

PROGRAMA NACIONAL DE **USO SUSTENTÁVEL DA** **ÁGUA**

Clique para editar o estilo do subtítulo mestre

TEREZA CRISTINA ESMERALDO DE OLIVEIRA
GERENTE DE ESTUDOS E PROGRAMAS EM MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HIDRICOS –IBRAM/DF

PLANO NACIONAL DE RECURSOS HÍDRICOS

Componente: Articulação Intersetorial, Institucional e Intrainstitucional da Gestão Integrada de Recursos Hídricos

Programa VI: Programa de Usos Múltiplos e Gestão Integrada de Recursos Hídricos

Subprograma VI.1 Gestão em Áreas Sujeitas a Eventos Hidrológicos Críticos

Subprograma VI.2: Gestão da Oferta, Ampliação, Racionalização e Reúso das Disponibilidades Hídricas

Subprograma VI.5: Conservação de Solos e Água – Manejo de Microbacias no Meio Rural

Subprograma VI.3: Gestão de Demandas, Resolução de Conflitos, Uso Múltiplo e Integrado de Recursos Hídricos

Subprograma VI.6: Estudos sobre Critérios e Objetivos Múltiplos Voltados à Definição de Regras e Restrições em Reservatórios de Geração Hidrelétrica

Subprograma VI.4: Intervenções Integradas de Saneamento Ambiental e Gestão de Recursos Hídricos no Meio Urbano

Subprogram VI.2: Gestão da Oferta, Ampliação, Racionalização e Reúso das Disponibilidades

PROMOÇÃO DA GESTÃO DA OFERTA:

Hídricas
Ampliação, racionalização e o reuso da água,

Captação e o armazenamento de águas de chuva,

Integração de bacias hidrográficas,

Implantação de sistemas de
reservação e adução de água bruta

LEVANDO-SE EM CONTA:

Especificidades socioambientais,
Inovação e a modernização de processos tecnológicos e a utilização de práticas operacionais sustentáveis.

Subprograma VI.3: *Gestão de Demandas, Resolução de*
Estimular métodos e processos que visem ao uso
Conflitos, Uso Múltiplo e Integrado de Recursos Hídricos
racional da água,

Mecanismos para a gestão de demandas,

Mediação e resolução de conflitos,

Incentivo ao uso múltiplo das águas.

Subprograma VI.4:
Intervenções
Integradas de
Saneamento Ambiental
e Gestão de Recursos
Hídricos no Meio
Urbano

Tratamento de esgotos
sanitários,
Drenagem,
Disposição de resíduos sólidos,
Reurbanização de ocupações
desconformes, reassentamento
de populações e
Proteção de mananciais,

PROGRAMA NACIONAL DE USO

OBJETIVO GERAL:

SUSTENTÁVEL DA ÁGUA

- ❖ Promover a maior oferta de água, sem novas captações em mananciais, para atender a um número maior de usuários.
- ❖ Gerenciar a demanda de água e racionalizar novos investimentos;
- ❖ Aumentar a segurança hídrica descentralizada e a auto-suficiência local.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- ❖ Reduzir investimentos na captação de água nos mananciais cada vez mais distantes das concentrações urbanas.
- ❖ Reduzir o volume de água a ser captada e tratada.
- ❖ Diminuir o volume de esgotos a serem coletados e

29/06/09

PROGRAMA NACIONAL DE USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA

META S:

- Promover a diminuição do volume de água consumido.
- Promover o uso das águas pluviais e o reúso da água.
- Reduzir o escoamento da água de chuvas torrenciais.
- Recarregar os lençóis subterrâneos e manter o nível do lençol freático elevado;

PROGRAMA NACIONAL DE USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA

SUB-

PROGRAMAS:

1. *CONSUMO*

EFICIENTE DA

PROGRAMA NACIONAL DE USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA

- Realizar campanhas nas mídias existentes para o consumo consciente de água e o combate ao desperdício.

AÇÕES:

- Mudar projetos de instalações prediais de água fria e quente, de drenagem pluvial, de parâmetros hidráulicos e de código de obras e edificações.

29/06/09

- Introduzir o conceito de uso

PROPOSTA PARA A CTCT/CNRH PARA ELABORAÇÃO DO PROGRAMA NACIONAL DE USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA

trabalho para elaboração do Programa Nacional de Uso Sustentável da Água, com base no texto base