jovan Nascimento (Beneficiario desde 2012)





FUNDAÇÃO  
ODEBRECHT



PDCIS - Programa de  
Desenvolvimento e Crescimento  
Integrado com Sustentabilidade  
Fundação Odebrecht

## Parceiros Sociais

Braskem



MINISTÉRIO PÚBLICO  
DO ESTADO DA BAHIA



AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS



RURAL  
SUSTENTÁVEL

PROGRAMA  
ECOMUDANÇA



Governo do trabalho

## Parceiros Institucionais



UF  
B  
Universidade Federal do  
Recôncavo da Bahia

