



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
DIRETORIA DE OBRAS E PROJETOS ESPECIAIS



DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA

Requisitante: Secretaria de Estado da Proteção e Defesa Civil	
Responsável pela Demanda: AILTON A. L. FILHO	Matrícula: 919424000
E-mail: diop@defesacivil.sc.gov.br	Telefone: (48) 3664 7000

1) Identificação da Demanda:

A Barragem Norte, localizada no município de José Boiteux, está em operação desde novembro de 1992, totalizando 31 anos de atividade. Devido a relação conflituosa com a Comunidades Indígenas, a Barragem sofreu diversos danos ao longo dos anos, com complicações em sua operação, manutenção e segurança. Somado às fortes chuvas ao final de 2023, houve a necessidade de operação da barragem, que resultou em uma comporta fechada, necessitando de recuperação.

A barragem Norte apresenta duas comportas de regulação, sendo que uma encontra-se operante e a outra fechada permanentemente, em razão de vandalismo nas cheias de 2023.

Desta forma, faz-se necessária a manutenção eletromecânica corretiva dos sistemas de acionamento e de comportas, além dos serviços de operação móvel, de forma a restaurar as condições de operacionalidade das comportas e permitir a contenção e o amortecimento do volume de água proveniente das chuvas a montante do barramento, cumprindo sua finalidade de mitigação de cheias.

2) Descrições e quantidades:

Trata-se da prestação de serviço, cujo objetivo principal é a manutenção corretiva dos sistemas de acionamentos e das comportas, a fim de torná-las operacionais e possibilitar a execução de operação móvel, caso haja a necessidade, na prevenção de desastres na região.

3) Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Estratégico (se for o caso)



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
DIRETORIA DE OBRAS E PROJETOS ESPECIAIS



A bacia hidrográfica do Rio Itajaí-Açu contém, atualmente, três barragens de contenção de cheias denominadas Barragem Sul, Barragem Oeste e Barragem Norte. Juntas, têm capacidade de armazenamento de 533,5 milhões de metros cúbicos d'água. As barragens Sul, Oeste e Norte entraram em operação nos anos de 1973, 1976 e 1992, respectivamente.

A Barragem Norte, localizada no município de José Boiteux - SC, é a maior barragem de contenção de cheias do Estado de Santa Catarina, com volume de 357 milhões de metros cúbicos. Devido a relação conflituosa com a comunidade indígena presente na região, a estrutura da Barragem Norte foi invadida e ficou impossibilitada a operação e manutenção dos equipamentos. Durante a invasão, foram danificados inúmeros componentes hidráulicos, elétricos e mecânicos da barragem, deixando-a inoperante até a presente data.

Nos eventos de chuva de outubro de 2023, mesmo não havendo condições operacionais favoráveis, foi necessário o fechamento das comportas da Barragem Norte, com equipamentos externos, de forma emergencial; o que acaba demonstrando a grande importância desta barragem para a bacia do rio Itajaí-Açu.

Desta forma, a Secretaria de Estado da Proteção e Defesa Civil (SDC), atual responsável pela manutenção e operação do Sistema de Barragens de Contenção de Enchentes, sabe da necessidade de recuperação da Barragem Norte com máxima urgência e vem buscando interlocução com a comunidade indígena para tal.

4) Previsão de data em que devem ser adquiridos os materiais e/ou serviços

O prazo previsto para a conclusão da execução dos serviços é de até 24 (vinte e quatro) meses a contar da emissão da ordem de serviço. E o prazo de vigência do contrato será de 30 (trinta) meses a contar da assinatura do contrato.

5) O objeto a ser adquirido está previsto no Plano Anual de Compras?

() Sim (x) Não

Trata-se de demanda a ser realizada com brevidade, sem previsão no Plano Anual de Compras, considerando que refere-se a tornar a barragem operante, e tornar possível sua



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
DIRETORIA DE OBRAS E PROJETOS ESPECIAIS



operação em caso de necessidade e urgência, tendo em vista a autorização recebida da comunidade indígena para acesso ao local de realização do serviço.

Respeitosamente,

(assinado digitalmente)

AILTON A. L. FILHO

Diretor de Obras e Projetos Especiais
Secretaria de Estado da Proteção e Defesa Civil

De acordo,

(assinado digitalmente)

Fabiano de Souza

Secretário de Estado da Proteção e Defesa Civil



Assinaturas do documento



Código para verificação: **1I2ICK48**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



AILTON ALTINO LOPES FILHO (CPF: 799.XXX.199-XX) em 22/11/2024 às 12:26:08

Emitido por: "SGP-e", emitido em 07/03/2019 - 16:38:22 e válido até 07/03/2119 - 16:38:22.

(Assinatura do sistema)



FABIANO DE SOUZA (CPF: 021.XXX.519-XX) em 25/11/2024 às 17:58:02

Emitido por: "SGP-e", emitido em 20/02/2019 - 10:52:47 e válido até 20/02/2119 - 10:52:47.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0RDXzk2NTBfMDAwMDA4OTVfODk1XzlwMjRfMUKySUNLNDg=> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SDC 00000895/2024** e o código **1I2ICK48** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.