

MAPA ESTRATÉGICO DNOCS 2025-2028

MISÃO: Promover a adequada convivência com a seca, por meio da implantação de infraestrutura, do aproveitamento e da gestão integrada de recursos hídricos, fomentando o desenvolvimento socioeconômico nas áreas suscetíveis à escassez hídrica.

VISÃO: Ser referência nacional na construção de infraestrutura hídrica e no seu aproveitamento, garantindo o desenvolvimento das áreas suscetíveis à escassez hídrica e a democratização do acesso à água.

VALORES:

Transparência | Integridade | Equidade | Participação social | Cooperação | Compromisso com resultados | Inovação | Responsabilidade Socioambiental

RESULTADOS INSTITUCIONAIS

Efetuar monitoramento hidrológico e segurança hidráulica dos reservatórios construídos

Construir novas Infraestruturas estratégicas destinadas à ampliação da oferta de água

Implantar sistemas simplificados de abastecimento

Realizar aproveitamento hidroagrícola e aquícola

Executar transferência de conhecimento e tecnologia na área de produção

PROCESSOS INTERNOS

Executar planos e projetos de irrigação

Realizar estudos e implantação de infraestrutura hídrica

Promover o desenvolvimento da pesca, aquicultura e atividades afins

Efetuar segurança de barragens

Promover o desenvolvimento sustentável do semiárido

Otimizar os processos de trabalho

Fortalecer a governança institucional

Otimizar a gestão orçamentária, financeira e de transferência

Promover a cultura da gestão de riscos

Promover a transformação digital dos serviços e dados

INFRAESTRUTURA E APRENDIZAGEM

Promover o desenvolvimento de competências e a valorização da força de trabalho

Assegurar infraestrutura tecnológica e suporte logístico

Aprimorar a disponibilidade, a qualidade, a integridade e a segurança de informações e dados

VISÃO DE FUTURO

SER REFERÊNCIA NACIONAL NA CONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA E NO SEU APROVEITAMENTO, GARANTINDO O DESENVOLVIMENTO DAS ÁREAS SUSCETÍVEIS À ESCASSEZ HÍDRICA E A DEMOCRATIZAÇÃO DO ACESSO À ÁGUA

VALOR PÚBLICO

CRIAÇÃO DE CONDIÇÕES PARA O DESENVOLVIMENTO REGIONAL, CONTRIBUINDO COM A SEGURANÇA HÍDRICA, PARA MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA E INCLUSÃO SOCIAL E ECONÔMICA NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO



MISSÃO INSTITUCIONAL

PROMOVER A ADEQUADA CONVIVÊNCIA COM A SECA, POR MEIO DA IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, DO APROVEITAMENTO E DA GESTÃO INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS, FOMENTANDO O DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO NAS ÁREAS SUSCETÍVEIS À ESCASSEZ HÍDRICA

CADEIA DE VALOR DETALHADA - MACROPROCESSOS FINALÍSTICOS

AValiação permanente da oferta hídrica e estocagem dos reservatórios

Monitoramento hidrológico

Sistema de informações hidrológicas



Oferta e estocagem hídrica de reservatórios

SEGURANÇA DAS OBRAS HIDRÁULICAS

Segurança de barragens

Planos de segurança de barragens e planos de ação emergencial



Ações preventivas e corretivas para segurança de barragens

ESTUDOS E IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA

Estudos básicos e projetos

Elaboração e avaliação de custos

Acompanhamento de contratos e convênios

Acompanhamento da execução de obras hídricas



Infraestruturas hídricas implantadas

PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DO SEMIÁRIDO

Aproveitamento de áreas de montante

Estudos para identificar e recuperar áreas salinizadas e suscetíveis à desertificação

Desenvolvimento tecnológico e ambiental

Estudos ambientais

Implantação de poços, cisternas e sistemas simplificados de abastecimento

Implantação de adutoras



Estudo, aproveitamento e desenvolvimento tecnológico e ambiental

EXECUÇÃO DE PLANOS E PROJETOS DE IRRIGAÇÃO

Operação e manutenção

Assistência técnica

Fomento à produção

Monitoramento da produção



Planos e projetos públicos de irrigação

DESENVOLVIMENTO DA AQUICULTURA E ATIVIDADES AFINS

Fomento à produção

Monitoramento e controle estatístico

Pesquisa, geração e difusão de tecnologia



Fomento à produção, monitoramento e difusão de tecnologias

TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO E TECNOLOGIA NAS ÁREAS DE RECURSOS HÍDRICOS, PESCA E AQUICULTURA

Pesquisa e assistência técnica

Capacitação



Capacitação, pesquisa e assistência técnica para população

CADEIA DE VALOR DETALHADA - MACROPROCESSOS DE SUPORTE

GESTÃO DE PESSOAS

Gestão e planejamento do quadro de pessoal

Gestão do provimento, da mobilidade e do desligamento do servidor

Desenvolvimento de pessoas e gerenciamento de seu desempenho

Promoção da qualidade de vida, saúde e segurança do trabalho

Gestão de sistemas de administração de pessoal

Gerenciamento de carreiras, cargos, funções e benefícios

GESTÃO DE TIC

Governança de TIC

Contratação de bens e serviços de TIC

Desenvolvimento de sistemas de informação

Gestão de infraestruturas de TIC

Gestão de Serviços de TIC

Gestão da transformação digital dos serviços

GESTÃO DA INFORMAÇÃO

Gestão documental

Gestão de dados

Gestão do conhecimento

Gestão de segurança da informação e comunicações

GESTÃO DA LOGÍSTICA PÚBLICA

Gestão das contratações e das aquisições de bens e serviços

Gestão da cadeia de suprimentos

Gestão de bens e patrimônio

Gestão de serviços internos

GESTÃO DA FINANCEIRA, CONTÁBIL, DE CUSTOS E TRANSFERÊNCIAS

Gestão financeira

Gestão contábil

Gestão de custos

Gestão das transferências de recursos

Gestão orçamentária

CONSULTORIA E ASSESSORIA JURÍDICA

Análise jurídica de normas, atos e contratos

Solução de litígios

CADEIA DE VALOR DETALHADA - MACROPROCESSOS DE GOVERNANÇA

PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO

Gestão do plano plurianual

Gestão do orçamento

GESTÃO ESTRATÉGICA

Planejamento estratégico

Monitoramento de projetos estratégicos

Monitoramento e avaliação da estratégia

Gestão das prestações de contas governamentais

Gestão do desempenho institucional

MODERNIZAÇÃO ORGANIZACIONAL

Modelagem jurídico-institucional

Gestão de estruturas de governança

Modelagem de estruturas, hierarquias, cargos e funções

GOVERNANÇA INSTITUCIONAL

Gestão de auditorias e fiscalizações

Gestão de atividades correcionais

Gestão da integridade e da ética pública

Gestão de riscos

TRANSPARÊNCIA E CONTROLE SOCIAL

Gestão do atendimento ao público

Gestão da Transparência ativa

Gestão de dados abertos

COMUNICAÇÃO E RELAÇÕES INSTITUCIONAIS

Gestão da comunicação institucional

Gestão da comunicação interna

Gestão de relações institucionais

Gestão de relações parlamentares