



RECRIA

RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DO

RIO DOCE E AFLUENTES

BIODIVERSITAS • 2015

O QUE A BIODIVERSITAS PROPÕE?

ESTRUTURAR E GERIR UM PROGRAMA DE LARGA
ESCALA E LONGO PRAZO PARA **RESTAURAÇÃO
ECOLÓGICA DA BACIA DO RIO DOCE COM FOCO NA
ÁREA IMPACTADA PELO REJEITO MINERÁRIO DAS
BARRAGENS DE SANTARÉM E FUNDÃO, EM MARIANA,
MINAS GERAIS.**

RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA

*"PROCESSO DE ALTERAÇÃO INTENCIONAL
DE UM HABITAT QUE VISA RESTABELECER
**UM ECOSSISTEMA A FIM DE IMITAR A
ESTRUTURA, FUNÇÃO, DIVERSIDADE E
DINÂMICA DO ECOSSISTEMA ORIGINAL"***

POR QUE A BIODIVERSITAS?

HÁ 26 ANOS A FUNDAÇÃO BIODIVERSITAS
DESENVOLVE AÇÕES DE CONSERVAÇÃO
DA BIODIVERSIDADE, SENDO UMA DAS
INSTITUIÇÕES AMBIENTALISTAS MAIS ANTIGAS,
EXPERIENTES E RESPEITADAS DO BRASIL.

POR QUE A BIODIVERSITAS?

DESDE A SUA ORIGEM, A BIODIVERSITAS FOI ORIENTADA PARA SERVIR A SOCIEDADE NOS SEUS DIVERSOS SETORES E OS TOMADORES DE DECISÃO A PARTIR DA GERAÇÃO E DISPONIBILIZAÇÃO DE CONHECIMENTO CIENTÍFICO DE QUALIDADE.

POR QUE A BIODIVERSITAS?

A BIODIVERSITAS TEM SUA ORIGEM EM MINAS GERAIS E, DADO SEU HISTÓRICO DE TRABALHOS – LISTAS VERMELHAS, ATLAS DA BIODIVERSIDADE E BIOTA MG – SEGURAMENTE POSSUI UMA DAS BASES DE DADOS DE BIODIVERSIDADE MAIS COMPLETAS E CONFIÁVEIS DO ESTADO.

POR QUE A BIODIVERSITAS?

A ESTRATÉGIA DE TRABALHO DA BIODIVERSITAS
INCLUI A PARTICIPAÇÃO DE EQUIPES
MULTIDISCIPLINARES, BUSCANDO TRANSFORMAR
AS VÁRIAS DIMENSÕES DO CONHECIMENTO EM
AÇÕES PRÁTICAS E EFICAZES DE CONSERVAÇÃO

RECRIA

PROMOVER PROJETOS APLICADOS E
SUBSIDIAR AS TOMADAS DE DECISÃO
SOBRE A RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DA
**BACIA DO RIO DOCE COM FOCO NA ÁREA
IMPACTADA PELO REJEITO MINERÁRIO
DAS BARRAGENS DE SANTARÉM E
FUNDÃO, EM MARIANA, MINAS GERAIS.**

COMO ATUAREMOS

FORMAREMOS UM COMITÊ TÉCNICO-CIENTÍFICO DE ALTO NÍVEL PARA COORDENAR O PROGRAMA.

GERAREMOS UM DIAGNÓSTICO DAS ALTERAÇÕES DOS ECOSSISTEMAS NATURAIS, TERRESTRES E AQUÁTICOS, DECORRENTES DO REJEITO MINERÁRIO DAS BARRAGENS DE SANTARÉM E FUNDÃO.

COMO ATUAREMOS

IDENTIFICAREMOS PROPOSIÇÕES PARA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DA BACIA, DE CURTO, MÉDIO E LONGO PRAZO, COM A PARTICIPAÇÃO DA COMUNIDADE CIENTÍFICA, TÉCNICOS E GESTORES PÚBLICOS E PRIVADOS.

ESTRUTURAREMOS O PROGRAMA E DESENVOLVEREMOS FERRAMENTAS PARA CONTRATAÇÃO E MONITORAMENTO DE PROJETOS DE RESTAURAÇÃO DA BACIA DO RIO DOCE.

COMO ATUAREMOS

ELABORAREMOS EDITAIS E SELECIONAREMOS
PROJETOS DE RESTAURAÇÃO DA BACIA DO RIO DOCE.

CRIAREMOS UMA PLATAFORMA DE INTEGRAÇÃO E
PUBLICAÇÃO DOS PROJETOS DO PROGRAMA.

PROMOVEREMOS SEMINÁRIOS PERIÓDICOS PARA
INTEGRAR E MONITORAR OS RESULTADOS E AVALIAR
A EFICÁCIA DO PROGRAMA.

COMO ATUAREMOS

*BUSCAREMOS O INTERCÂMBIO DE INFORMAÇÕES
COM OUTROS PROJETOS ESTRATÉGICOS DE
RECUPERAÇÃO DA BACIA.*

*EDITAREMOS UMA REVISTA PARA DAR
VISIBILIDADE E TRANSPARÊNCIA AO PROGRAMA.*

RECRIA **BENEFÍCIOS**

PERMITIRÁ A OTIMIZAÇÃO E O DIRECIONAMENTO DE RECURSOS A PARTIR DO DIAGNÓSTICO PRÉVIO DAS URGÊNCIAS E PRIORIDADES PARA A RECUPERAÇÃO ECOLÓGICA DA BACIA.

DEMOCRATIZARÁ E QUALIFICARÁ O ACESSO AOS RECURSOS DESTINADOS À RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DA BACIA – POSSIBILITA A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE INSTITUIÇÕES TÉCNICAS QUE TENHAM COMPETÊNCIA NAS ÁREAS TEMÁTICAS DEFINIDAS NOS EDITAIS.

RECRIA **BENEFÍCIOS**

EVITARÁ A SOBREPOSIÇÃO DE INVESTIMENTOS, AO MESMO TEMPO EM QUE PERMITIRÁ A COMPLEMENTAÇÃO, TROCA E INTEGRAÇÃO DE INFORMAÇÕES ENTRE AS INSTITUIÇÕES.

GARANTIRÁ A SISTEMATIZAÇÃO DE DADOS E INFORMAÇÕES E O DESENVOLVIMENTO DE "KNOW HOW" EM PROJETOS DE RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA.

ASSEGURARÁ A IMPLEMENTAÇÃO E A CONTINUIDADE DOS PROJETOS.

RECRIA ETAPAS DE IMPLEMENTAÇÃO

PLATAFORMA INTEGRADA DE DADOS



ESTRUTURA ORGANIZACIONAL DO PROGRAMA



EQUIPE

**ANGELO MACHADO
CÁSSIO SOARES
CLÁUDIA BIZZOTTO
FÁBIO VIEIRA
GLÁUCIA DRUMMOND
MARCOS COUTINHO
JACKSON CLAYTON
JOSÉ CARLOS CARVALHO
MÔNICA FONSECA
VÍRGILIO VIANA**



BIODIVERSITAS

