



DESCRIÇÃO DOS PONTOS DE ENCONTRO		
Nº	Zona / Barragem	Descrição
PE47	ZSS - Cedros e Palmeiras	Rua Araponguinhas na Escola Municipal Inc Rosa (APV 91 parcial)
PE50	ZSS - Cedros e Palmeiras	Rua Silésia próximo a Uniasselvi Timbo Araponguinhas
PE52	ZSS - Cedros e Palmeiras	Área rural próxima a Rodovia Augusto Hasse
PE57	ZSS - Cedros e Palmeiras	Área rural próxima a SC-47
PE59	ZSS - Cedros e Palmeiras	Área próxima ao Cruzamento da rua Tv. Santos e a Av. Manoel Simão
PE60	ZSS - Cedros e Palmeiras	Área próxima ao cruzamento da rua Tres corações e da BR-470
PE61	ZSS - Cedros e Palmeiras	Sociedade desportiva XV de Outubro

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

NOTAS GERAIS

DATUM HORIZONTAL: SIRGAS 2000  
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR (UTM)  
ZONA 22S

LEGENDA

Sede municipal

Barragem

Estruturas nas proximidades

Pontos de encontro

Seções de interesse

Rotas de fuga

Hidrografia

Logradouros

Rodovias/estradas

Limite municipal

APV - áreas potencialmente vulneráveis

Zona de Auto-salvamento

Zona de Segurança Secundária

Zona de Auto-salvamento e Zona de Segurança Secundária

SEÇÕES DE INTERESSE

Seção	Distância da Barragem Pinhal (km)	Distância da Barragem Tarnowski (km)	Tempo de chegada da onda (Rompimento em Pinhal ou Cascata)	Tempo de chegada da onda (Rompimento em Tarnowski)
N	51,6	42	08H00M	06H30M
O	56,1	46,5	08H44M	06H34M
P	57,8	48,2	08H22M	07H52M

N

Projeção UTM  
Datum SIRGAS 2000  
Zona 22s

00	ORIGINAL	13/12/2022	ARTHUR T.	LUCAS T.	FABRÍCIO V.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

ISB

SEGURANÇA DE BARRAGENS

Celeesc

Geração S.A.

Vieira & Fernandes Vieira Ltda. - Contrato: 46000006090  
Resp. Técnico: Fabrício Vieira - CREA: 506.224.839-9/SP

CLIENTE:

CELESC GERAÇÃO S.A.

PROGRAMA:

SERVIÇOS DE REVISÃO PERIÓDICA DE SEGURANÇA DA BARRAGEM DA UHE CEDROS

ÁREA:

II ULC:

Zonas de Autossalvamento, rotas de fuga e pontos de encontro para as barragens da UHE Cedros - Área 06

PROJ.	ARTHUR T.	EXEC.	ARTHUR T.	VERIF.	LUCAS T.	APROV.	FABRÍCIO F.
APROV.	MARCELO C.	ESCALA				FO_HA:	1 de 1

DATA	13/12/2022	Nº	DES-ISB-6090-URC-16-00
------	------------	----	------------------------