



PLANO DE AÇÃO DE EMERGÊNCIA
PAE
UHE Mascarenhas de Moraes

ANEXO 24
Levantamento Cadastral na ZAS

Documento	Rev 0	Rev 1	Rev 2	Rev 3			
PAE	-	-	-	jan/25			
Alterações da revisão atual	Pequenos ajustes na capa deste Anexo devido a alterações na estrutura organizacional da empresa.						
Observação	Os Apêndices A, B e C 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



GUSTAVO MOREIRA GRANZOTO

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO MASCARENHAS DE MORAES GERAÇÃO SUDESTE –

OOGMA.F

GUSTAVO MOREIRA GRANZOTO

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-UHMMO-RL-CIV-0006																						
	Nº EMPREENDIMENTO: FGSM.0010				REVISÃO: 0																						
	UNIDADE: SEG – SEGURANÇA DE BARRAGENS				FOLHA: 1 de 4																						
	LOCAL: UHMMO - USINA HIDRELÉTRICA DE MASCARENHAS DE MORAES																										
	CÓD INSTALAÇÃO: UHMMO																										
	TAG:																										
	TÍTULO: SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES																										
	SUBTÍTULO: UHE MASCARENHAS DE MORAES																										
	Nº FORNECEDOR: FN-205-RL-61979				REVISÃO: 00																						
ÍNDICE DE REVISÕES																											
REV DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS																											
0A 0 EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS DO CLIENTE 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	06/03/2024	09/04/2024																									
PROJETO	TER	IAA																									
EXECUÇÃO	TER	IAA																									
VERIFICAÇÃO	MSR	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: SEG-UHMMO-RL-CIV-0006		REV: 0	
		FOLHA:		2	de 4
TÍTULO:		SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES			
SUBTÍTULO:		UHE MASCARENHAS DE MORAES			

ÍNDICE

1 - INTRODUÇÃO..... 3

2 - RESULTADOS..... 3

APÊNDICES

Apêndice A – Planilha Síntese da Atividade de Levantamento Cadastral da ZAS da Barragem da UHE Mascarenhas de Moraes.

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

Apêndice C – Evidência de impossibilidade de acesso

RELATÓRIO		Nº PROJETO:	SEG-UHMMO-RL-CIV-0006		REV:	0
					FOLHA:	3 de 4
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES					
SUBTÍTULO:	UHE MASCARENHAS DE MORAES					

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 da barragem da UHE Mascarenhas de Moraes foi iniciada no dia 22 de fevereiro de 2024 e finalizada no dia 28 de fevereiro de 2024.

Foram contempladas no levantamento da ZAS da barragem, as cidades de Ibiraci, Sacramento e Delfinópolis, todas localizadas em Minas Gerais. Ao total foram cadastrados 493 locais e 58 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", contempla os dados coletados das pessoas, associados aos 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 registrar informações sobre 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, UHEs, entre outros. Para cadastros coletivos, foi feito o levantamento de informações quanto aos ocupantes e à 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, 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.

NOTA: Não foi possível chegar até o ponto cadastrado como DAR0073 devido à má condição de acesso à residência. Evidência da circunstância indicada encontra-se no APÊNDICE C.

2 - RESULTADOS

Abaixo é apresentada a compilação dos dados cadastrados.

Locais cadastrados:

- 493.

Locais quanto à finalidade:

- 474 residências;
- 14 coletivos;
- 5 mistos.

Locais quanto à condição:

- 15 cadastros de locais abandonados;
- 17 cadastros de locais em construção;
- 31 cadastros de locais habitados com ocupante presente;

RELATÓRIO		Nº PROJETO:	SEG-UHMMO-RL-CIV-0006	REV:	0
		FOLHA: 4 de 4			
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES				
SUBTÍTULO:	UHE MASCARENHAS DE MORAES				

- 413 cadastros de locais com ocupante ausente;
- 5 cadastros de locais sem ocupantes;
- 12 cadastros de locais em que o ocupante se negou a responder.

Locais de acordo com a condição das Vias de Acesso:

- 293 cadastros de local em via asfaltada;
- 200 cadastros de locais em vias de terra.

Indivíduos cadastrados:

- 58, sendo 56 vinculados a cadastros individuais e mistos e 2 associados a cadastros coletivos.

Indivíduos de acordo com a Condição do Cadastro:

- 31 indivíduos cadastrados;
- 27 indivíduos cadastrados por terceiros.

Quantitativo de cadastros de acordo com a Idade:

- 6 indivíduos cadastrados com idade entre 0 e 12 anos;
- 32 indivíduos cadastrados com idade entre 13 e 59 anos;
- 20 indivíduos cadastrados com idade entre 60 e 84 anos.

Indivíduos de acordo com a condição de Mobilidade reduzida:

- 28 indivíduos cadastrados possuem mobilidade reduzida;
- 30 indivíduos não possuem mobilidade reduzida.

Quantitativo de cadastros de acordo com o Nível de Instrução:

- 21 indivíduos cadastrados possuem ensino fundamental incompleto;
- 4 indivíduos cadastrados possuem ensino fundamental completo;
- 8 indivíduos cadastrados possuem ensino médio incompleto;
- 13 indivíduos cadastrados possuem ensino médio completo;
- 12 indivíduos cadastrados possuem ensino superior completo;

Indivíduos de acordo com Posição de Liderança:

- 4 indivíduos cadastrados assumem posição de liderança na comunidade;
- 54 indivíduos não assumem posição de liderança na comunidade.

Indivíduos de acordo com o Interesse em ser Agente Comunicador:

- 30 indivíduos cadastrados possuem interesse em ser agente comunicador;
- 28 indivíduos não possuem interesse em ser agente comunicador.

RELATÓRIO	Nº PROJETO: SEG-UHMMO-RL-CIV-0006
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES
SUBTÍTULO:	UHE MASCARENHAS DE MORAES

APÊNDICE A

PLANILHA SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES



SEG-UHMMO-RL-CI
V-0006_0_Apêndice_

RELATÓRIO	Nº PROJETO: SEG-UHMMO-RL-CIV-0006
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES
SUBTÍTULO:	UHE MASCARENHAS DE MORAES

APÊNDICE B

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



SEG-UHMMO-RL-CI
V-0006_0_Apêndice_

RELATÓRIO	Nº PROJETO: SEG-UHMMO-RL-CIV-0006
TÍTULO:	SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES
SUBTÍTULO:	UHE MASCARENHAS DE MORAES

APÊNDICE C

EVIDÊNCIA DE IMPOSSIBILIDADE DE ACESSO



SEG-UHMMO-RL-CI
V-0006_0_Apêndice_

PIMENTA DE ÁVILA
CONSULTORIA LTDA

CARACTERÍSTICAS DO DOCUMENTO																							
Título do Documento: SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES																							
DENOMINAÇÃO MAGNÉTICA																							
Pimenta de Ávila											Cliente												
FN-205-RL-61979-00											SEG-UHMMO-RL-CIV-0006												
APÊNDICES/ ANEXOS																							
Descrição											Código Magnético												
											Pimenta de Ávila					Cliente							
APÊNDICE A – PLANILHA SÍNTESE DA ATIVIDADE DE LEVANTAMENTO CADASTRAL DA ZAS DA BARRAGEM DA UHE MASCARENHAS DE MORAES											-					-							
APÊNDICE B - LISTA DE AUTORIZAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DE DADOS PESSOAIS CONFORME LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD) - LEI Nº 13.709/2018											-					-							
APÊNDICE C - EVIDÊNCIA DE IMPOSSIBILIDADE DE ACESSO											-					-							
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	8	9
01	X	X										02	X	X									
03	X	X										04	X										
05												06											
07												08											
09												10											
11												12											
13												14											
15												16											
Rev.	Data			Emissor			Verificador			Descrição das Revisões													
0A	06/03/24			TER			MSR			Emissão para comentários do cliente													
00	09/04/24			IAA			MSR			Emissão final													
Nome do Aprovador											Assinatura do Aprovador												
Giani Aparecida Santana Aragão																							