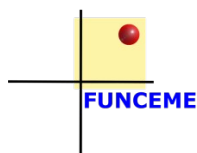

PEDRAS BRANCAS OPERAÇÃO 2020

Ceará, 11 de Agosto de 2020



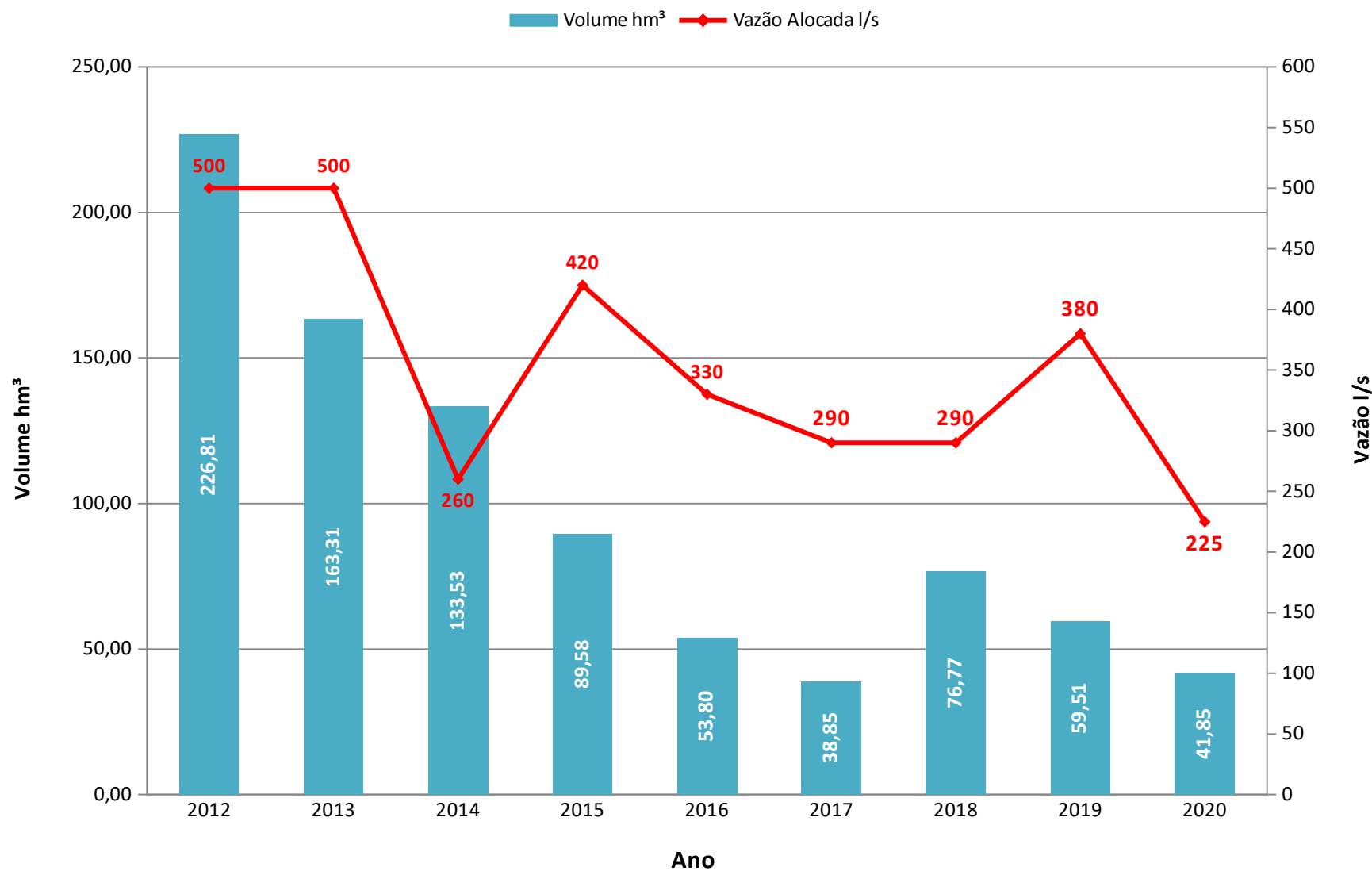
GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria dos Recursos Hídricos



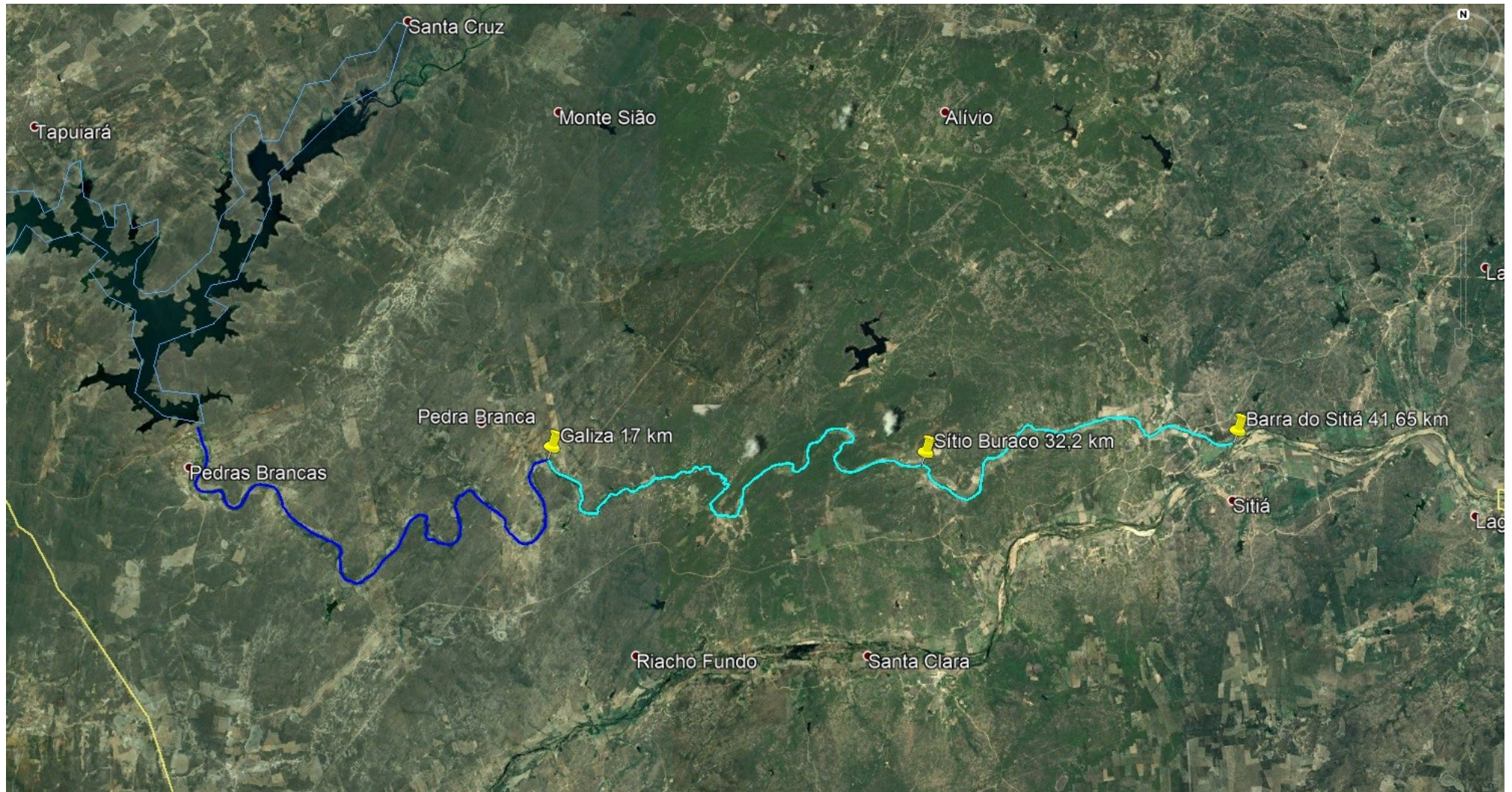
PEDRAS BRANCAS

PEDRAS BRANCAS

Histórico dos Volumes e Vazões Aprovadas 2012 - 2020 Açude Pedras Brancas



PEDRAS BRANCAS_VALE DO SITIÁ



**01 Sistema de Abastecimento:
Localidades de Galiza, Sítio
Barreira e Sítio Volta, 52
Famílias, gerenciado pelo
SAAE de Banabuiú.**



PEDRAS BRANCAS

CENÁRIO DE DEMANDAS 2020

Bacia Hidráulica (l/s)			Perenização (l/s)	Total (l/s)
CAGECE Quixadá Sistema Integrado	AMR Quixeramobim	Outros Usos		
140	30	30	25	225

CENÁRIO DE OPERAÇÃO 2020

Vazão Média (l/s)	10/08/20		31/01/21		Variação 10/08/2020 a 31/01/2021		
	Volume		Volume		Cota (m)	Volume (hm³)	
	hm³	%	hm³	%		Evaporação	Consumo
225	41,49	9,10%	24,64	5,41%	-1,70	13,45	3,40

BANABUIÚ

BANABUIÚ INSTALAÇÃO PLATAFORMA VÁLVULAS DISPERSORAS



BANABUIÚ INSTALAÇÃO PLATAFORMA VÁLVULAS DISPERSORAS



OBRIGADO !

LUIS CÉSAR PIMENTEL

Coordenador de Núcleo Técnico - COGERH
Gerência da Sub-Bacia Hidrográfica do Banabuiú

luis.pimentel@cogerh.com.br

(85) 3195 0826

(85) 98773 0448

PEDRAS BRANCAS

CENÁRIO DE DEMANDAS 2020

Cenários	Bacia Hidráulica (l/s)			Perenização (l/s)	Total (l/s)
	CAGECE Quixadá Sistema Integrado	AMR Quixeramobim	Outros Usos		
1	140	30	30	25	225
2	140	30	30	120	320

CENÁRIO DE OPERAÇÃO 2020

Cenários	Vazão Média (l/s)	10/08/20		31/01/21		Variação 10/08/2020 a 31/01/2021		
		Volume		Volume		Cota (m)	Volume (hm³)	
		hm³	%	hm³	%		Evaporação	Consumo
1	225	41,49	9,10%	24,64	5,41%	-1,70	13,45	3,40
2	320	41,49	9,10%	23,45	5,14%	-1,87	13,21	4,84