



ESPELHO DE EMENDAS DE INCLUSÃO DE META

EMENTA

CMMC -Dessalinização de Água - Água Doce

PROGRAMA

2069 Segurança Alimentar e Nutricional

AÇÃO

8695 Dessalinização de Água - Água Doce

PRODUTO (UNIDADE DE MEDIDA)

Sistema implantado (unidade)

ACRÉSCIMO DE META

20

JUSTIFICATIVA

No Brasil, o Programa Água Doce (PAD), do Ministério do Meio Ambiente (MMA), investe em sistemas de dessalinização para oferecer água com qualidade a populações de baixa renda em comunidades do semiárido.

O PAD atende todo o Nordeste e o norte de Minas Gerais, onde a disponibilidade hídrica é baixa e a salinidade das águas subterrâneas é elevada. Iniciado como Programa Água Boa, em 1997, para desenvolver técnicas de dessalinização, atualmente o PAD concentra-se na manutenção e no aproveitamento da estrutura de dessalinizadores instalados na década de 90.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

3789 - Fernando Bezerra Coelho



ESPELHO DE EMENDAS DE INCLUSÃO DE META

EMENTA

CMMC -Fomento a Estudos, Projetos e Empreendimentos que visem à Mitigação e à Adaptação à Mudança do Clima

PROGRAMA

2050 Mudança do Clima

AÇÃO

20G4 Fomento a Estudos, Projetos e Empreendimentos que visem à Mitigação e à Adaptação à Mudança do Clima

PRODUTO (UNIDADE DE MEDIDA)

ACRÉSCIMO DE META

Projeto apoiado (unidade)

20

JUSTIFICATIVA

Para enfrentar o problema da mudança no clima existem estratégias de adaptação - para as mudanças que já ocorreram e são irreversíveis, e mitigação - buscando diminuir a concentração de GEE(Gases de Efeitos Estufa) na atmosfera e com ela o tamanho da mudança. Com o planejamento adequado, a mudança do clima pode ser encarada como uma oportunidade para a sociedade melhorar seu desempenho ambiental quanto à poluição por GEE(Gases de Efeito Estufa).

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

3789 - Fernando Bezerra Coelho



ESPELHO DE EMENDAS DE INCLUSÃO DE META

EMENTA

CMMC -Redução da Vulnerabilidade aos Efeitos da Desertificação, da Seca e das Mudanças Climáticas

PROGRAMA

2050 Mudança do Clima

AÇÃO

20W2 Redução da Vulnerabilidade aos Efeitos da Desertificação, da Seca e das Mudanças Climáticas

PRODUTO (UNIDADE DE MEDIDA)

ACRÉSCIMO DE META

Projeto implementado (unidade)

1

JUSTIFICATIVA

O Semi-Árido brasileiro é uma região caracterizada por forte insolação, altas temperaturas e regime de chuvas marcado pela escassez, irregularidade e concentração das precipitações num curto período, de três meses, em média. Dados do IPee (2007) apontam que o Semi árido nordestino será uma das regiões brasileiras mais afetadas pelas mudanças climáticas globais. Reforçando esta afirmação, pesquisadores do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE têm desenvolvido modelos regionais para cenários futuros, com maior resolução espacial.

De todos os ambientes do Brasil, a região semi árida é a que apresenta a maior vulnerabilidade às mudanças climáticas no aspecto social, principalmente devido a potenciais impactos negativos sobre os recursos hídricos e a agricultura de sequeiro.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

3789 - Fernando Bezerra Coelho



ESPELHO DE EMENDAS DE ACRÉSCIMO DE META

EMENTA

Implantação do Centro Nacional de Monitoramento e Alerta de Desastres Naturais- CMMC

PROGRAMA

2040 Gestão de Riscos e de Desastres

AÇÃO

20GB Monitoramento e Alerta de Desastres Naturais - CEMADEN

PRODUTO (UNIDADE DE MEDIDA)

Área de risco monitorada (unidade)

ACRÉSCIMO DE META

950

JUSTIFICATIVA

Para consolidação do Sistema Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais, o Cemaden foi criado com intuito de, em parceria com várias instituições, implementar, complementar e consolidar a rede de instrumentos meteorológicos, hidrológicos e geotécnicos para monitoramento ambiental. Além de dados advindos dos pluviômetros automáticos, são analisados os dados obtidos por radares meteorológicos, de plataformas para monitoramento de umidade de solo e de pluviômetros semiautomáticos distribuídos nas comunidades em áreas de risco.

Os resultados das pesquisas e ferramentas desenvolvidas no Centro, a disponibilidade de dados providos pela rede do Cemaden e pelas redes de outras instituições federais e estaduais, somados à disponibilização de um grupo de profissionais com conhecimentos em meteorologia, geologia, hidrologia e desastres naturais, permitem o envio antecipado de alertas de desastres naturais para áreas de risco localizadas em todas as regiões do território nacional, abrangendo uma população estimada em 90 milhões de habitantes.

ESTE RELATÓRIO É APENAS PARA CONFERÊNCIA NA FASE DE ELABORAÇÃO E NÃO TEM VALOR COMO COMPROVANTE DE ENTREGA

AUTOR DA EMENDA

3789 - Fernando Bezerra Coelho