



**LEGENDA**

	Barragem de Santa Clara		Limite Municipal
	Barragem de Fundão		Risco Hidrodinâmico - Inundação Dinâmica
	Barragem DRJ		<= 0,50 m²/s - Pessoas com Mobilidade Reduzida são Arrastadas
	Casa de Força UHE Santa Clara		0,50 - 1,00 m²/s - Adultos são Arrastados
	Edificação Potencialmente Afetada		1,00 - 3,00 m²/s - Danos de Submersão em Edifícios e Estruturas em Casas Fracas
	Pontes		3,00 - 7,00 m²/s - Danos Estruturais em Edifícios e Possível Colapso
	Rio Jordão		> 7,00 m²/s - Colapso de Certos Edifícios
	Reservatórios		

**DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA**

IFXP00050/00-3H-RL-0201 - REVISÃO DE RUPTURA HIPOTÉTICA DE BARRAGENS EM CASCATA - UHE SANTA CLARA E FUNDÃO

**NOTAS**

1 - REFERÊNCIA ESPACIAL: PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR (UTM) DATUM: SIRGAS 2000; FUSO: 22S

Edificação Potencialmente Afetada (id)	Tempo de Chegada (min)
1	-
2	0
3	0
4	-
5	-
6	0
7	-
8	0
9	-
10	-
11	70
12	70
13	70
14	80

Nota: O tempo de chegada corresponde ao intervalo de tempo entre a passagem do pico da onda sobre o eixo do barramento e a chegada da água em um determinado ponto de interesse. Algumas localidades potencialmente afetadas pelo rompimento da barragem podem ter sido previamente afetadas pela cheia natural.

0	16/08/24	EMISSÃO FINAL	LVDN	JDSI	JDSI
0B	16/08/24	ATENDIMENTO AOS COMENTÁRIOS	LVDN	JDSI	JDSI
0A	30/04/24	EMISSÃO INICIAL	JMC	JDSI	JDSI
REV.	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.
CLIENTE					
EMPREENDIMENTO					
UHE SANTA CLARA E FUNDÃO					
ÁREA					
CIVIL					
TÍTULO					
TR 10.000 CASCATA - RUPTURA FND RISCO HIDRODINÂMICO - INUNDAÇÃO DINÂMICA					
ELAB.	VERIF.	APROV.	R. T.É.C.	CREA Nº	
JMC	JDSI	JDSI	DDBS	078955-8	
		DATA	ESCALA:	FOLHA:	
		30/04/2024	1:45.000	1/1	
		Nº		REVISÃO	
		IFXP00050/00-3H-DE-1024		0	