

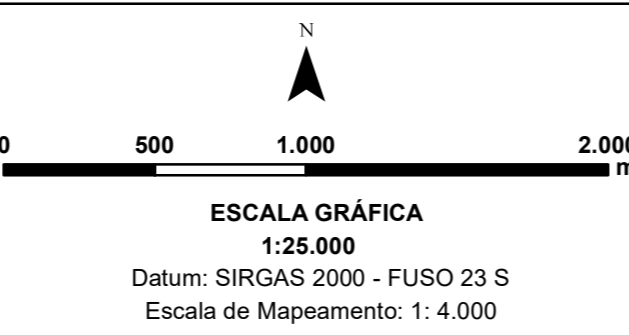
Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community

Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community

QUANTITATIVOS DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA AID (HA)										
Tipologia	Fora de APP	Dentro de APP							Total Dentro de APP	Total AID
		Declividade	Topo de Morro	Hidrografia	Interseção entre Decl. + Topo + Hidro	Interseção entre Decl. + Topo	Interseção entre Decl. + Hidro	Interseção entre Topo + Hidro		
Agropecuária	3.775,5355	4.2414	15,5651	1.618,2493	0,0139	0,1160	5,4876	1,9549	1645,6282	5.421,1637
Capoeira rala/ Capoeirinha	311,9618	1,627	3,7019	80,0052	0,0165	0,0161	0,6676	0,4169	86,4513	398,4131
Corpo d'água	19,9480	x	0,0000	1,5049	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000	1,5070	21,4550
FESD aluvial - Médio	233,0728	0,305	0,0000	70,1941	0,0000	0,0000	0,4294	0,0000	70,9285	304,0013
FESD de terras baixas - Inicial	104,5949	0,9425	1,4269	20,3370	0,0000	0,0452	0,3040	0,0430	23,0986	127,6935
FESD de terras baixas - Médio	540,7378	8,7709	12,1964	125,0447	0,0686	0,6135	2,4655	4,6244	153,784	694,5218
Rio	745,4485	x	x	x	x	x	x	x	x	745,4485
Total	5.731,2993	15,8868	32,8903	1.915,3353	0,0990	0,7908	9,3562	7,0392	1.981,3976	7.712,6969

QUANTITATIVOS DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NA ADA (HA)										
Tipologia	Fora de APP	Dentro de APP							Total Dentro de APP	Total ADA
		Declividade	Topo de Morro	Hidrografia	Interseção entre Decl. + Topo + Hidro	Interseção entre Decl. + Topo	Interseção entre Decl. + Hidro	Interseção entre Topo + Hidro		
Agropecuária	1.975,7534	0,6279	4,2027	1.072,5065	0,0000	0,0000	1,7224	1,0105	1080,07	3.055,8234
Capoeira rala/ Capoeirinha	75,5227	0,2011	0,6269	32,8518	0,0000	0,0000	0,1989	0,0000	33,8787	109,4014
Corpo d'água	15,9070	x	0,0000	1,1144	0,0000	0,0000	0,0021	0,0000	1,1165	17,0235
FESD aluvial - Médio	208,3526	0,2312	0,0000	57,7938	0,0000	0,0000	0,2288	0,0000	58,2538	266,6064
FESD de terras baixas - Inicial	19,3878	0,1549	0,5898	11,4646	0,0000	0,0000	0,0883	0,0430	12,3406	31,7284
FESD de terras baixas - Médio	55,8748	0,5716	1,2243	46,1607	0,0341	0,0003	0,3412	3,7980	52,1302	108,0050
Rio	715,3465	x	x	x	x	x	x	x	x	715,3465
Total	3.066,1448	1,7867	6,6437	1.221,8918	0,0341	0,0003	2,5817	4,8515	1.237,7898	4.303,9346

- CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**
- Localidade
 - Sede Municipal
 - Parcelas Amostrais de Fitosociologia
 - APP de Curso d'água
 - ADA (Reservatório e Canteiro de Obras)
 - Área de Influência Direta - AID
 - Limite Municipal
 - Limite Estadual
- Uso e Ocupação do Solo e Cobertura Vegetal**
- Agropecuária
 - Capoeira rala/ Capoeirinha
 - Corpo d'água
 - FESD aluvial - Médio
 - FESD de terras baixas - Inicial
 - FESD de terras baixas - Médio
 - Rio



Elaboração
Leonardo F. de Carvalho - CREA: 123.536/D
Geógrafo - Especializado em Geoprocessamento e Análises Ambientais.

Fonte
- Imagens World View 1 e 2, mai. 2018;
- Google Earth, ago. 2017 e jun. 2018.
- IBGE, 2016
- Dados de Campo, 2019



Título:	UHE ITAOCARA I		
	USO E OCUPAÇÃO DO SOLO E COBERTURA VEGETAL - ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA - AID MEIOS FÍSICO E BIÓTICO		
Empreendimento:	Usina Hidrelétrica Itaocara I		
Assunto:	Estudo de Impacto Ambiental - Relatório de Impacto Ambiental - EIA/RIMA		
Localização:	Estados de Minas Gerais e Rio de Janeiro, Brasil.	Data: 28/03/2019	Folha: 02/02
			Formato: A2