

CAPÍTULO 2 – PLANO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL – DIQUE PARACATU

Dezembro/2021

Referências Cadastrais

Cliente: Vale S.A.

Contato: Guilherme Alves

E-mail: guilherme.alves@vale.com

Elaboração	Fabiana Fernandes / Patrícia K. / Mirella Santos	Engenheiro
Verificação	Maurício Salles	Coordenação
Aprovação	Luiz Rainkober	Gerente do Contrato

Este documento foi preparado pela Arcadis com observância das normas técnicas recomendáveis e em estrita obediência aos termos do pedido e contrato firmado com o cliente. Em razão disto, a Arcadis isenta-se de qualquer responsabilidade civil e criminal perante o cliente ou terceiros pela utilização deste documento, ainda que parcialmente, fora do escopo para o qual foi preparado.

[illegible]

ÍNDICE

1	RESUMO DOS MUNICÍPIOS DIRETAMENTE AFETADOS	3
1.1	Município Catas Altas	4
1.1.1	Ficha de Assinatura – Plano de Abastecimento de água potável	5
1.1.2	Dados básicos	5
1.1.3	Protocolos de ação	6

1 RESUMO DOS MUNICÍPIOS DIRETAMENTE AFETADOS

Com um pressuposto rompimento envolvendo o Dique Paracatu, a mancha de inundação hipotética insere-se no município de Catas Altas.

A seguir é apresentado um breve resumo contendo os dados básicos dos municípios diretamente afetados.

1.1 Município Catas Altas

PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA

(CADERNO DE RESPOSTA – PLANO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - POT)

NOME DO EMPREENDEDOR: VALE

NOME DA BARRAGEM: PARACATU

MUNICÍPIO: CATAS ALTAS

EMPRESA RESPONSÁVEL PELA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA: SECRETARIA DE SERVIÇOS URBANOS, OBRAS E VIAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAS ALTAS

Data da elaboração: 12/21

Data prevista para revisão: 12/24

OBJETIVO DE APRESENTAÇÃO DO PAEBM:

- () Obtenção de Licença de Instalação
- () Obtenção de Licença de Operação
- (X) Atualização do PAEBM

1.1.1 Ficha de Assinatura – Plano de Abastecimento de água potável

Ao assinar esse documento, declaro que recebi o referido plano e estou de acordo com as ações nele indicadas, ciente de minhas responsabilidades caso ele venha a ser acionado.

1.1.1.1 Responsáveis internos

Função	Nome	Assinatura
Responsável pelo empreendimento	Diogo Augusto Monteiro	
Coordenador do PAEBM	Michele da Silva Pedrosa	
Coordenador substituto do PAEBM	Isabela Oliveira Fazzi	

1.1.1.2 Responsáveis externos

Função	Nome	Assinatura
Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil (COMPDEC)	Uilson Rodrigues	
Representante da empresa de distribuição de água com concessão no município	-	

1.1.2 Dados básicos

Concessionária	Responsável técnico	Telefone
Prefeitura Municipal de Catas Altas (PMCA)	-	-

Para este município não existem captações públicas ou privadas atingidas por um rompimento hipotético do Dique Paracatu.

1.1.2.1 Estimativa do número de dias que o sistema de captação e tratamento de água do município ficará comprometido:

Não se aplica, pois não existem captações públicas ou privadas atingidas.

1.1.2.2 Número total estimado de pessoas que serão afetadas:

Não se aplica, pois não existem captações públicas ou privadas atingidas.

1.1.2.3 Relação nominal das captações públicas e privadas que serão afetadas

Não se aplica, pois não existem captações públicas ou privadas atingidas.

1.1.2.4 Relação nominal de edificações de interesse público que serão afetadas (unidades de saúde, escolas, creches, presídios etc.)

Nome	Endereço
Não se aplica	Não se aplica

1.1.2.5 Relação das edificações que serão afetadas

Edificações que serão afetadas	Quantidade de edificações	Número de pessoas	Volume total diário a ser distribuído (em litros)
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

Para as outorgas privadas dentro da ZAS e ZSS, com vazões muito altas, as tratativas ocorrerão diretamente entre o empreendedor e a VALE. Uma vez que as outorgas com atividades industriais e agrícolas, não dependem do abastecimento público, pois utilizam água bruta em suas atividades.

1.1.3 Protocolos de ação

Não se aplica, pois não existem captações públicas ou privadas atingidas.

1.1.3.1 Protocolo para NÍVEL 3 (rompimento)

1.1.3.1.1 Objetivo: Distribuição de água potável

Ação a ser realizada	Nome e função do responsável pela ação	Tempo necessário para realização da ação		Estratégia a ser adotada para realização da ação
		Início	Fim	
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

Não se aplica o preenchimento da tabela acima visto que a estrutura está em Nível de Emergência 1. Conforme indicado na IT CEDEC 01/2021, o preenchimento deverá ser feito para as estruturas que estão em Nível de Emergência 3.

1.1.3.1.2 Recursos disponíveis para emprego para solucionar a perda das captações públicas e privadas

Tipo do recurso	Nome e função do responsável pelo recurso	Quantidade necessária	Contatos para acionamento
Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

Não se aplica o preenchimento da tabela acima visto que a estrutura está em Nível de Emergência 1. Conforme indicado na IT CEDEC 01/2021, o preenchimento deverá ser feito para as estruturas que estão em Nível de Emergência 3.