



**PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA
PAE
UHE Furnas**

**ANEXO 24
Levantamento Cadastral na ZAS**

Documento	Rev 0	Rev 1	Rev 2	Rev 3			
PAE	dez/2018	abr/2019	dez/2023	jan/25			
Alterações da revisão atual	Pequenos ajustes na capa deste Anexo devido a alterações na estrutura organizacional da empresa.						
Observação	Os Apêndices A e B não estão incluídos neste Anexo, pois contém informações sensíveis à Lei nº 13.709/2018., Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, LGPD.						

Revisão 03 – Janeiro/2025



Assinaturas

LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

LUIZ FERNANDO ALVES DA SILVA

GUSTAVO SPIEGELBERG

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

GUSTAVO SPIEGELBERG

CRISTIANO NEVES SIMÃO

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

CRISTIANO NEVES SIMÃO

Michelle Taveira Telles

SEGURANÇA DE BARRAGEM MANUTENÇÃO CIVIL GERAÇÃO SUDESTE - OOMB.F

MICHELLE TAVEIRA TELLES



ALLYLSON THALLES TEIXEIRA

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO FURNAS GERAÇÃO SUDESTE – OOGMF.F
ALLYLSON THALLES TEIXEIRA

ROBERTO TEIXEIRA SINISCALCHI



REGIONAL OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO MINAS GERAIS DA GERAÇÃO SUDESTE - OOGM.F
ROBERTO TEIXEIRA SINISCALCHI

Jose Henrique Vilela

PRODUÇÃO OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA GERAÇÃO SUDESTE - OOG.F
JOSE HENRIQUE VILELA

FRANCISCO JOSE ARTEIRO DE OLIVEIRA

DIRETOR DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DA ELETROBRAS SUDESTE - OO.F
FRANCISCO JOSE ARTEIRO DE OLIVEIRA

RELATÓRIO					Nº DOCUMENTO: SEG-UHFUR-RL-CIV-0006																						
	Nº EMPREENDIMENTO: FGSM.0004				REVISÃO: 0																						
	UNIDADE: UHE FURNAS				FOLHA: 1 de 4																						
	LOCAL: UHFUR - USINA HIDRELÉTRICA DE FURNAS																										
	CÓD INSTALAÇÃO: UHFUR																										
	TAG:																										
	TÍTULO: SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASs DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS																										
	SUBTÍTULO: UHE FURNAS																										
	Nº FORNECEDOR: FN-200-RL-61837				REVISÃO: 01																						
ÍNDICE DE REVISÕES																											
REV DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS																											
0A EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS DO CLIENTE																											
0 APROVADO SEM COMENTÁRIOS																											
<table><tr><td></td><td>PARA COMENTÁRIOS</td></tr><tr><td></td><td>PARA INFORMAÇÃO</td></tr><tr><td></td><td>PARA COTAÇÃO</td></tr><tr><td></td><td>PARA COMPRA</td></tr><tr><td>X</td><td>LIBERADO PARA EXECUÇÃO</td></tr><tr><td></td><td>CERTIFICADO</td></tr><tr><td></td><td>CONFORME FORNECIDO</td></tr><tr><td></td><td>CONFORME CONSTRUÍDO</td></tr><tr><td></td><td>CANCELADO</td></tr></table>											PARA COMENTÁRIOS		PARA INFORMAÇÃO		PARA COTAÇÃO		PARA COMPRA	X	LIBERADO PARA EXECUÇÃO		CERTIFICADO		CONFORME FORNECIDO		CONFORME CONSTRUÍDO		CANCELADO
	PARA COMENTÁRIOS																										
	PARA INFORMAÇÃO																										
	PARA COTAÇÃO																										
	PARA COMPRA																										
X	LIBERADO PARA EXECUÇÃO																										
	CERTIFICADO																										
	CONFORME FORNECIDO																										
	CONFORME CONSTRUÍDO																										
	CANCELADO																										
	REV. 0A	REV. 0	REV. 1	REV. 2	REV. 3	REV. 4	REV. 5	REV. 6	REV. 7																		
DATA	05/12/2023	29/12/2023																									
PROJETO	AML	AML																									
EXECUÇÃO	TER	IAA																									
VERIFICAÇÃO	IAA	MSR																									
APROVAÇÃO	GAA	GAA																									
AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DE FURNAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.																											
PARA DIVULGAÇÃO E USO EXTERNO, FURNAS DEVERÁ SER CONSULTADA.																											

RELATÓRIO		Nº PROJETO:		REV: 0	
		FOLHA:		2	de 4
TÍTULO:		SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASs DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS			
SUBTÍTULO:		UHE FURNAS			

ÍNDICE

1 - INTRODUÇÃO.....3

2 - RESULTADOS.....3

APÊNDICES

Apêndice A – Planilha Síntese da Atividade de Levantamento Cadastral das ZASs das Barragens da UHE Furnas.

Apêndice B – Lista de Autorização para Utilização de Dados Pessoais Conforme Lei Geral de Proteção De Dados Pessoais (LGPD) - Lei N° 13.709/2018

RELATÓRIO		Nº PROJETO:		REV: 0	
		FOLHA:		3 de 4	
TÍTULO: SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASs DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS					
SUBTÍTULO: UHE FURNAS					

1 - INTRODUÇÃO

O levantamento cadastral tem como objetivo a quantificação e caracterização social da população potencialmente afetada na região da Zona de Autossalvamento (ZAS) de barragens. A atividade de levantamento cadastral das barragens da UHE Furnas foi iniciada no dia 22 de outubro de 2023, no município de São José da Barra e finalizada no dia 25 de novembro de 2023 na cidade de Capitólio.

Foram contempladas no levantamento da ZAS do Maciço da barragem, as cidades de São José da Barra e localidades de Alpinópolis e São João Batista do Glória. A ZAS do Dique abrange parte do município de Capitólio. Ao total foram cadastrados 3.698 locais e 2.175 indivíduos.

No APÊNDICE A deste documento são apresentados os resultados obtidos, por meio de planilha eletrônica. A aba "Local" traz informações a respeito das propriedades cadastradas, enquanto a aba "Indivíduos", os dados coletados das pessoas, associados aos seus respectivos locais.

O cadastramento foi realizado considerando três finalidades: Individual, Misto e Coletivo. A finalidade é definida como **“Individual”** em cadastros de residências, cujo principal objetivo é cadastrar os indivíduos de um local. Em locais que não podem ser identificados como moradias, a finalidade é definida como **“Coletivo”**. Nestes casos se enquadram comércios, restaurantes, hotéis, igrejas, entre outros. Para cadastros coletivos, foi feito o levantamento de informações quanto aos ocupantes e a população flutuante da propriedade. Já os cadastros **“Mistos”** consideram residências que possuem comércios vinculados à propriedade e apresentam como objetivo cadastrar os residentes da moradia e levantar informações dos funcionários do comércio, bem como da população flutuante.

Importante destacar que a coleta dos dados ocorreu mediante consentimento dos indivíduos entrevistados. No APÊNDICE B encontram-se as listas de assinaturas referentes à concordância dos indivíduos em relação ao repasse das informações.

2 - RESULTADOS

Abaixo são apresentados a compilação dos dados cadastrados.

Locais cadastrados:

- 3.697.

Locais quanto à finalidade:

- 2.850 residências;
- 674 coletivos;
- 173 mistos.

Locais quanto à condição:

- 79 cadastros de locais abandonados;
- 148 cadastros de locais em construção;
- 1.110 cadastros de locais habitados;
- 126 cadastros de locais sem ocupantes;
- 1.874 cadastros de locais com ocupante ausente;
- 360 cadastros de locais em que o ocupante se negou a responder.

RELATÓRIO		Nº PROJETO:		REV: 0	
		FOLHA:		4	de 4
TÍTULO: SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASs DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS					
SUBTÍTULO: UHE FURNAS					

Locais de acordo com a Zona de Autossalvamento (ZAS):

- 1.881 cadastros de locais inseridos na ZAS do Maciço Principal;
- 1.816 cadastros de locais inseridos na ZAS do Dique.

Locais de acordo com a condição das Vias de Acesso:

- 1 cadastro de local em escadaria pública;
- 3.415 cadastros de locais em vias asfaltadas;
- 16 cadastros de locais em vias com buracos;
- 217 cadastros de locais em vias de terra;
- 48 cadastros de locais em vielas de pedestre.

Indivíduos cadastrados:

- 2.175, sendo 1.830 vinculados a cadastros individuais e mistos e 345 associados a cadastro coletivo.

Indivíduos de acordo com a Condição do Cadastro:

- 1.110 indivíduos cadastrados;
- 1.065 indivíduos cadastrados por terceiros.

Quantitativo de cadastros de acordo com a Idade:

- 219 indivíduos cadastrados com idade entre 0 e 12 anos;
- 1.401 indivíduos cadastrados com idade entre 13 e 59 anos;
- 555 indivíduos cadastrados com idade entre 60 e 97 anos.

Indivíduos de acordo com a condição de Mobilidade reduzida:

- 886 indivíduos cadastrados possuem mobilidade reduzida;
- 1.289 indivíduos não possuem mobilidade reduzida.

Quantitativo de cadastros de acordo com o Nível de Instrução:

- 15 indivíduos cadastrados não declararam o Nível de Instrução;
- 114 indivíduos cadastrados não possuem instrução;
- 17 indivíduos cadastrados possuem Ensino Fundamental Incompleto;
- 666 indivíduos cadastrados possuem Ensino Fundamental Completo;
- 141 indivíduos cadastrados possuem Ensino Médio Incompleto;
- 634 indivíduos cadastrados possuem Ensino Médio Completo;
- 70 indivíduos cadastrados possuem Ensino Superior Incompleto;
- 367 indivíduos cadastrados possuem Ensino Superior Completo.

Indivíduos de acordo com Posição de Liderança:

- 125 indivíduos cadastrados assumem posição de liderança na comunidade;
- 2.050 indivíduos não assumem posição de liderança na comunidade.

Indivíduos de acordo com o Interesse em ser Agente Comunicador:

- 498 indivíduos cadastrados possuem interesse em ser agente comunicador;
- 1.677 indivíduos não possuem interesse em ser agente comunicador.

RELATÓRIO	Nº PROJETO: SEG-UHITB-RL-CIV-0001
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASS DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS
SUBTÍTULO:	UHE FURNAS

APÊNDICE A

PLANILHA SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASS DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS



Síntese_Levantame
nto_Cadastral_UHEF

RELATÓRIO	Nº PROJETO: SEG-UHITB-RL-CIV-0001
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASs DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS
SUBTÍTULO:	UHE FURNAS

APÊNDICE B

**LISTA DE AUTORIZAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DE DADOS PESSOAIS
CONFORME LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD) - LEI Nº
13.709/2018**



Listas_total.pdf

PIMENTA DE ÁVILA
CONSULTORIA LTDA

CARACTERÍSTICAS DO DOCUMENTO																					
Título do Documento: SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASS DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS																					
DENOMINAÇÃO MAGNÉTICA																					
Pimenta de Ávila											Cliente										
FN-200-RL-61837-01											SEG-UHFUR-RL-CIV-0006										
APÊNDICES/ ANEXOS																					
Descrição											Código Magnético										
											Pimenta de Ávila					Cliente					
APÊNDICE A – PLANILHA SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DAS ZASS DAS BARRAGENS DA UHE FURNAS											-					-					
APÊNDICE B – LISTA DE AUTORIZAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DE DADOS PESSOAIS CONFORME LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD) - LEI N° 13.709/2018											-					-					
Instruções para preenchimento do quadro abaixo																					
Revisão 0A: Marcar o número total de páginas do documento.																					
Revisão 0B e subsequentes:																					
* SEM REPAGINAÇÃO: Marcar somente a folha que sofreu alteração de conteúdo técnico.																					
* COM REPAGINAÇÃO: Marcar a folha que sofreu alteração de conteúdo técnico e todas posteriores a esta.																					
Rev.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Rev.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pag.	A	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Pag.	A	0	1	2	3	4	5	6	7
01	X	X	X									02	X								
03	X											04	X	X							
05												06									
07												08									
09												10									
11												12									
13												14									
Rev.	Data			Emissor			Verificador			Descrição das Revisões											
0A	05/12/23			TER			IAA			Emissão para comentários do cliente											
00	29/12/23			IAA			MSR			Aprovado sem comentários											
01	10/01/24			AML			MSR			Ajustes na capa (finalidade e histórico de revisões) atendendo a solicitação do cliente.											
Nome do Aprovador												Assinatura do Aprovador									
Giani Aparecida Santana Aragão																					