

TABELA 01 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA SILVEIRA DA MOTA								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	1,78	0,00	0,00	1,00	3,91	1,74	0,00	8,43
Nº DE MORADIAS	8,00	0,00	0,00	7,00	7,00	17,00	0,00	39
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	86.700,00	0,00	0,00	173.400,00	260.100,00	0,00	0,00	520.200,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	62.100,00	20.700,00	0,00	0,00	103.500,00
INFRAESTRUTURA	3.448.169,05	0,00	0,00	281.550,00	3.329.384,95	0,00	0,00	7.059.104,00
URBANIZAÇÃO	126.825,00	0,00	0,00	285.000,00	278.587,50	0,00	0,00	690.412,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	45.390,00	0,00	0,00	8.500,00	166.175,00	0,00	0,00	220.065,00
SANEAMENTO BÁSICO	91.000,00	0,00	0,00	65.000,00	52.000,00	0,00	0,00	208.000,00
TOTAL (R\$)	3.818.784,05	0,00	0,00	875.550,00	4.106.947,45	0,00	0,00	8.801.281,50

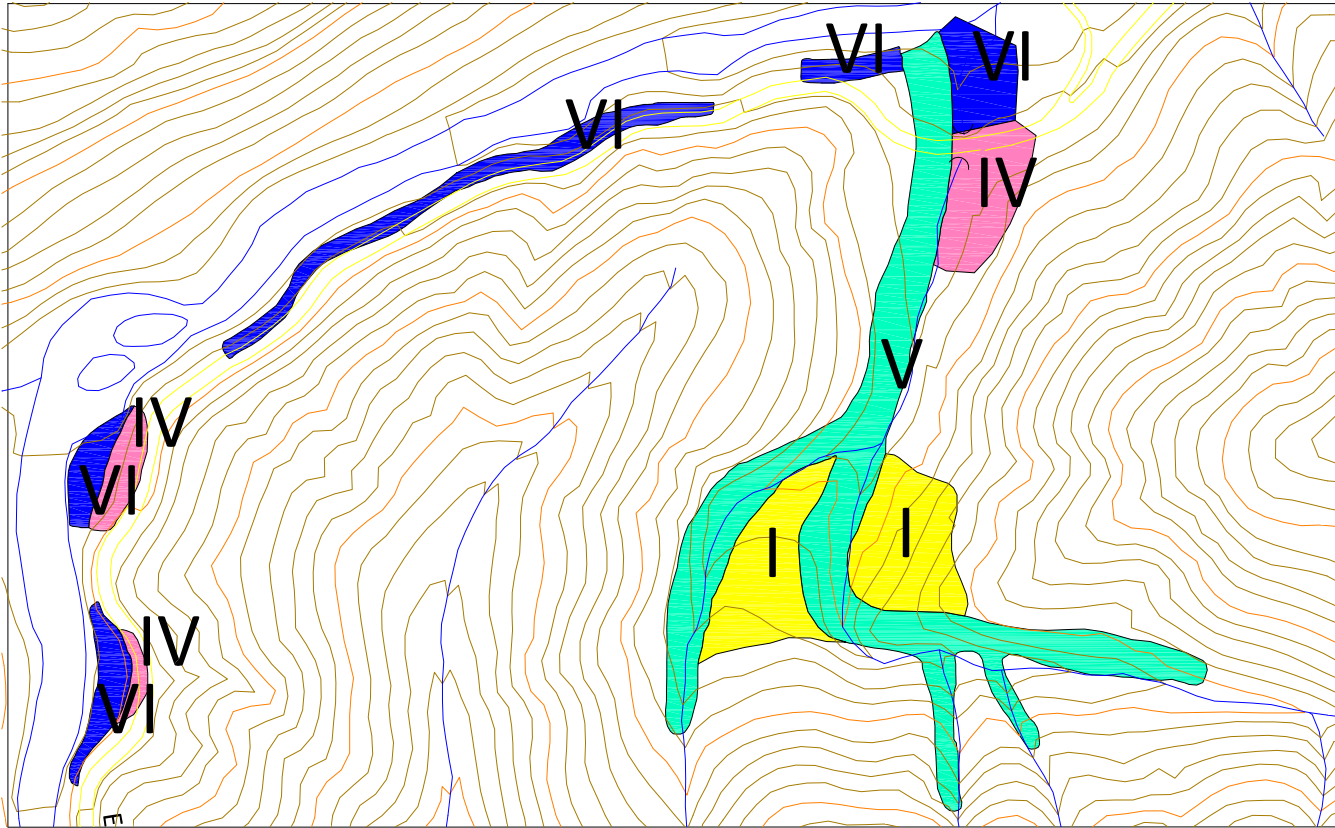


FIGURA 01 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA SILVEIRA DA MOTA



Foto 001 – Moradias precárias.



Foto 002 – Ocupação dentro do talvegue.

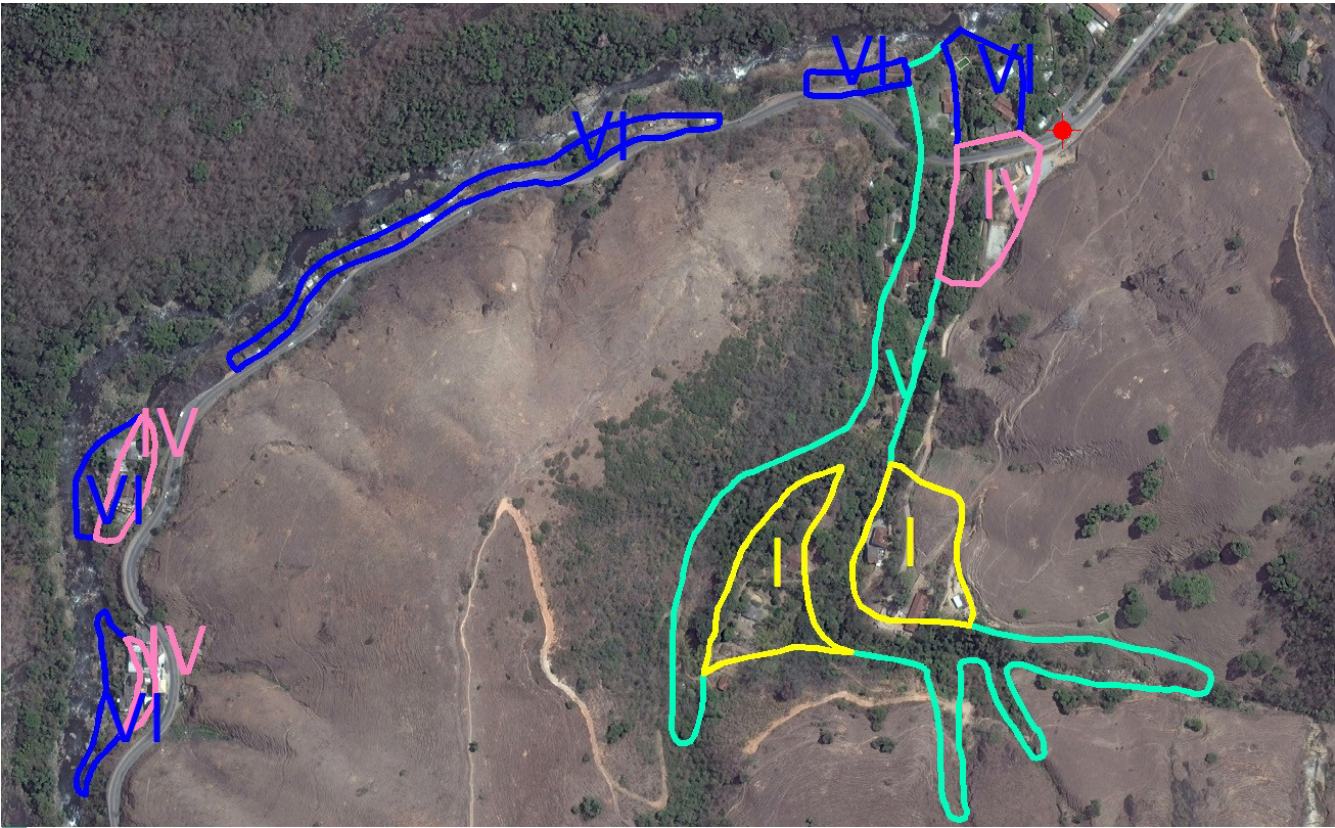


FOTO DE SATÉLITE 01 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA SILVEIRA DA MOTA</b>	<b>001</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA	POSSE
				xx	xx/xx				COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.308,74 / N: 7.535.759,25	xxx/xxx

TABELA 02 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - SERVIDÃO MAROLINA LOPES MACHADO								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	1,77	0,00	0,00	0,00	1,21	0,28	0,00	3,26
Nº DE MORADIAS	9,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00	0,00	15
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	86.700,00	0,00	0,00	0,00	86.700,00	0,00	0,00	173.400,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	3.428.797,32	0,00	0,00	0,00	1.030.321,17	0,00	0,00	4.459.118,49
URBANIZAÇÃO	126.112,50	0,00	0,00	0,00	86.212,50	0,00	0,00	212.325,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	45.135,00	0,00	0,00	0,00	51.425,00	0,00	0,00	96.560,00
SANEAMENTO BÁSICO	104.000,00	0,00	0,00	0,00	26.000,00	0,00	0,00	130.000,00
TOTAL (R\$)	3.811.444,82	0,00	0,00	0,00	1.301.358,67	0,00	0,00	5.112.803,49

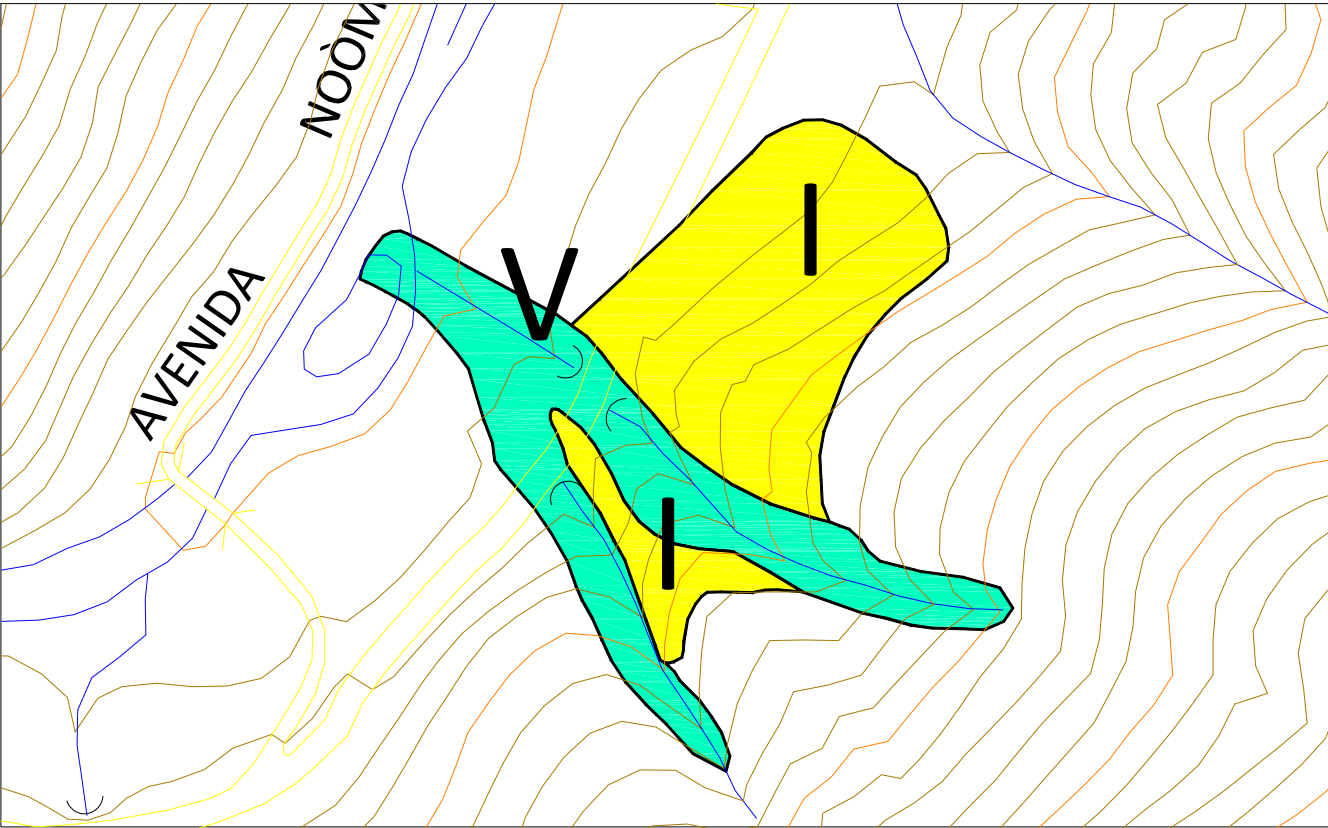


FIGURA 02 - MAPA DE INTERVENÇÃO - SERV. MAROLINA L. MACHADO



Foto 003 – Ocupação em área de depósito e nas linhas de drenagem.

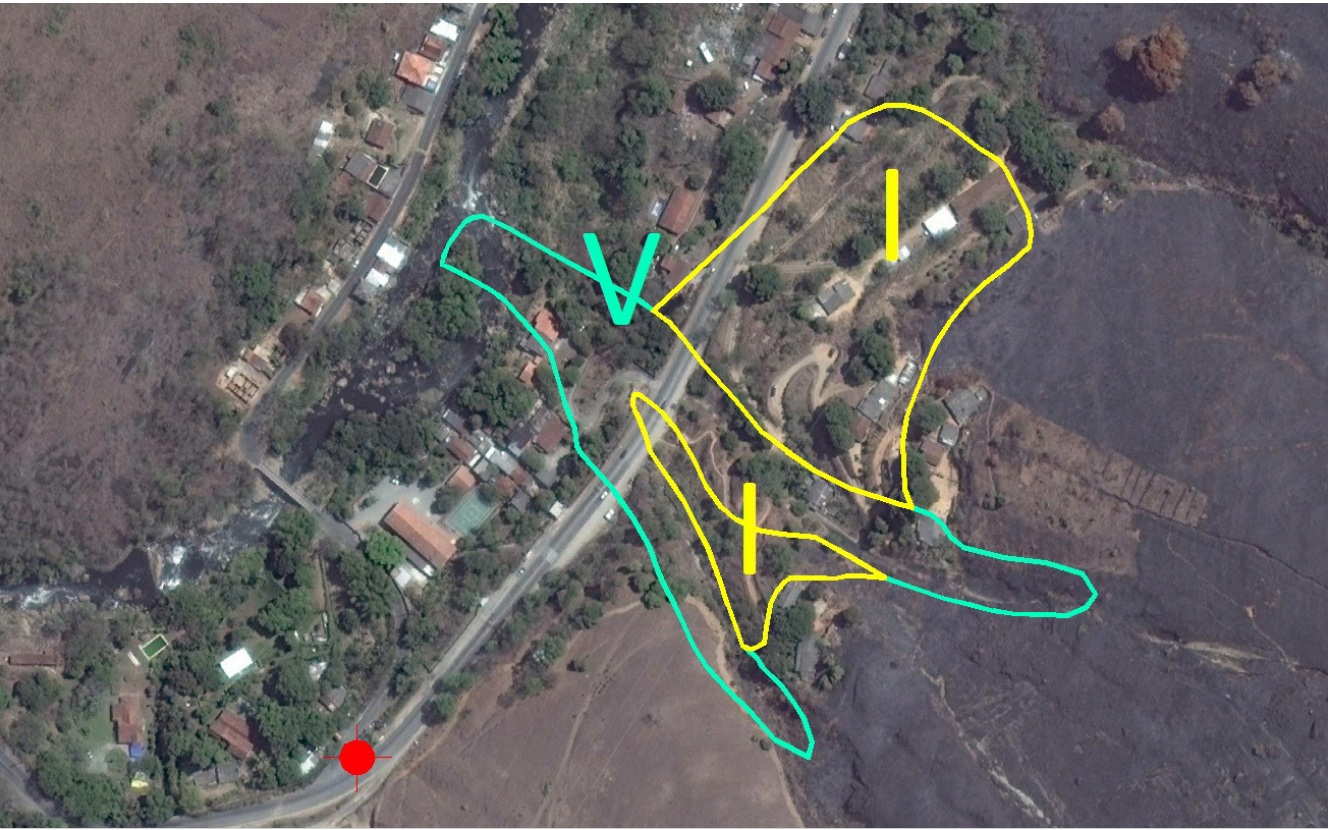


FOTO DE SATÉLITE 02 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>SERV. MAROLINA L. MACHADO</b>	<b>002</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA	<b>POSSE</b>
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.314,43 / N: 7.535.764,77	xxx/xxx

TABELA 03 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA SILVEIRA DA MOTA Nº 1936								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,67	0,00	0,00	0,00	1,57	1,30	0,00	3,54
Nº DE MORADIAS	8,00	0,00	0,00	0,00	4,00	41,00	0,00	53
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	86.700,00	0,00	0,00	0,00	173.400,00	0,00	0,00	260.100,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	1.297.906,33	0,00	0,00	0,00	1.336.863,01	0,00	0,00	2.634.769,34
URBANIZAÇÃO	47.737,50	0,00	0,00	0,00	111.862,50	0,00	0,00	159.600,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	17.085,00	0,00	0,00	0,00	66.725,00	0,00	0,00	83.810,00
SANEAMENTO BÁSICO	91.000,00	0,00	0,00	0,00	26.000,00	0,00	0,00	117.000,00
TOTAL (R\$)	1.561.128,83	0,00	0,00	0,00	1.735.550,51	0,00	0,00	3.296.679,34

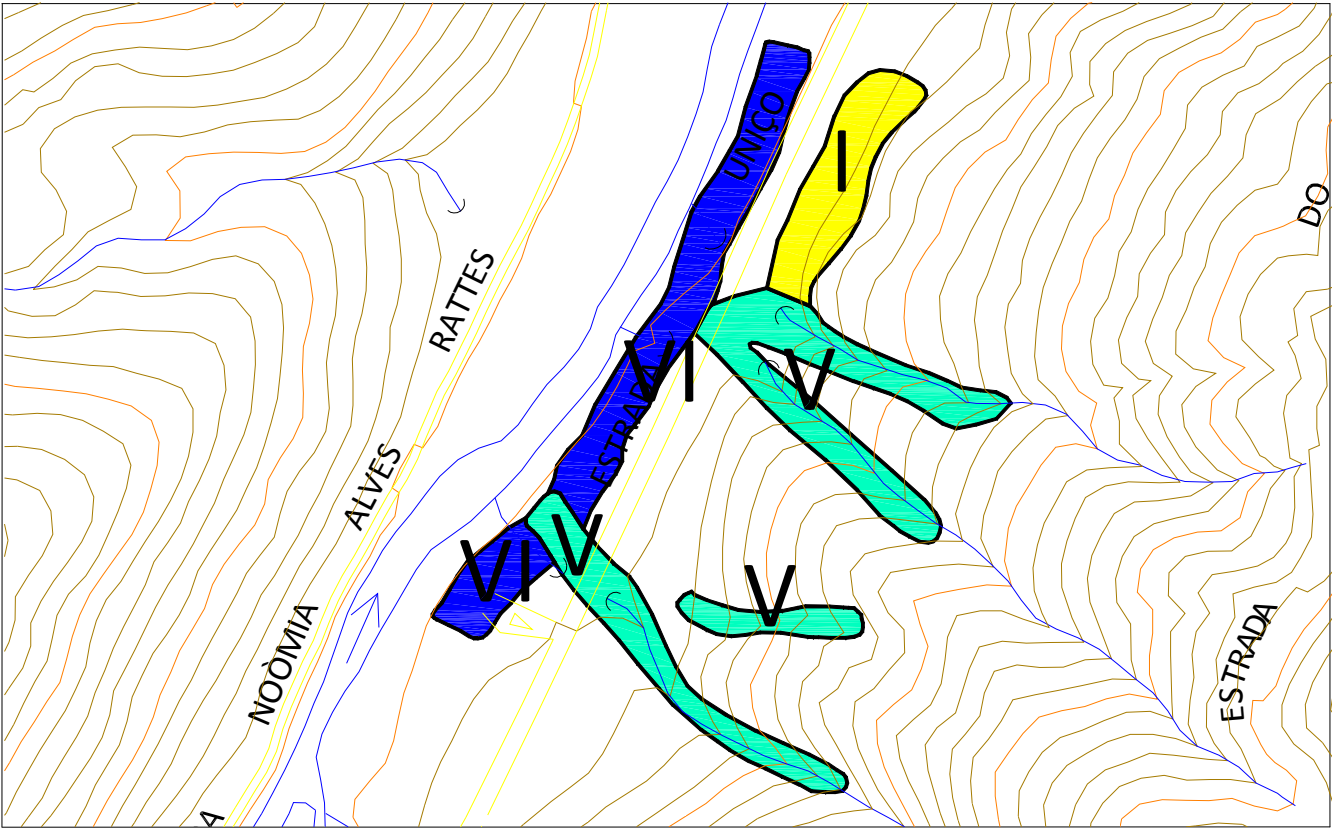


FIGURA 03 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA SILVEIRA DA MOTA Nº 1936



Foto 004 – Local de depósito de tálus/colúvio.



Foto 005 – Construções nas linhas de drenagens.

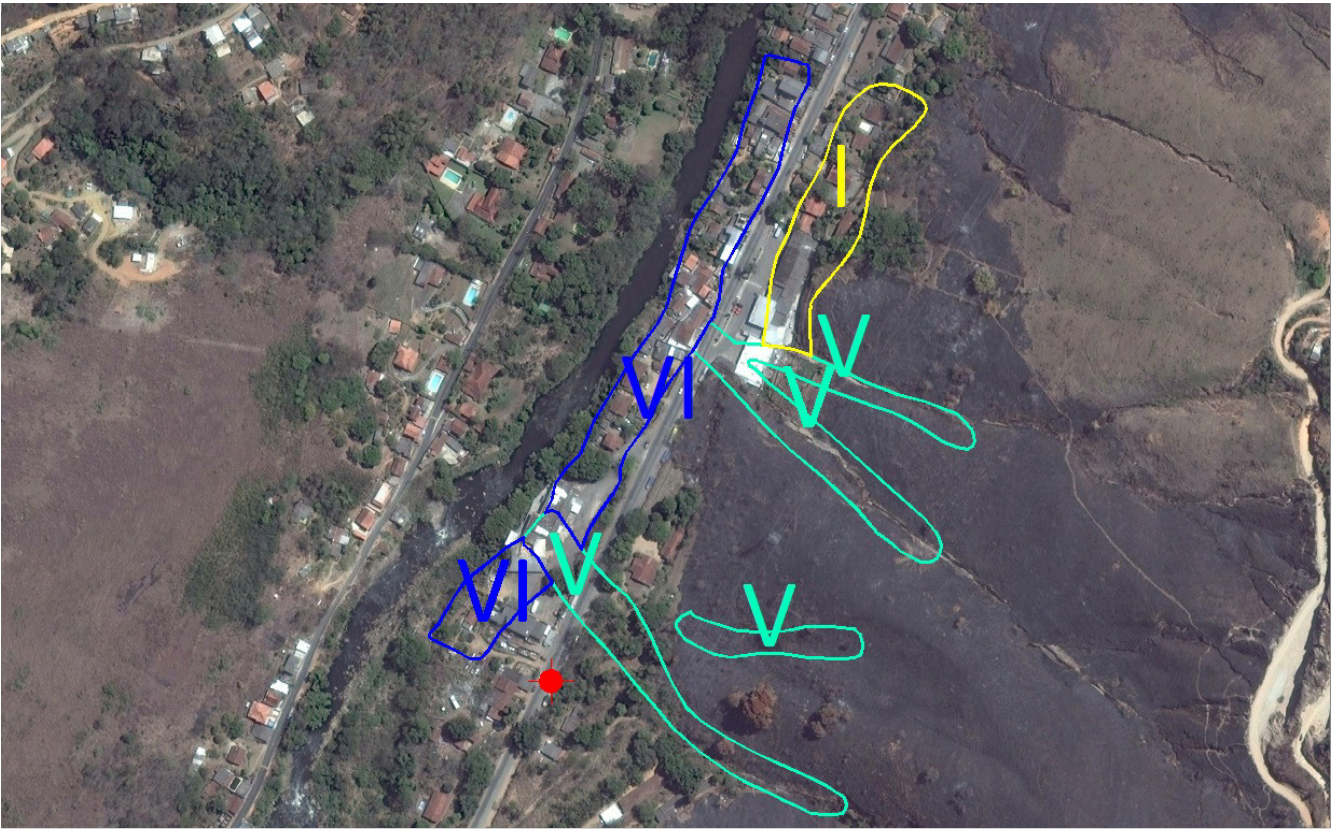


FOTO DE SATÉLITE 03 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				XX	XX/XX	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>EST. SILVEIRA DA MOTA Nº 1936</b>	<b>003</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		XX	XX/XX	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				XX	XX/XX	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA	<b>POSSE</b>
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.525,14 / N: 7.536.082,71	xxx/xxx

TABELA 04 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - AVENIDA NOEMIA ALVES RATTES I								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	1,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	1,74
Nº DE MORÁDIAS	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00	0,00	39
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	260.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	260.100,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	41.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	2.169.634,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.169.634,46
URBANIZAÇÃO	79.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79.800,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	28.560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.560,00
SANEAMENTO BÁSICO	325.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	325.000,00
TOTAL (R\$)	2.904.494,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.904.494,46

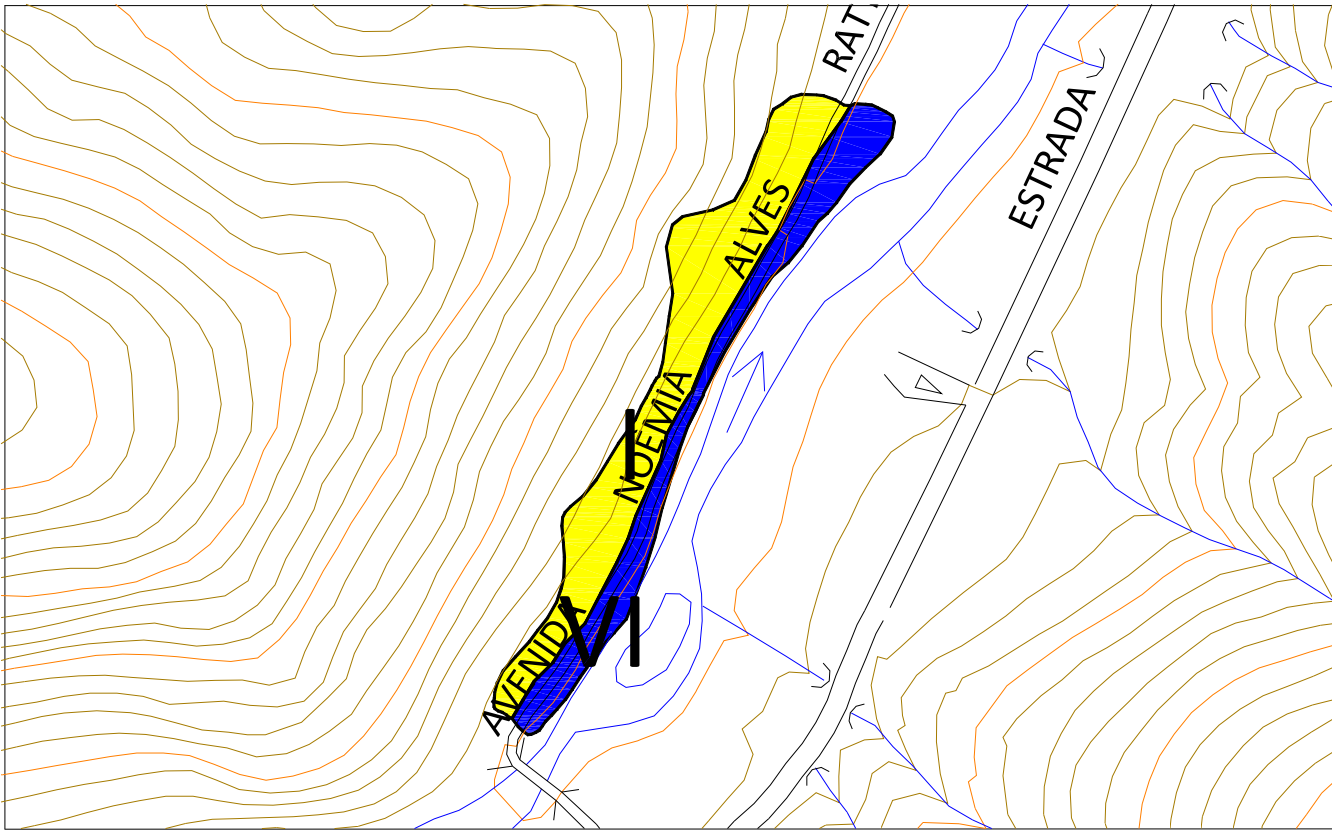


FIGURA 04 - MAPA DE INTERVENÇÃO - AVENIDA NOEMIA ALVES RATTES I



Foto 006 – Moradia construída em local de depósito de blocos rochosos.



FOTO DE SATÉLITE 04 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>AVENIDA NOEMIA ALVES RATTES I</b>	004
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.267,55 / N: 7.535.899,39	xxx/xxx

TABELA 05 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO INGÁ I								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	2,02	0,00	0,00	1,73	1,96	0,00	0,92	6,63
Nº DE MORADIAS	14,00	0,00	0,00	24,00	7,00	0,00	8,00	53
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	173.400,00	0,00	0,00	433.500,00	260.100,00	0,00	693.600,00	1.560.600,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	248.400,00	20.700,00	0,00	0,00	289.800,00
INFRAESTRUTURA	3.913.090,72	0,00	0,00	487.081,50	1.668.950,00	0,00	0,00	6.069.122,22
URBANIZAÇÃO	143.925,00	0,00	0,00	493.050,00	139.650,00	0,00	0,00	776.625,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	51.510,00	0,00	0,00	14.705,00	83.300,00	0,00	156.400,00	305.915,00
SANEAMENTO BÁSICO	156.000,00	0,00	0,00	247.000,00	52.000,00	0,00	0,00	455.000,00
TOTAL (R\$)	4.458.625,72	0,00	0,00	1.923.736,50	2.224.700,00	0,00	850.000,00	9.457.062,22

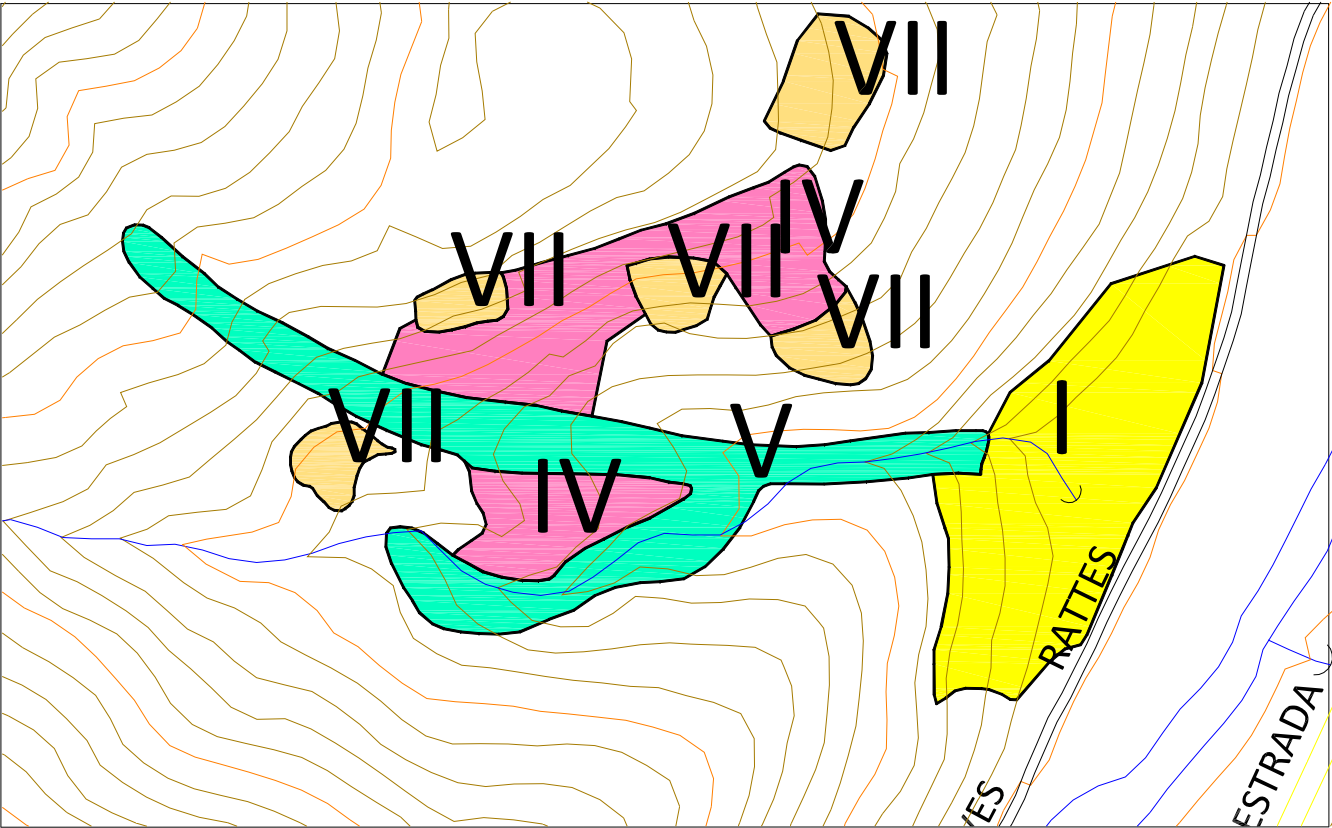


FIGURA 05 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO INGÁ I



Foto 007 – Ocupação a meia encosta e nas linhas de drenagem.

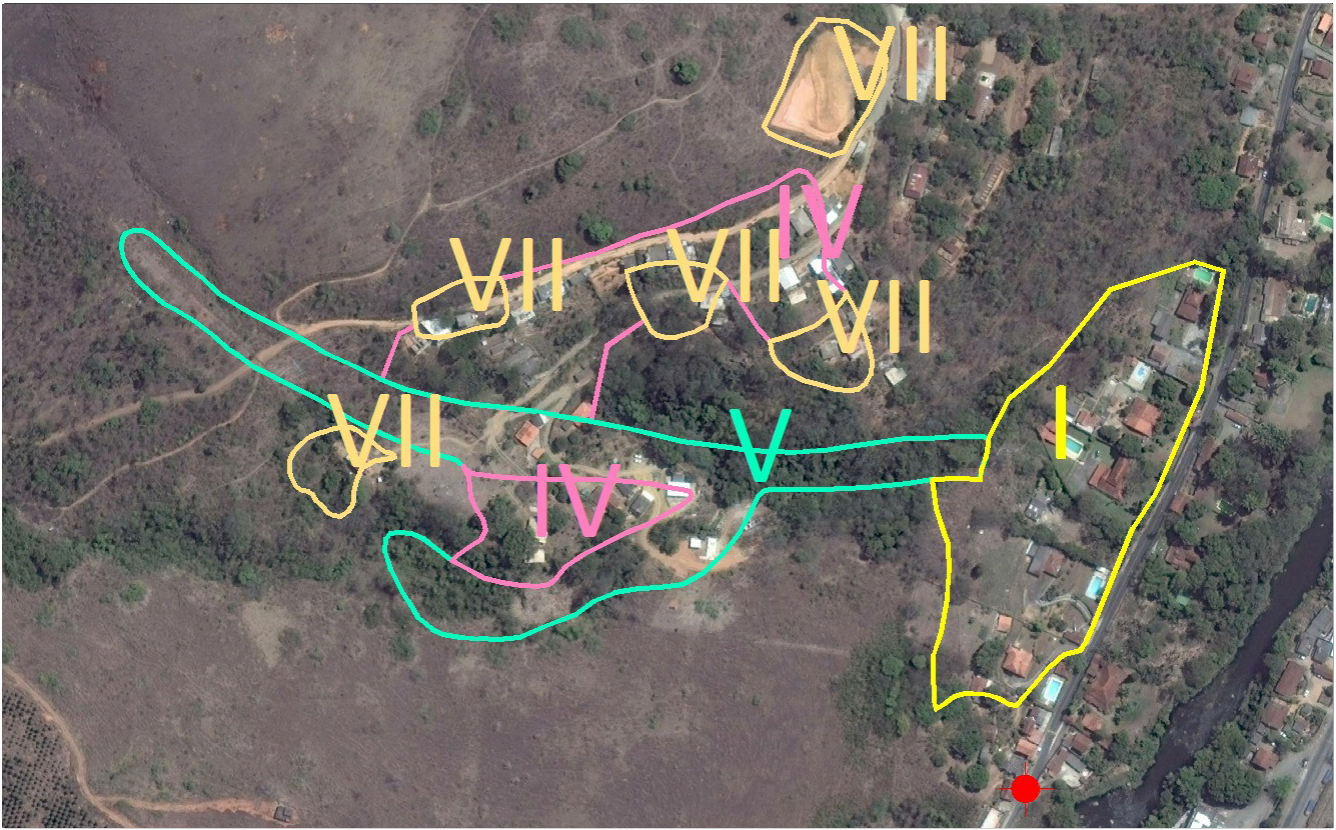


FOTO DE SATÉLITE 05 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO INGÁ I</b>	<b>005</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA	<b>POSSE</b>
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.436,96 / N: 7.536.222,60	xxx/xxx

TABELA 06 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DA INGÁ II								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	11,31	0,00	1,39	0,00	2,87	0,60	0,00	16,17
Nº DE MORÁDIAS	71,00	0,00	30,00	0,00	11,00	8,00	0,00	120
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	693.600,00	0,00	520.200,00	0,00	346.800,00	0,00	0,00	1.560.600,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	82.800,00	0,00	165.600,00	0,00	41.400,00	0,00	0,00	289.800,00
INFRAESTRUTURA	21.909.433,71	0,00	521.806,00	0,00	2.443.819,64	0,00	0,00	24.875.059,35
URBANIZAÇÃO	805.837,50	0,00	99.037,50	0,00	204.487,50	0,00	0,00	1.109.362,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	288.405,00	0,00	4.726,00	0,00	121.975,00	0,00	0,00	415.106,00
SANEAMENTO BÁSICO	819.000,00	0,00	312.000,00	0,00	91.000,00	0,00	0,00	1.222.000,00
TOTAL (R\$)	24.599.076,21	0,00	1.623.369,50	0,00	3.249.482,14	0,00	0,00	29.471.927,85

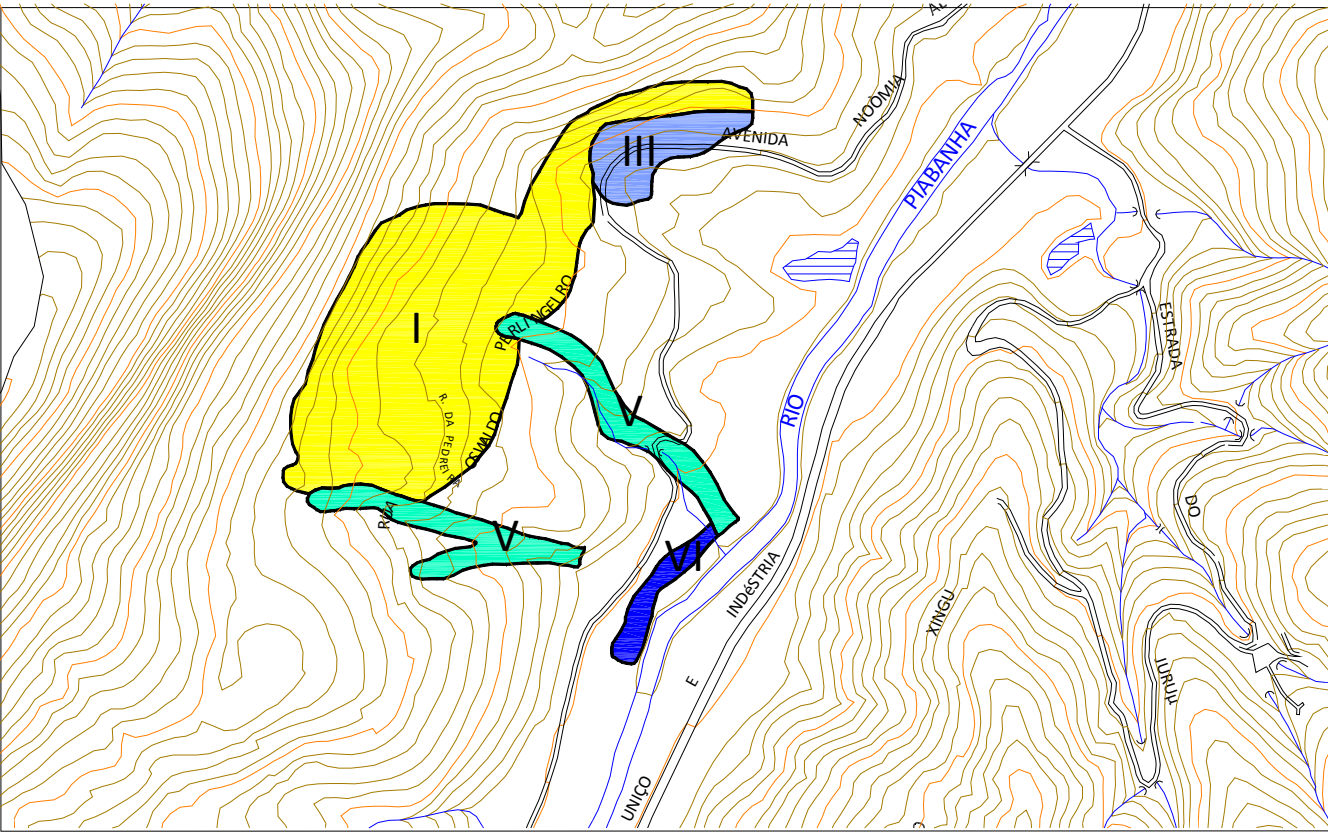


FIGURA 06 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO INGÁ II



Foto 008 – Vista geral da ocupação.



Foto 009 – Área fonte de blocos rochosos.



Foto 010 – Moradias a jusante da área de deslocamento de blocos.

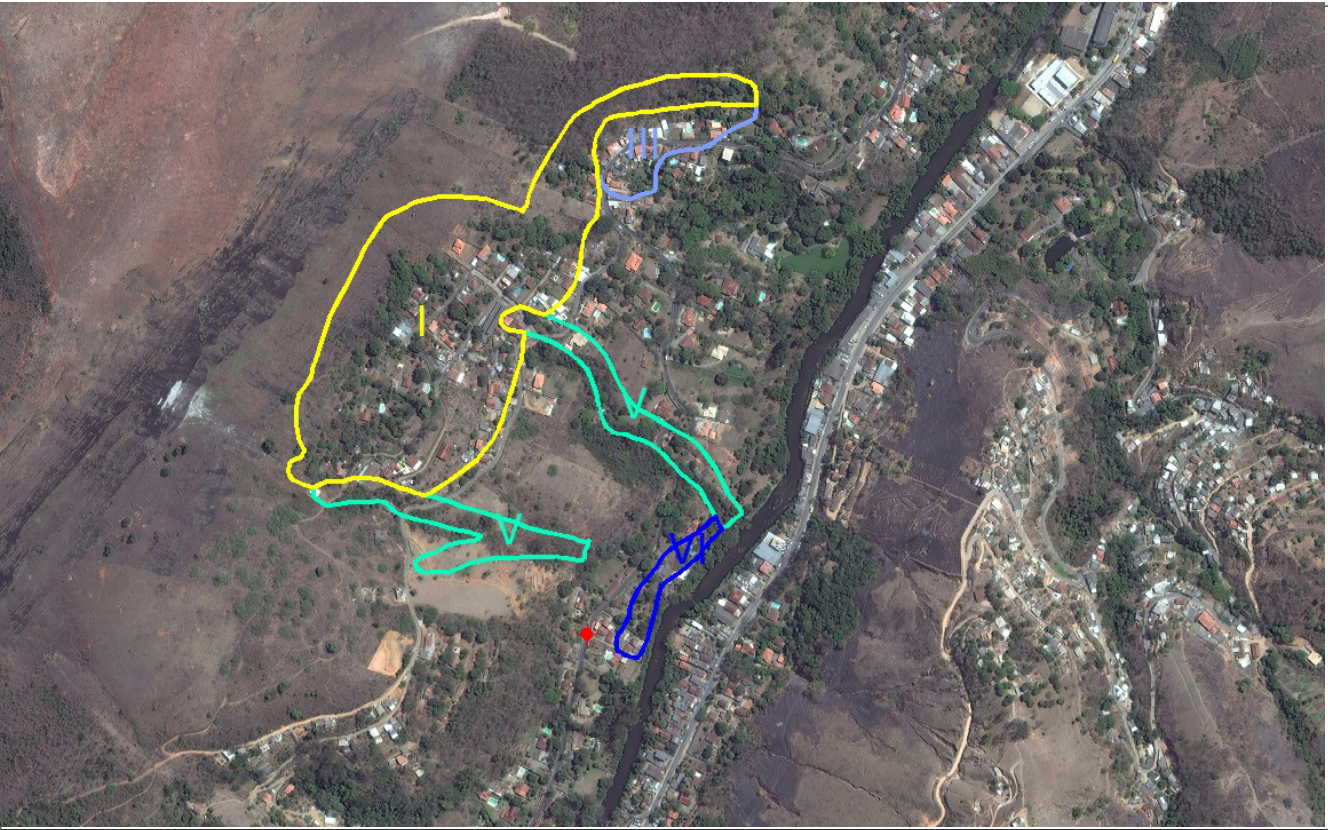


FOTO DE SATÉLITE 06 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO INGÁ II</b>	<b>006</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA	<b>POSSE</b>
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.587,33 / N: 7.536.630,80	xxx/xxx

TABELA 07 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - AVENIDA NOEMIA ALVES RATTES II								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	4,24	0,00	7,67
Nº DE MORADIAS	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,00	0,00	55
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	173.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	173.400,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00
INFRAESTRUTURA	6.644.505,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.644.505,54
URBANIZAÇÃO	244.387,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	244.387,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	87.465,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87.465,00
SANEAMENTO BÁSICO	234.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	234.000,00
TOTAL (R\$)	7.404.458,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.404.458,04

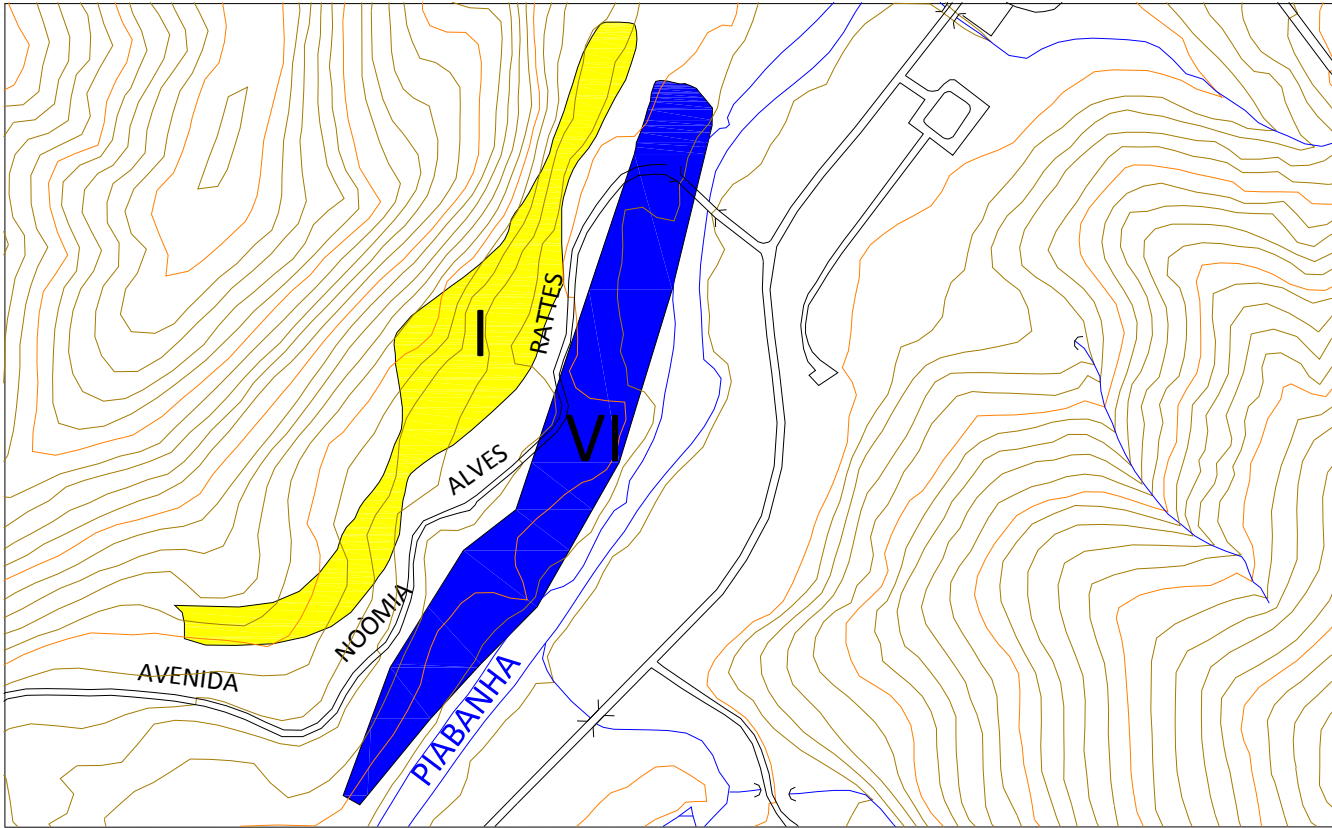


FIGURA 07 - MAPA DE INTERVENÇÃO - AVENIDA NOEMIA ALVES RATTES II



Foto 011 – Ocupação localizada dentro da faixa marginal e a jusante de maciço rochoso.

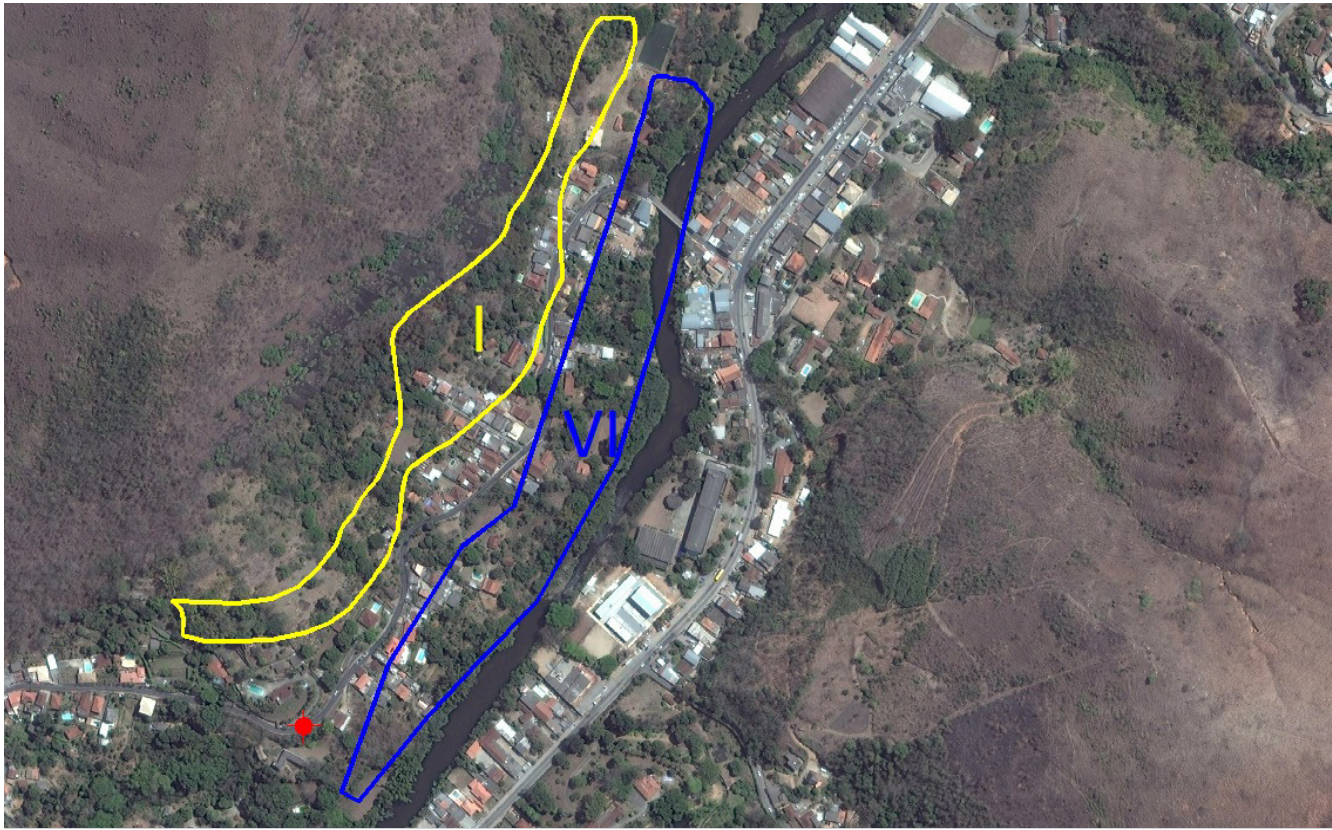


FOTO DE SATÉLITE 07 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS:  <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>AVENIDA NOEMIA ALVES RATTES II</b>		Nº:  007
		xx	xx/xx				BAIRRO/LOCALIDADE:		DISTRITO:
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO: 	xx	xx/xx	DATA:  <b>MAIO/2015</b>	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:  CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I - EST. UNIÃO E INDÚSTRIA		POSSE
		xx	xx/xx	COORDENADAS:  E: 697.914,52 / N: 7.537.241,09			HIERARQUIZAÇÃO:  xxx/xxx		

TABELA 08 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO XINGU								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	1,12	0,00	4,89	5,89	0,00	0,00	0,00	11,90
Nº DE MORADIAS	9,00	0,00	62,00	33,00	0,00	0,00	0,00	104
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	86.700,00	0,00	1.127.100,00	606.900,00	0,00	0,00	0,00	1.820.700,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	310.500,00	331.200,00	0,00	0,00	0,00	662.400,00
INFRAESTRUTURA	2.169.634,46	0,00	1.835.706,00	1.658.329,50	0,00	0,00	0,00	5.663.669,96
URBANIZAÇÃO	79.800,00	0,00	348.412,50	1.678.650,00	0,00	0,00	0,00	2.106.862,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	28.560,00	0,00	16.626,00	50.065,00	0,00	0,00	0,00	95.251,00
SANEAMENTO BÁSICO	104.000,00	0,00	637.000,00	338.000,00	0,00	0,00	0,00	1.079.000,00
TOTAL (R\$)	2.489.394,46	0,00	4.275.344,50	4.663.144,50	0,00	0,00	0,00	11.427.883,46

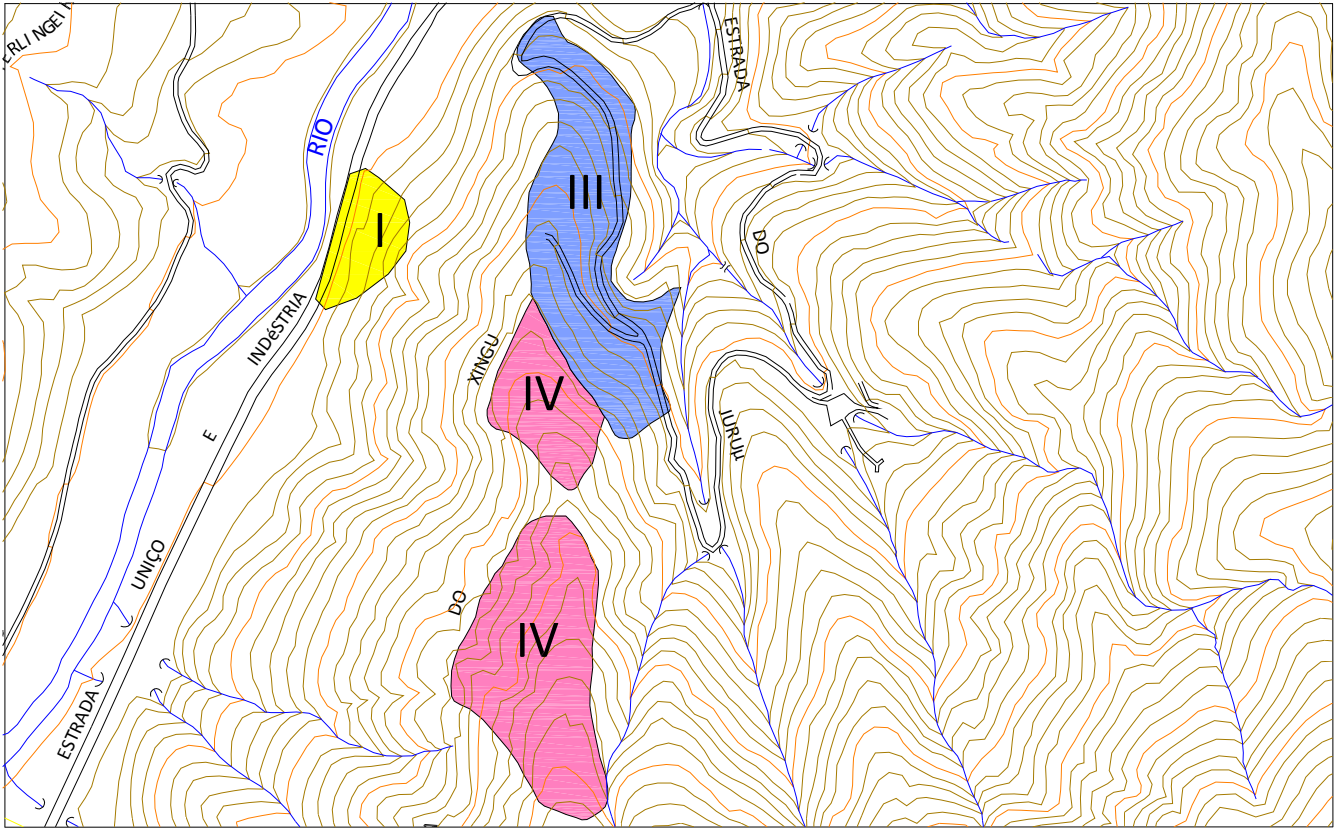


FIGURA 08 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO XINGU



Foto 012 – Avanço da ocupação em talude sem proteção superficial, com execução de cortes inadequados desencadeando processos erosivos na encosta.



FOTO DE SATÉLITE 08 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS: <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>ESTRADA DO XINGU</b>		Nº: <b>008</b>
		xx	xx/xx				BAIRRO/LOCALIDADE:  REGIÃO II - XINGU		DISTRITO:  POSSE
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO: 	xx	xx/xx	DATA: <b>MAIO/2015</b>	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:  CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	COORDENADAS:  E: 698.335,87 / N: 7.537.037,12		HIERARQUIZAÇÃO:  xxx/xxx
		xx	xx/xx						

TABELA 09 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO JURUÁ								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	5,61	0,00	8,61	0,00	0,00	14,22
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	79,00	0,00	41,00	0,00	0,00	120
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	1.387.200,00	0,00	1.127.100,00	0,00	0,00	2.514.300,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	393.300,00	0,00	103.500,00	0,00	0,00	496.800,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	2.105.994,00	0,00	7.331.458,93	0,00	0,00	9.437.452,93
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	399.712,50	0,00	613.462,50	0,00	0,00	1.013.175,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	19.074,00	0,00	365.925,00	0,00	0,00	384.999,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	819.000,00	0,00	364.000,00	0,00	0,00	1.183.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	5.124.280,50	0,00	9.905.446,43	0,00	0,00	15.029.726,93

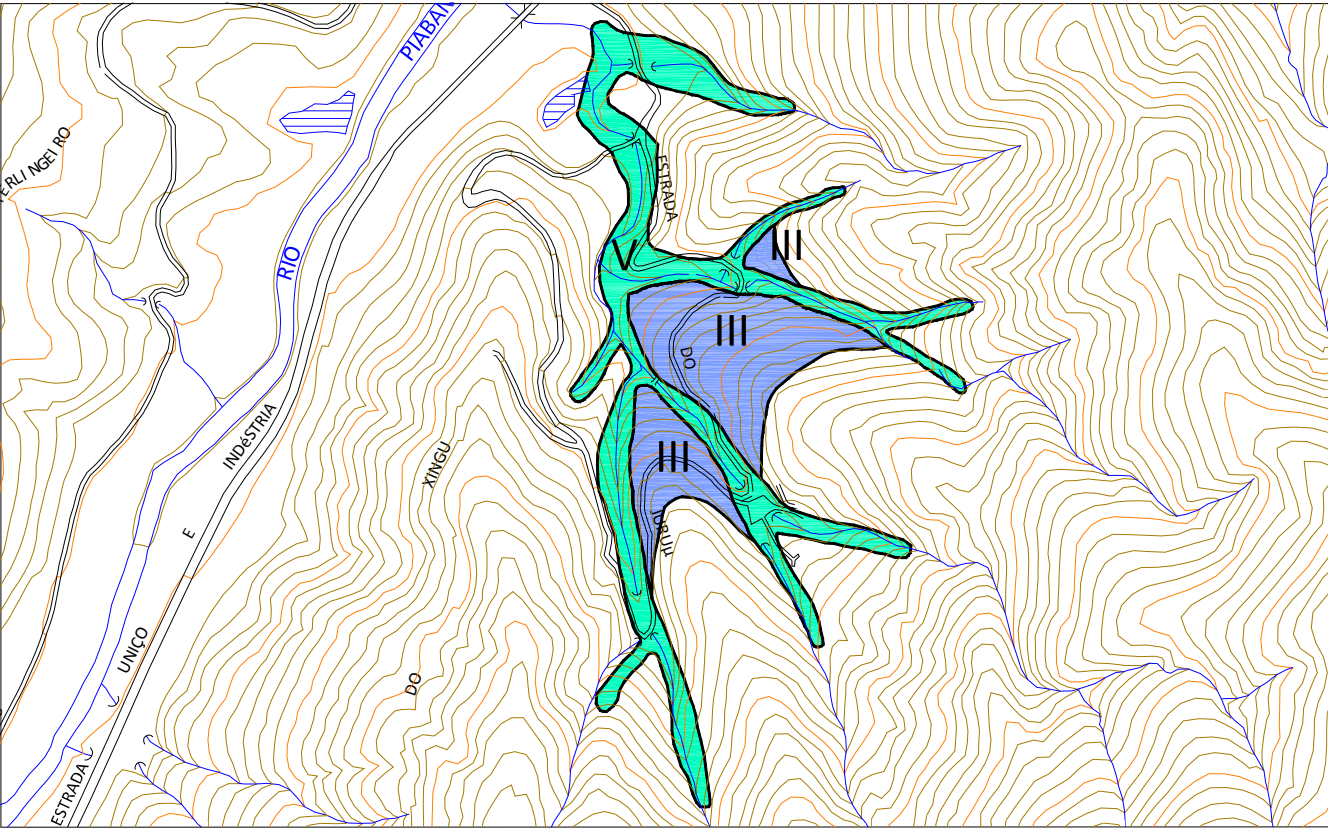


FIGURA 09 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO JURUÁ



Foto 013 – Ocupação consolidada na encosta.



Foto 014 – Moradias implantadas dentro do talvegue.



Foto 015 – Construções na direção das linhas de drenagens.

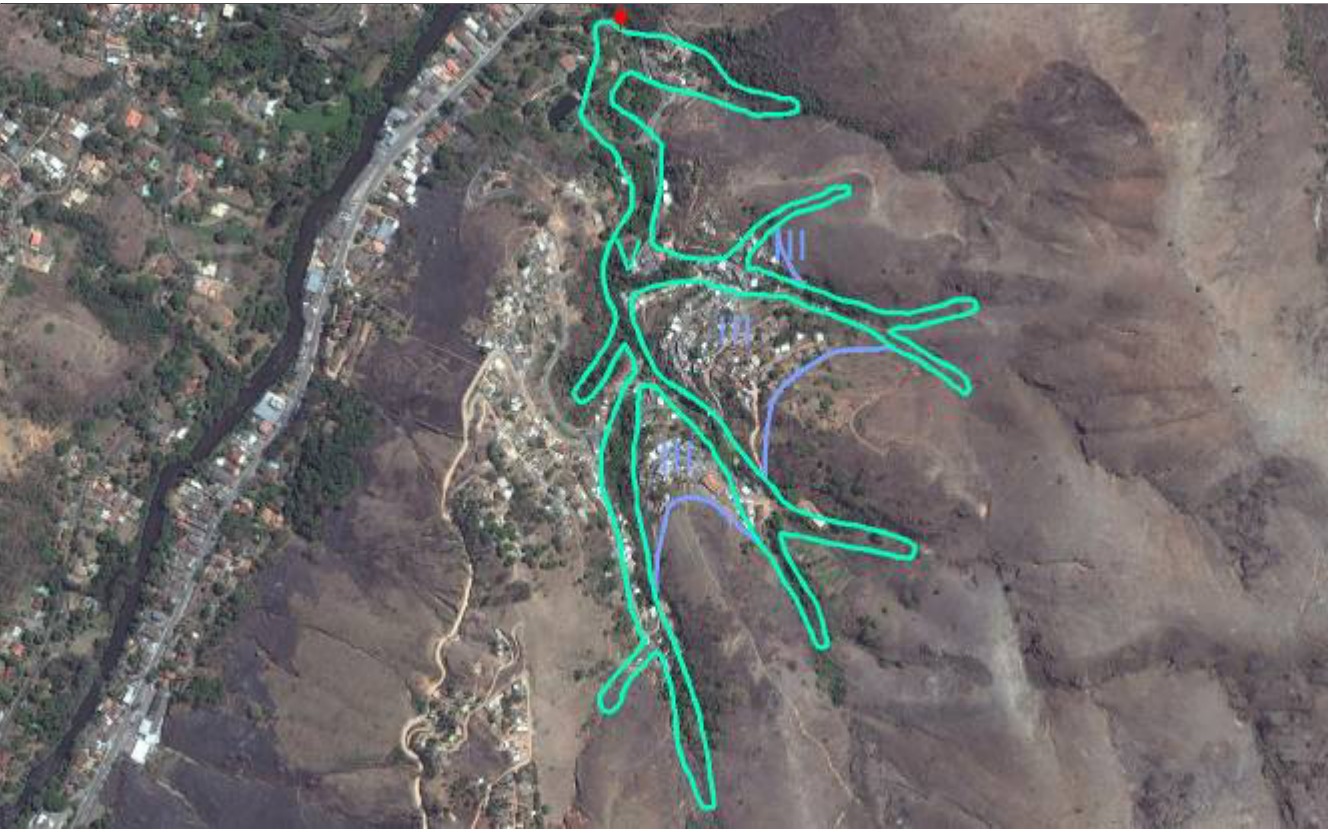


FOTO DE SATÉLITE 09 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO JURUÁ</b>	<b>009</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO II - XINGU	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 698.290,21 / N: 7.537.249,53	xxx/xxx

TABELA 10 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - JOANA D' ARC (RUA 5)								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	0,00	10,33	1,84	0,00	0,00	12,17
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	0,00	68,00	9,00	0,00	0,00	77
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	0,00	1.213.800,00	260.100,00	0,00	0,00	1.473.900,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	0,00	683.100,00	20.700,00	0,00	0,00	703.800,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	0,00	2.908.411,50	1.566.769,39	0,00	0,00	4.475.180,89
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	2.944.050,00	131.100,00	0,00	0,00	3.075.150,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	0,00	87.805,00	78.200,00	0,00	0,00	166.005,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	0,00	702.000,00	78.000,00	0,00	0,00	780.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	0,00	8.539.166,50	2.134.869,39	0,00	0,00	10.674.035,89

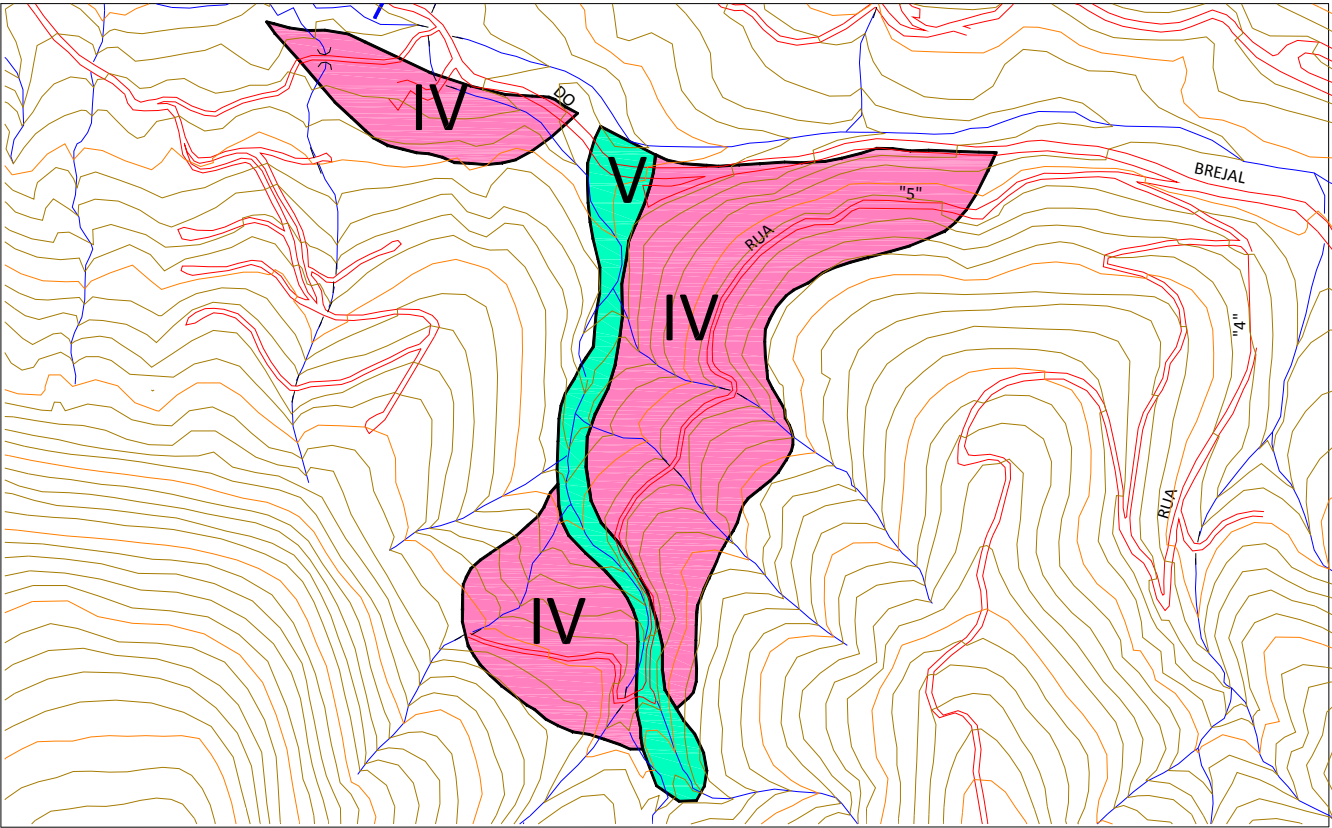


FIGURA 10 - MAPA DE INTERVENÇÃO - JOANA D' ARC (RUA 5)



Foto 016 – Ocupação ao longo da linha de drenagem.



Foto 017 – Construções vulneráveis.



Foto 018 – Moradias precárias com ausência de infraestrutura.

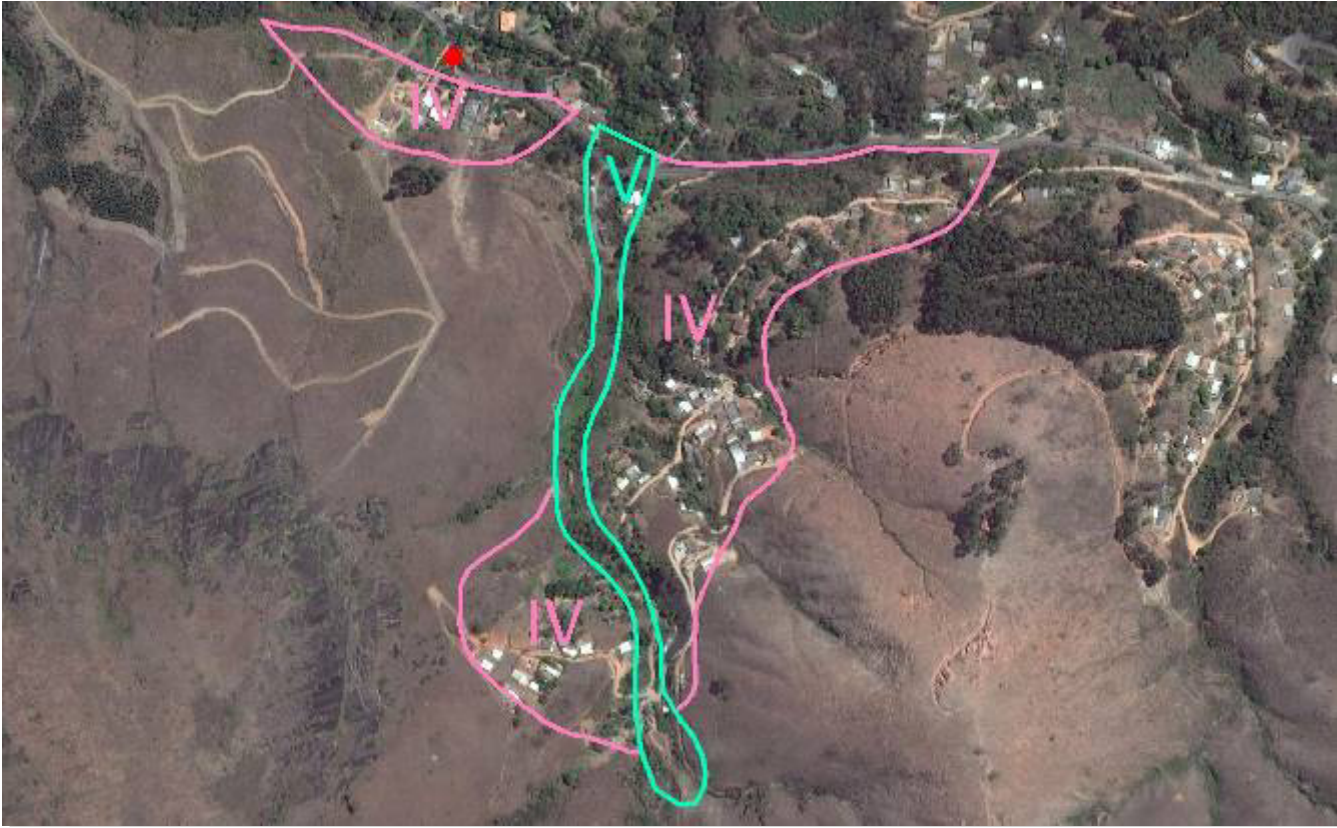


FOTO DE SATÉLITE 10 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>JOANA D'ARC (RUA 5)</b>	<b>010</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 700.778,65 / N: 7.537.289,74	xxx/xxx

TABELA 11 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - JOANA D' ARC (RUA 4)								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	0,00	4,40	3,71	0,00	0,00	8,11
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	0,00	35,00	3,00	0,00	0,00	38
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	0,00	606.900,00	86.700,00	0,00	0,00	693.600,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	0,00	351.900,00	20.700,00	0,00	0,00	372.600,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	0,00	1.238.820,00	3.159.083,93	0,00	0,00	4.397.903,93
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	1.254.000,00	264.337,50	0,00	0,00	1.518.337,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	0,00	37.400,00	157.675,00	0,00	0,00	195.075,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	0,00	364.000,00	26.000,00	0,00	0,00	390.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	0,00	3.853.020,00	3.714.496,43	0,00	0,00	7.567.516,43

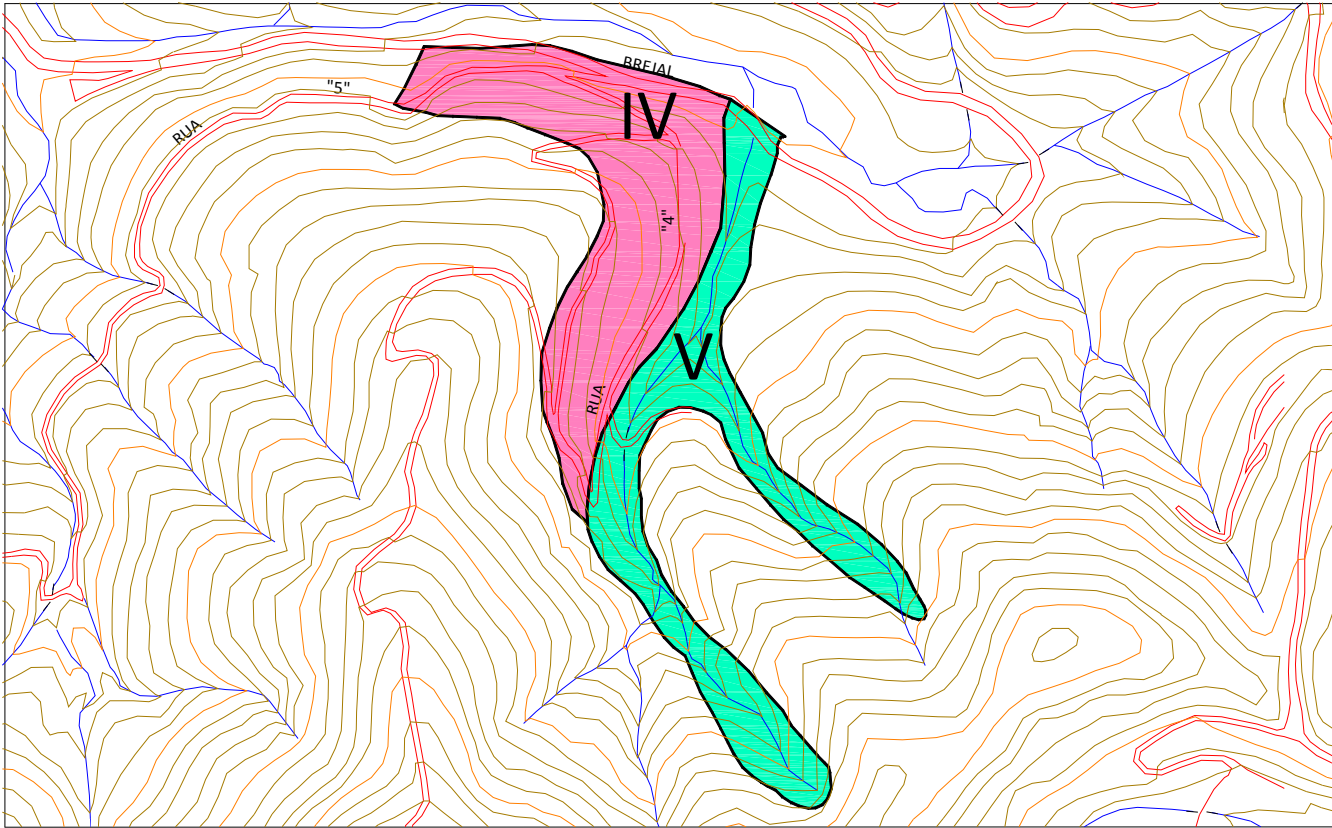


FIGURA 11 - MAPA DE INTERVENÇÃO - JOANA D'ARC (RUA 4)



Foto 019 – Assentamento sem infraestrutura com acessos precários.



FOTO DE SATÉLITE 11 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS: <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>JOANA D'ARC (RUA 4)</b>		Nº: <b>011</b>
		xx	xx/xx				BAIRRO/LOCALIDADE: REGIÃO III - BREJAL		DISTRITO: <b>POSSE</b>
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO: 	xx	xx/xx	DATA: <b>MAIO/2015</b>	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO: CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	COORDENADAS: E: 701.227,46 / N: 7.537.209,27		HIERARQUIZAÇÃO: xxx/xxx
		xx	xx/xx						

TABELA 12 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL I								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	14,75	0,00	0,00	0,00	10,14	0,00	0,00	24,89
Nº DE MORADIAS	44,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	68
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	433.500,00	0,00	0,00	0,00	693.600,00	0,00	0,00	1.127.100,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	41.400,00	0,00	0,00	0,00	62.100,00	0,00	0,00	103.500,00
INFRAESTRUTURA	28.573.310,98	0,00	0,00	0,00	8.634.261,73	0,00	0,00	37.207.572,72
URBANIZAÇÃO	1.050.937,50	0,00	0,00	0,00	722.475,00	0,00	0,00	1.773.412,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	376.125,00	0,00	0,00	0,00	430.950,00	0,00	0,00	807.075,00
SANEAMENTO BÁSICO	507.000,00	0,00	0,00	0,00	208.000,00	0,00	0,00	715.000,00
TOTAL (R\$)	30.982.273,48	0,00	0,00	0,00	10.751.386,73	0,00	0,00	41.733.660,22

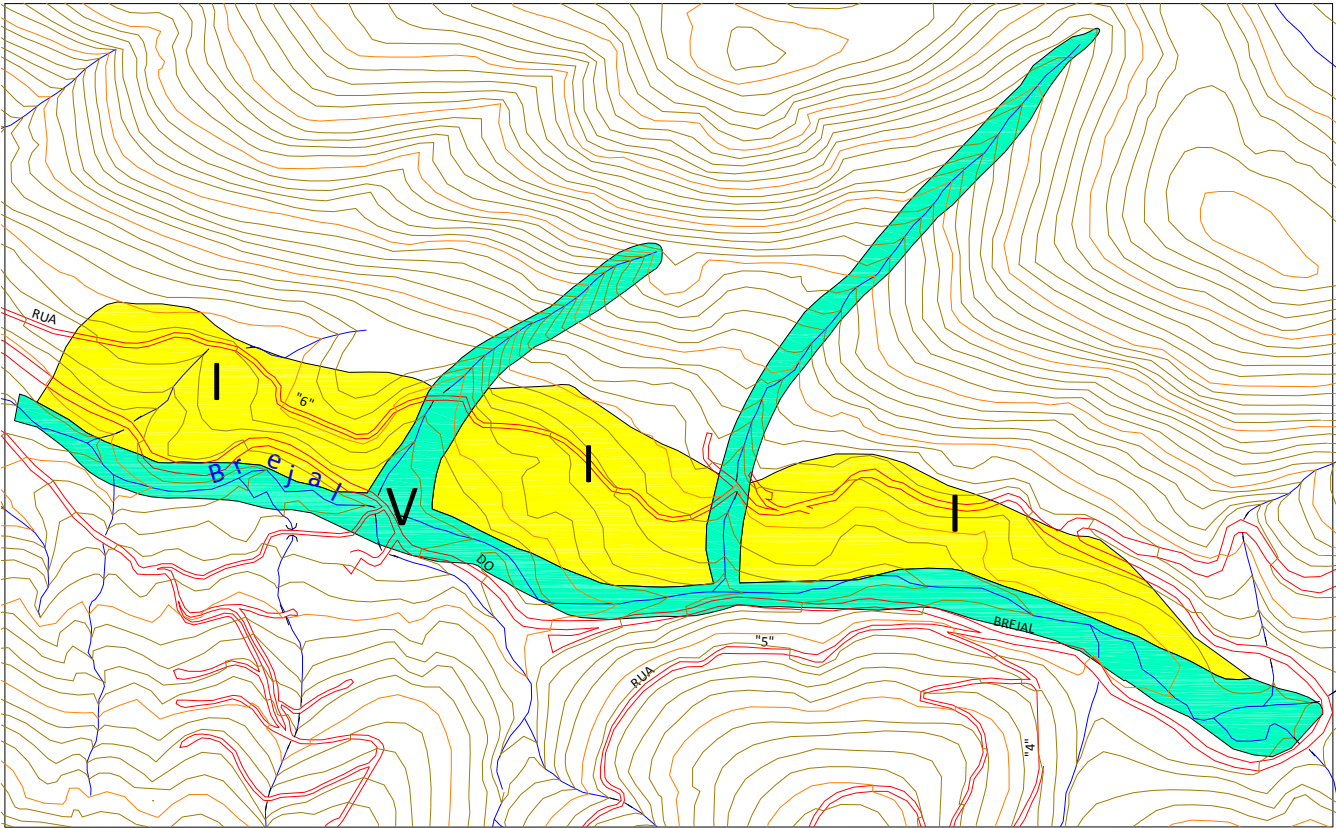


FIGURA 12 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL I



Foto 020 – Moradias na base do maciço rochoso.



Foto 021 – Ocupação muito próxima ao caminho natural das águas.

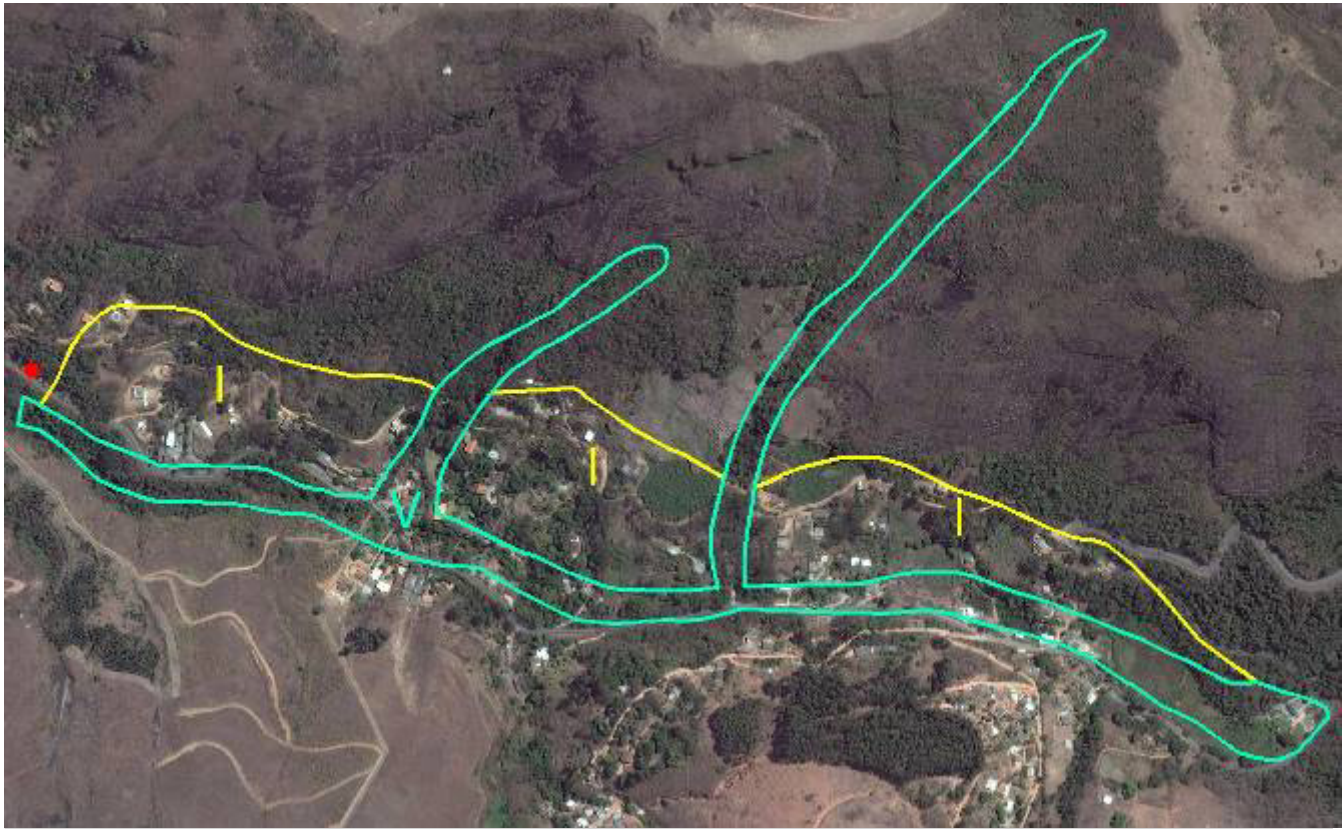


FOTO DE SATÉLITE 12 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO BREJAL I</b>	<b>012</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 700.378,97 / N: 7.537.469,06	xxx/xxx

TABELA 13 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL II								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	3,19	0,00	0,00	0,00	1,29	0,00	0,00	4,48
Nº DE MORÁDIAS	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	173.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	173.400,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00
INFRAESTRUTURA	6.179.583,87	0,00	0,00	0,00	1.098.441,58	0,00	0,00	7.278.025,45
URBANIZAÇÃO	227.287,50	0,00	0,00	0,00	91.912,50	0,00	0,00	319.200,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	81.345,00	0,00	0,00	0,00	54.825,00	0,00	0,00	136.170,00
SANEAMENTO BÁSICO	169.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	169.000,00
TOTAL (R\$)	6.851.316,37	0,00	0,00	0,00	1.245.179,08	0,00	0,00	8.096.495,45

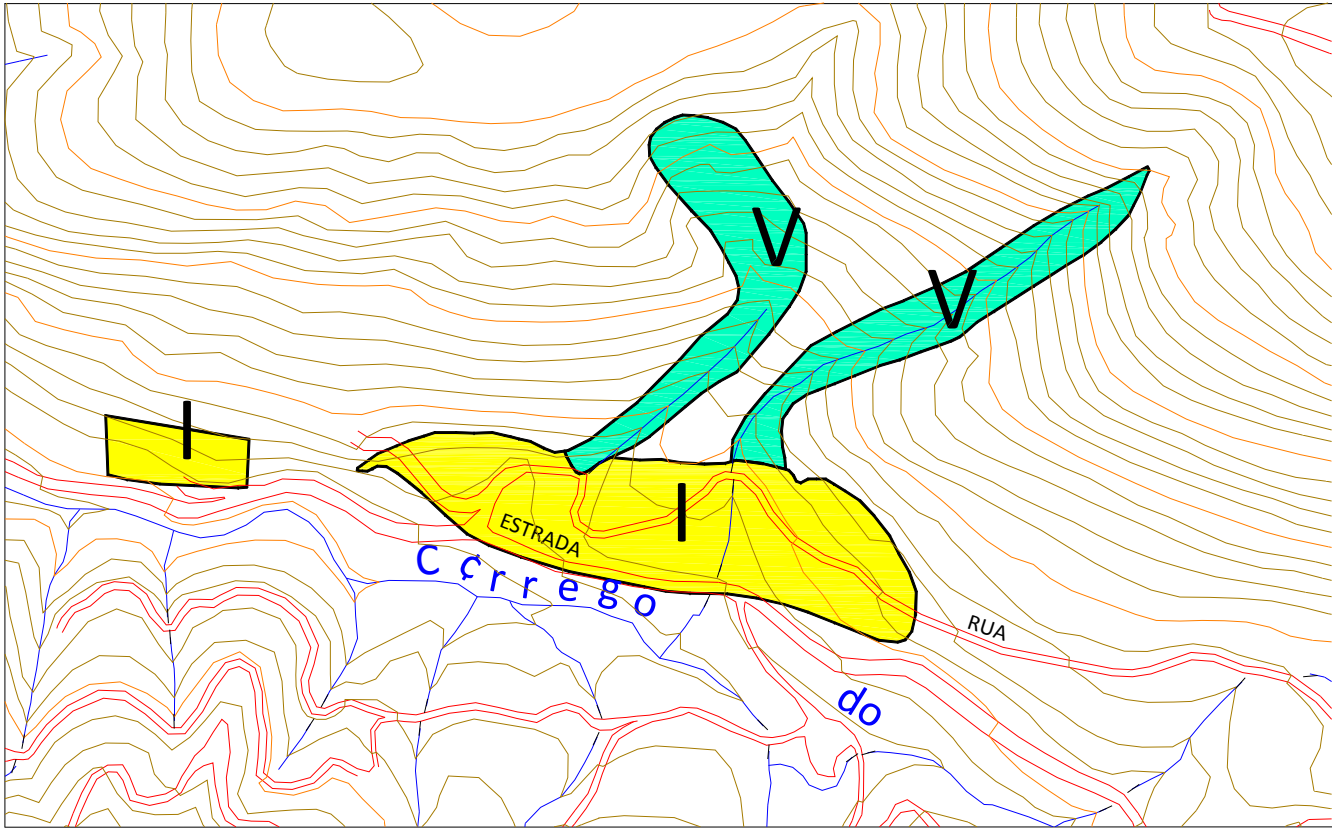


FIGURA 13 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL II



Foto 022 – Construções implantadas próximas ao afloramento rochoso.



Foto 023 – Ocupação na direção das linhas de drenagens.

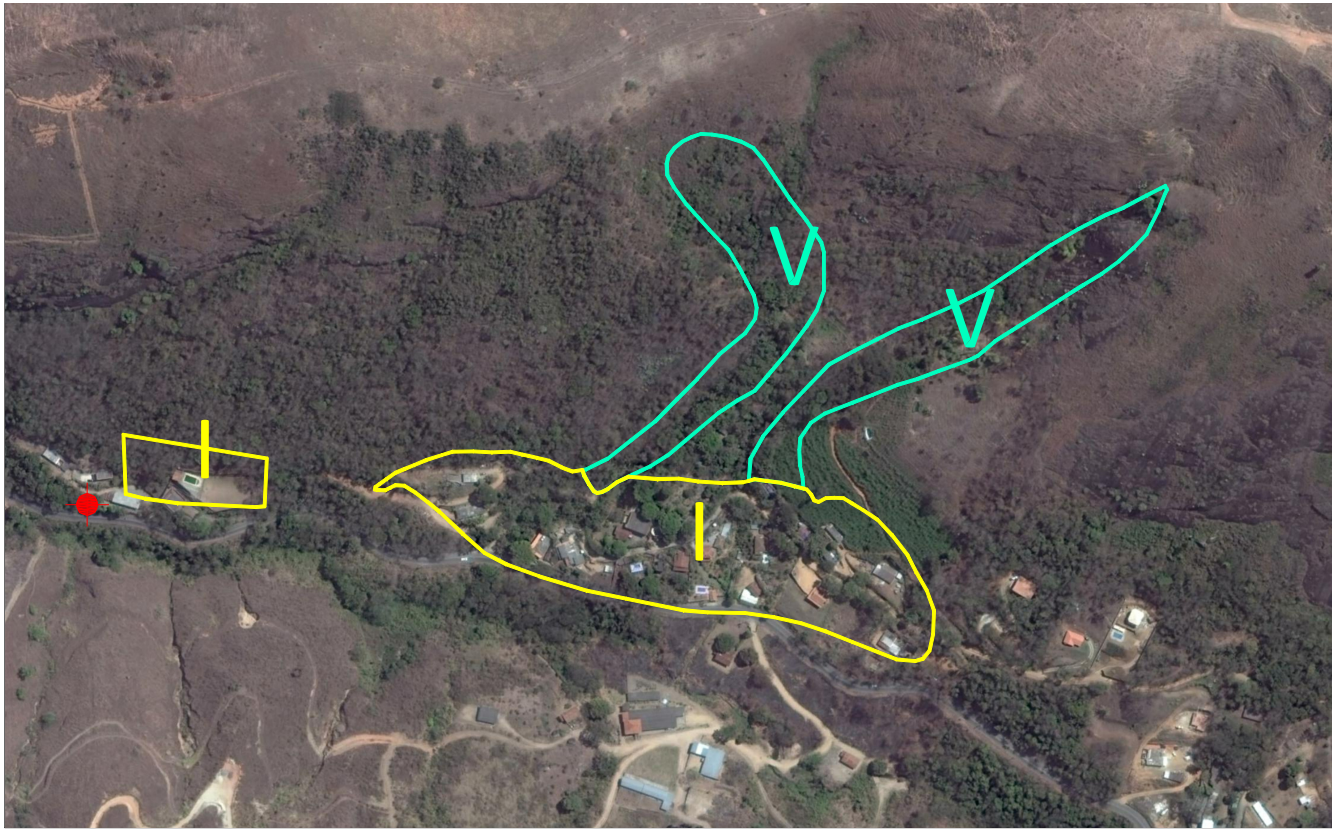


FOTO DE SATÉLITE 13 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO BREJA II</b>	<b>013</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 699.764,20 / N: 7.537.620,46	xxx/xxx

TABELA 14 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL III								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	2,36	0,00	0,00	0,00	2,79	0,00	0,00	5,15
Nº DE MORADIAS	8,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	11
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	86.700,00	0,00	0,00	0,00	86.700,00	0,00	0,00	173.400,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	4.571.729,76	0,00	0,00	0,00	2.375.699,23	0,00	0,00	6.947.428,99
URBANIZAÇÃO	168.150,00	0,00	0,00	0,00	198.787,50	0,00	0,00	366.937,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	60.180,00	0,00	0,00	0,00	118.575,00	0,00	0,00	178.755,00
SANEAMENTO BÁSICO	91.000,00	0,00	0,00	0,00	26.000,00	0,00	0,00	117.000,00
TOTAL (R\$)	4.998.459,76	0,00	0,00	0,00	2.826.461,73	0,00	0,00	7.824.921,49

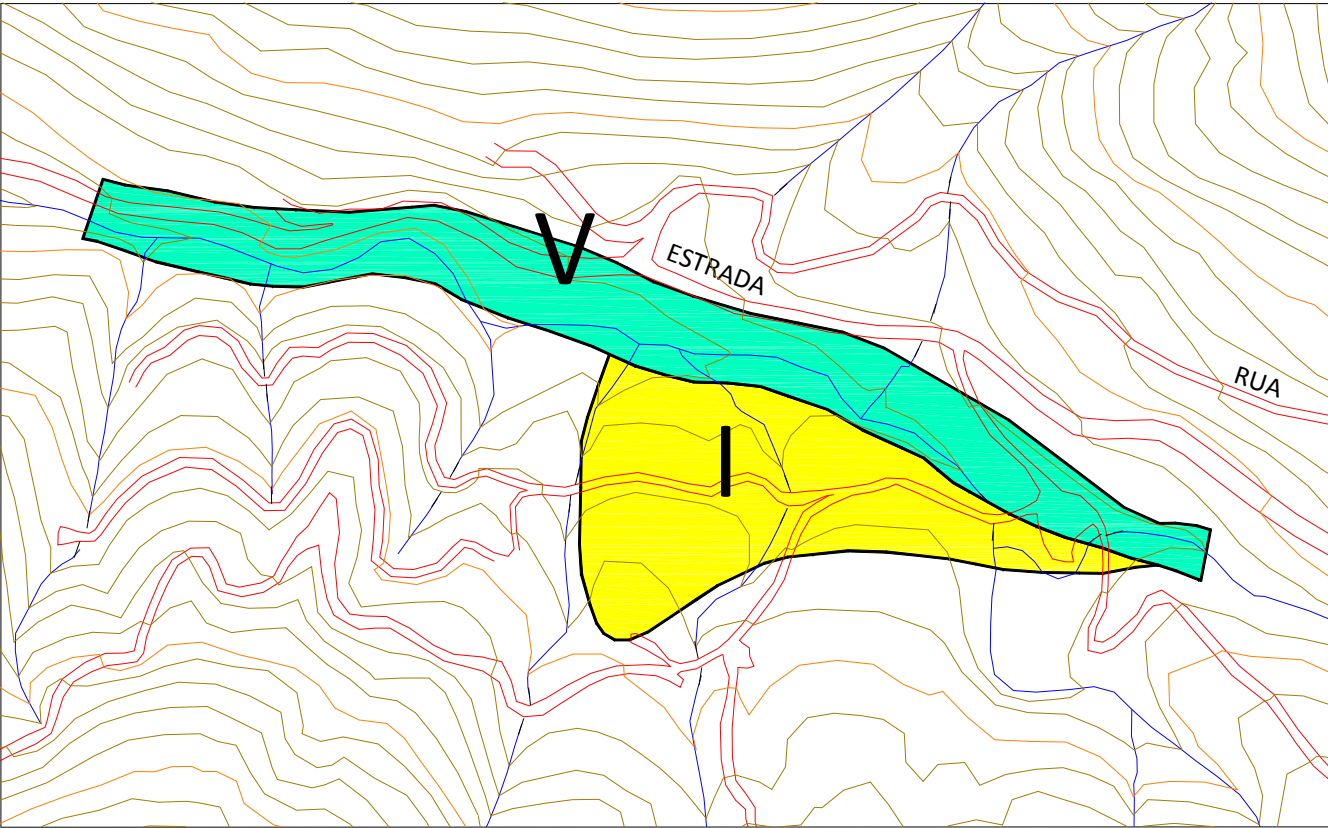


FIGURA 14 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL III



Foto 024 – Ocupação próxima ao afloramento rochoso e ao curso d’água.



FOTO DE SATÉLITE 14 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO BREJAL III</b>	<b>014</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 699.721,33 / N: 7.537.633,84	xxx/xxx

TABELA 15 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL IV								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	0,00	2,57	0,99	0,00	0,00	3,56
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	0,00	38,00	2,00	0,00	0,00	40
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	0,00	693.600,00	86.700,00	0,00	0,00	780.300,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	0,00	372.600,00	20.700,00	0,00	0,00	393.300,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	0,00	723.583,50	842.990,05	0,00	0,00	1.566.573,55
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	732.450,00	70.537,50	0,00	0,00	802.987,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	0,00	21.845,00	42.075,00	0,00	0,00	63.920,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	0,00	390.000,00	13.000,00	0,00	0,00	403.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	0,00	2.934.078,50	1.076.002,55	0,00	0,00	4.010.081,05

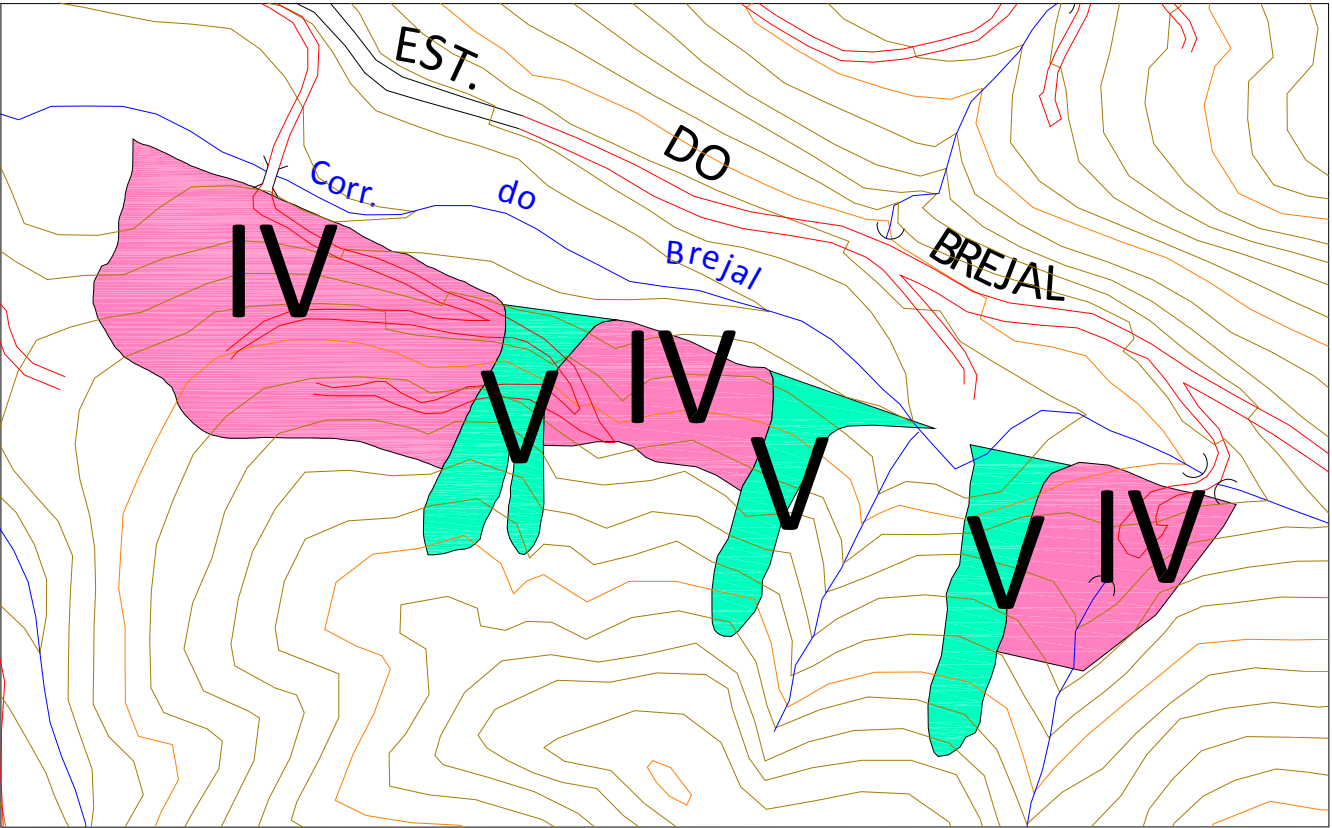


FIGURA 15 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO BREJAL IV



Foto 025 – Expansão de moradias precárias em área sem infraestrutura.



Foto 026 – Construções na linha de drenagem natural.



FOTO DE SATÉLITE 15 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>ESTRADA DO BREJAL IV</b>	<b>015</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 699.171,78 / N: 7.537.800,75	xxx/xxx

TABELA 16 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - RUA SABARÁ								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	0,00	0,00	7,73	0,00	0,00	7,73
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00	0,00	0,00	61
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	0,00	0,00	1.647.300,00	0,00	0,00	1.647.300,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	0,00	0,00	144.900,00	0,00	0,00	144.900,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	6.582.134,44	0,00	0,00	6.582.134,44
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	0,00	550.762,50	0,00	0,00	550.762,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	0,00	0,00	328.525,00	0,00	0,00	328.525,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	0,00	0,00	546.000,00	0,00	0,00	546.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	9.799.621,94	0,00	0,00	9.799.621,94

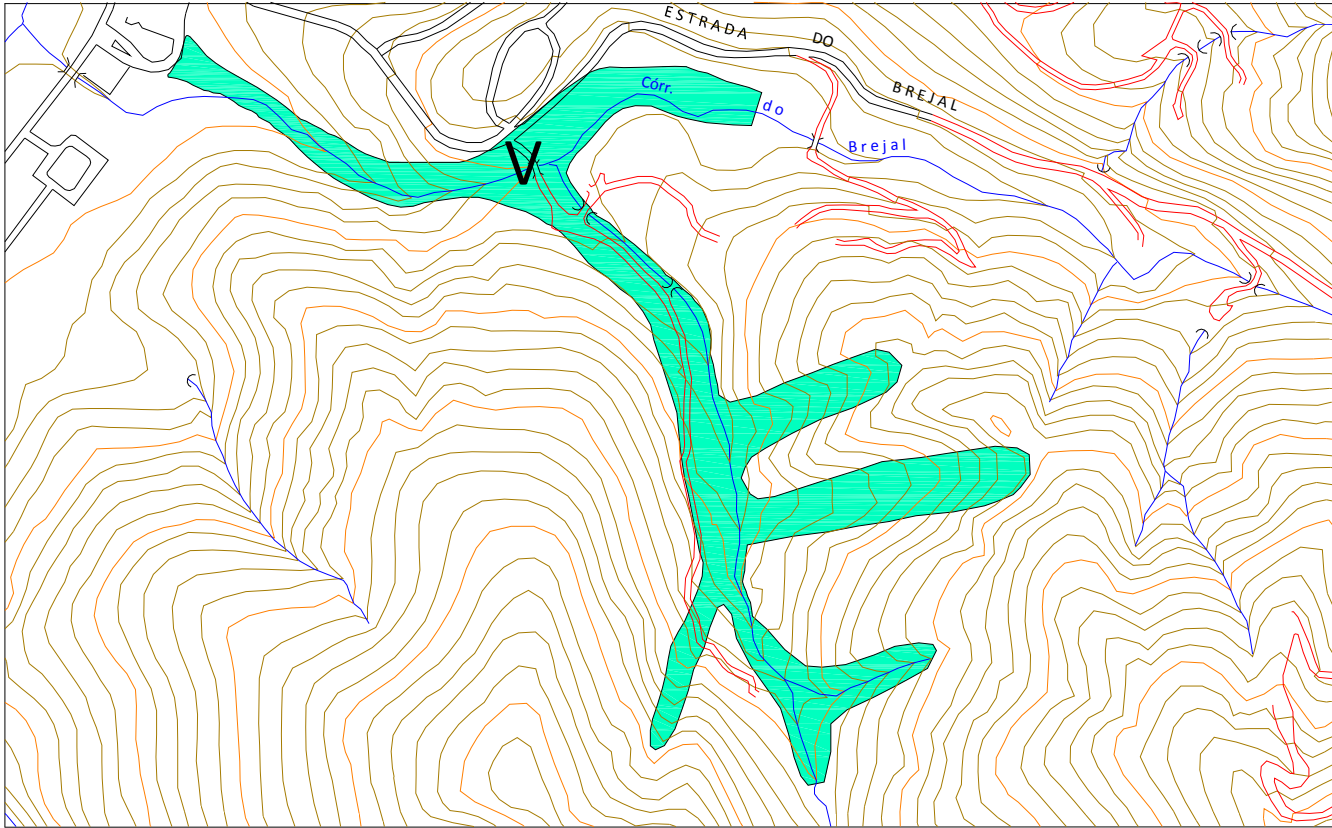


FIGURA 16 - MAPA DE INTERVENÇÃO - RUA SABARÁ



Foto 027 – Ocupação dentro do talvegue.



Foto 028 – Moradia muito próxima ao curso d'água.



FOTO DE SATÉLITE 16 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>RUA SABARÁ</b>	<b>016</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 698.569,55 / N: 7.537.879,62	xxx/xxx

TABELA 17 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - EST. SANTO ANTÔNIO ( BOA VISTA)								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	8,00	0,00	3,27	0,00	0,00	11,27
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	75,00	0,00	24,00	0,00	0,00	99
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	1.300.500,00	0,00	693.600,00	0,00	0,00	1.994.100,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	372.600,00	0,00	62.100,00	0,00	0,00	434.700,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	3.003.200,00	0,00	2.784.421,68	0,00	0,00	5.787.621,68
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	570.000,00	0,00	232.987,50	0,00	0,00	802.987,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	27.200,00	0,00	138.975,00	0,00	0,00	166.175,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	780.000,00	0,00	208.000,00	0,00	0,00	988.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	6.053.500,00	0,00	4.120.084,18	0,00	0,00	10.173.584,18

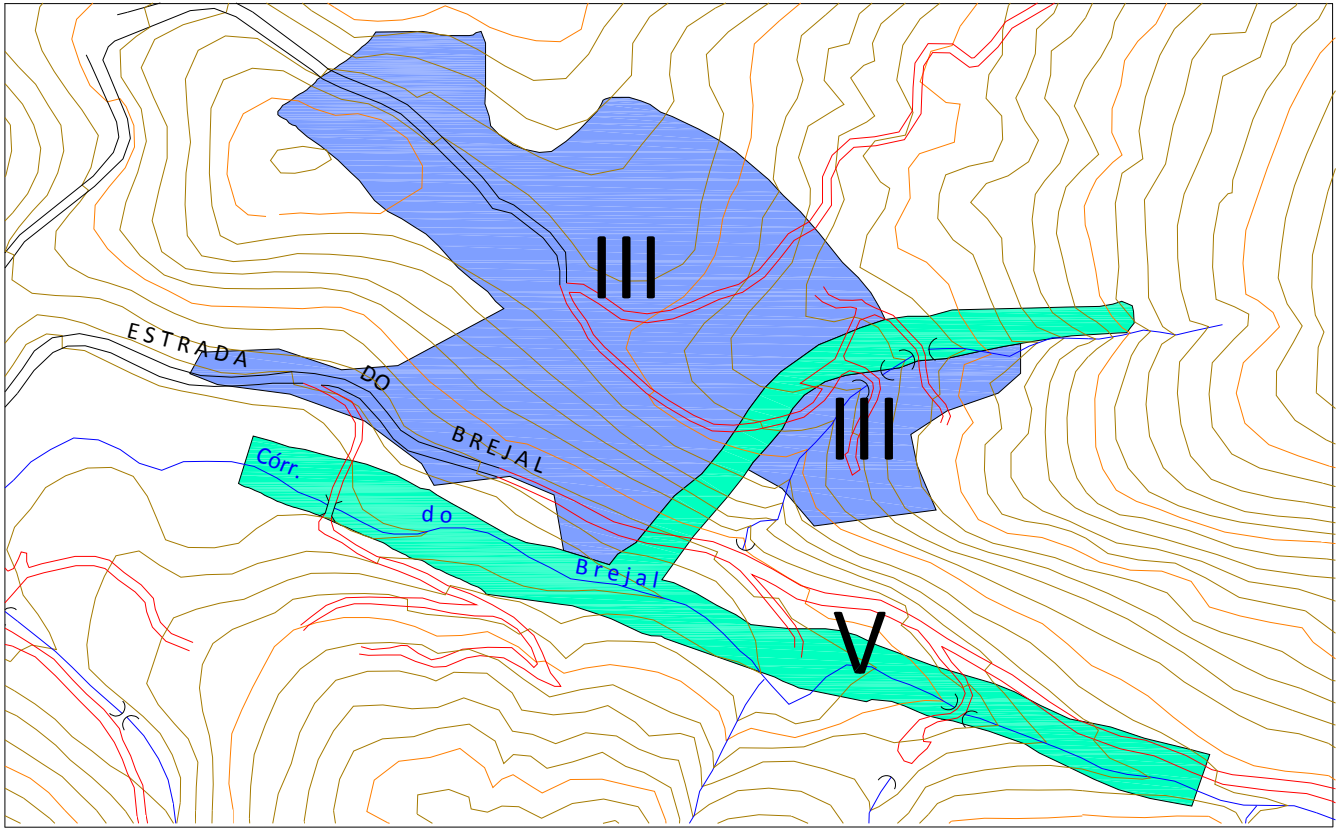


FIGURA 17 - MAPA DE INTERVENÇÃO - EST. SANTO ANTÔNIO ( BOA VISTA)



Foto 029 – Ocupação na encosta.



Foto 031 – Ocupação no caminho das águas.



Foto 030 – Assentamentos sem infraestrutura.



FOTO DE SATÉLITE 17 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>EST. SANTO ANTÔNIO (BOA VISTA)</b>	<b>017</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO III - BREJAL	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 699.062,31 / N: 7.537.885,56	xxx/xxx

TABELA 18 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - FINAL DA RUA GONÇALVES MARTINS								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	2,47	1,93	7,04	0,00	2,24	13,68
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	32,00	24,00	55,00	0,00	11,00	122
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	606.900,00	433.500,00	1.473.900,00	0,00	953.700,00	3.468.000,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	165.600,00	248.400,00	124.200,00	0,00	0,00	538.200,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	927.238,00	543.391,50	5.994.595,92	0,00	0,00	7.465.225,42
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	175.987,50	550.050,00	501.600,00	0,00	0,00	1.227.637,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	8.398,00	16.405,00	299.200,00	0,00	380.800,00	704.803,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	325.000,00	247.000,00	494.000,00	0,00	0,00	1.066.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	2.209.123,50	2.038.746,50	8.887.495,92	0,00	1.334.500,00	14.469.865,92

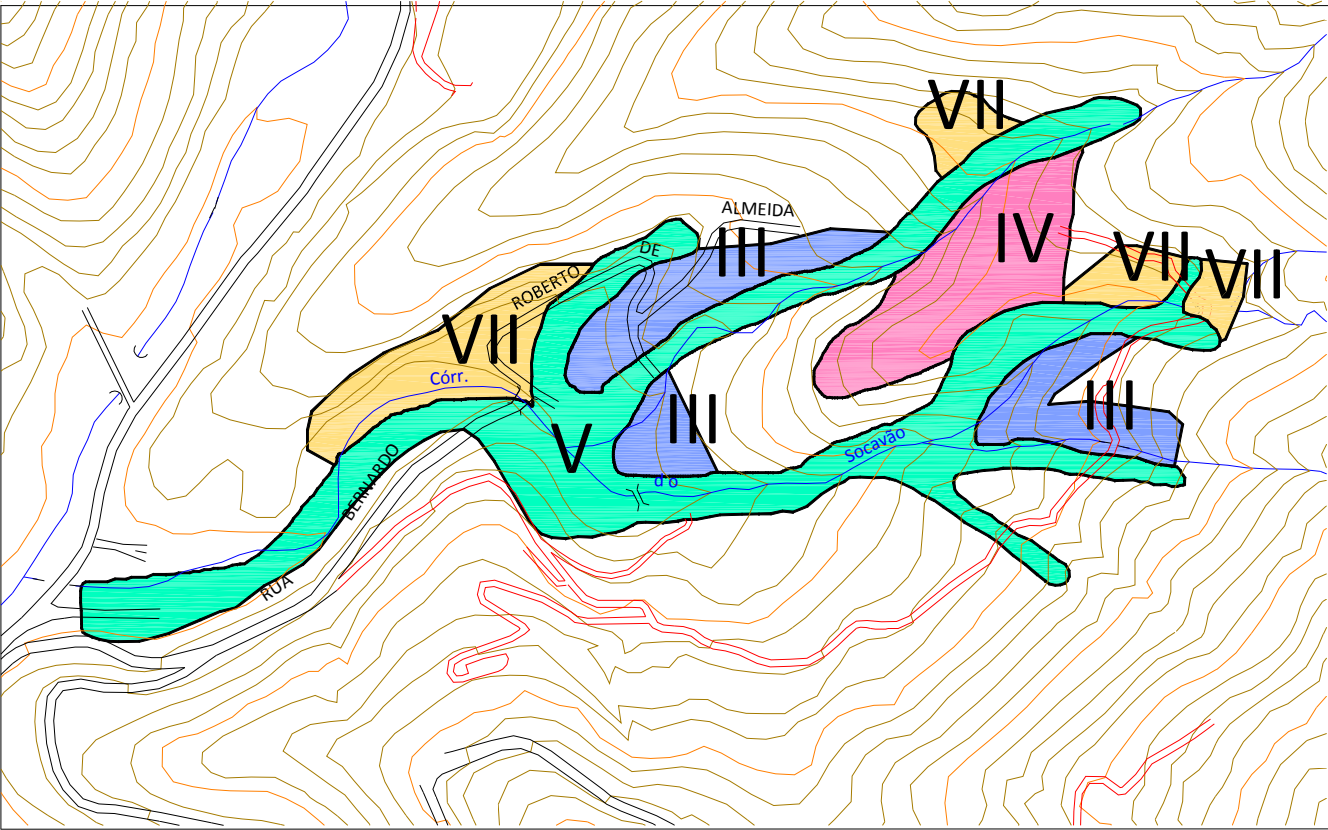


FIGURA 18 - MAPA DE INTERVENÇÃO - FINAL DA RUA GONÇALVES MARTINS



Foto 032 – Ocupação na linha de drenagem.

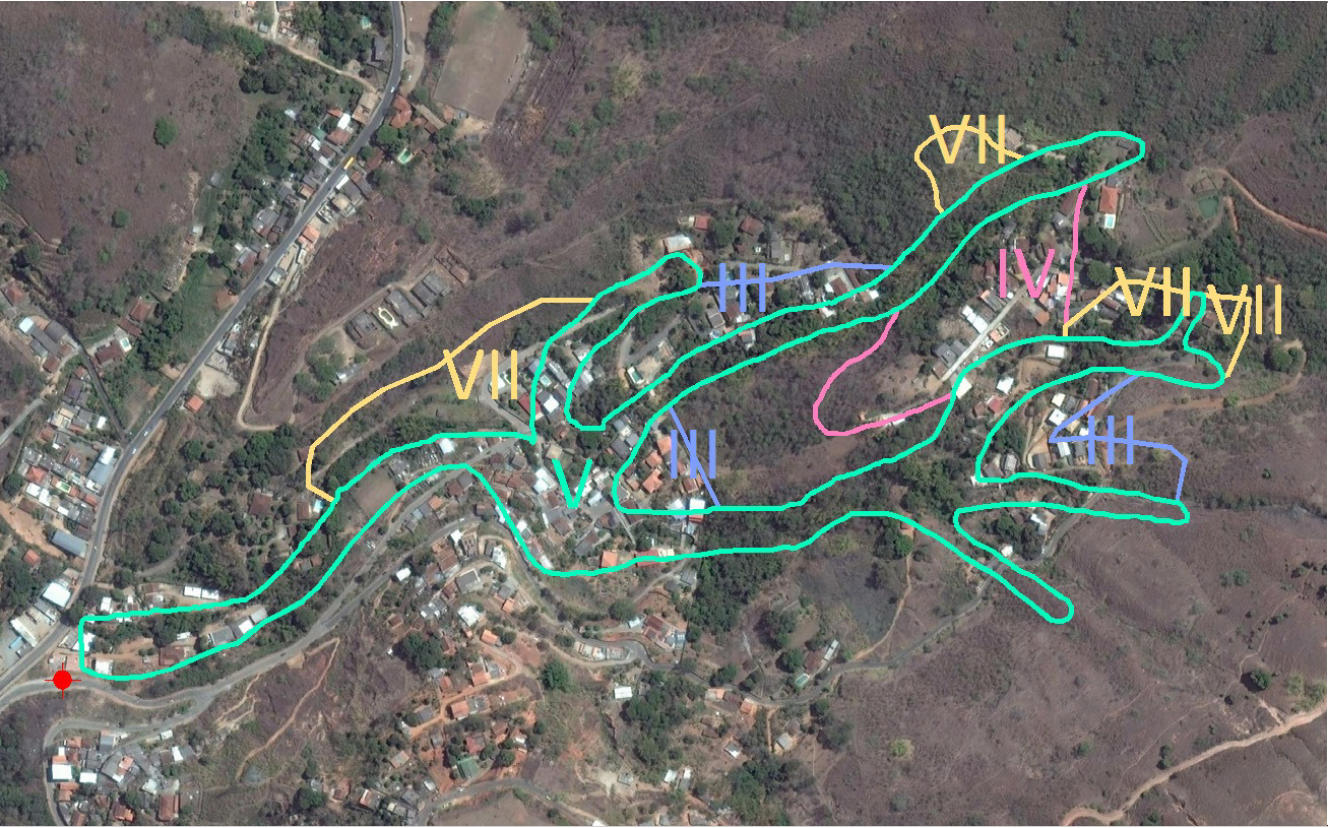


FOTO DE SATÉLITE 18 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS: <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>FINAL DA RUA GONÇALVES MARTINS</b>		Nº: <b>018</b>
		xx	xx/xx				BAIRRO/LOCALIDADE: REGIÃO III - BREJAL		DISTRITO:  POSSE
		xx	xx/xx				COORDENADAS: E: 698.718,56 / N: 7.538.205,09		HIERARQUIZAÇÃO:  xxx/xxx
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO: 	xx	xx/xx	DATA: <b>MAIO/2015</b>	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO: CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS			
		xx	xx/xx						
		xx	xx/xx						

TABELA 19 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - RUA GONÇALVES MARTINS / ESTRADA DO BREJAL								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,86	5,96	9,66	1,91	0,00	0,20	18,59
Nº DE MORADIAS	0,00	35,00	105,00	92,00	30,00	0,00	9,00	271
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	173.400,00	1.820.700,00	1.647.300,00	780.300,00	0,00	780.300,00	5.202.000,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	186.300,00	538.200,00	910.800,00	82.800,00	0,00	0,00	1.718.100,00
INFRAESTRUTURA	0,00	645.688,00	2.237.384,00	2.719.773,00	1.626.374,74	0,00	0,00	7.229.219,74
URBANIZAÇÃO	0,00	245.100,00	424.650,00	2.753.100,00	136.087,50	0,00	0,00	3.558.937,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	21.930,00	20.264,00	82.110,00	81.175,00	0,00	34.000,00	239.479,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	429.000,00	1.092.000,00	949.000,00	273.000,00	0,00	0,00	2.743.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	1.701.418,00	6.133.198,00	9.062.083,00	2.979.737,24	0,00	814.300,00	20.690.736,24

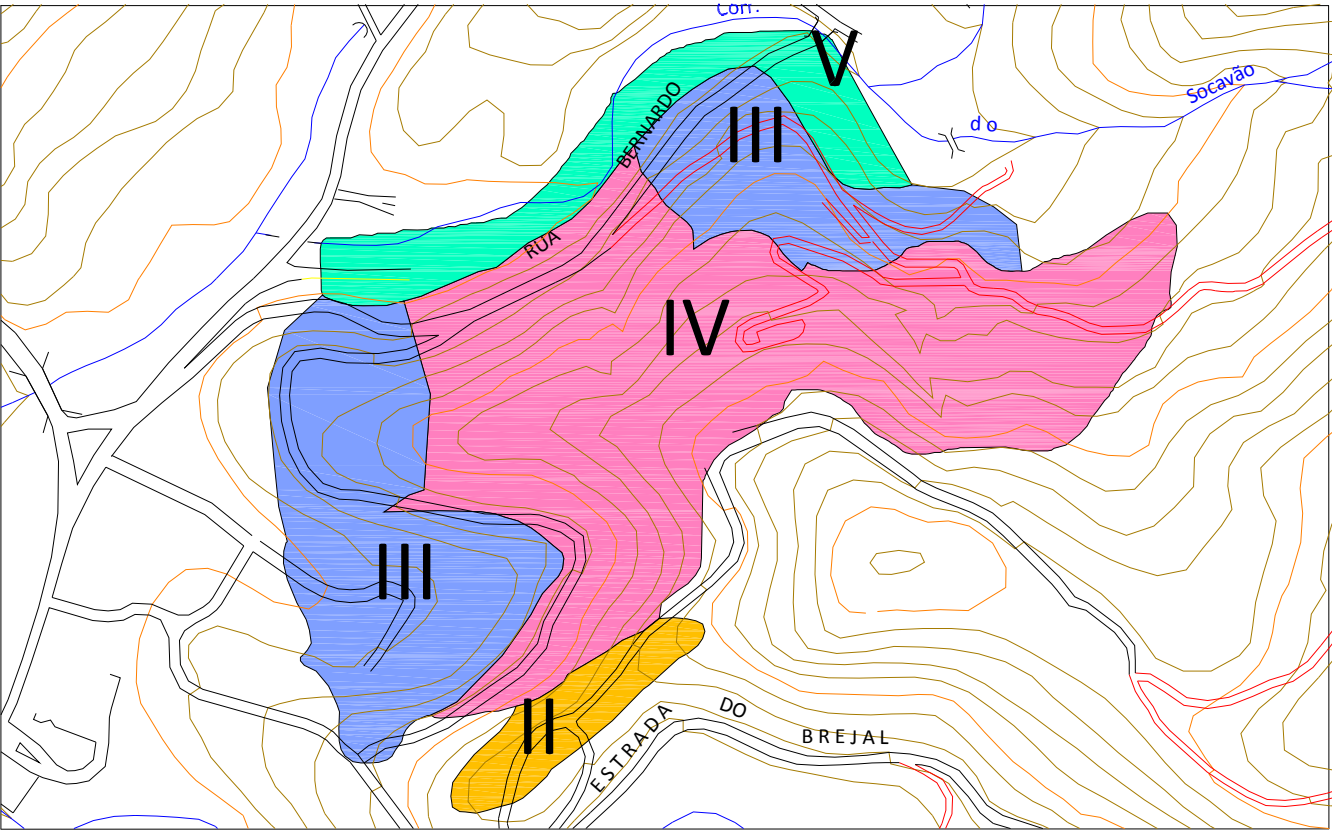


FIGURA 19 - MAPA DE INTERVENÇÃO - R. GONÇALVES MARTINS / EST. DO BREJAL



Foto 033 – Ocupação Consolidada na encosta.



Foto 034 – Execução de cortes inadequados desencadeando processos erosivos na encosta.



Foto 035 – Assentamentos precários.

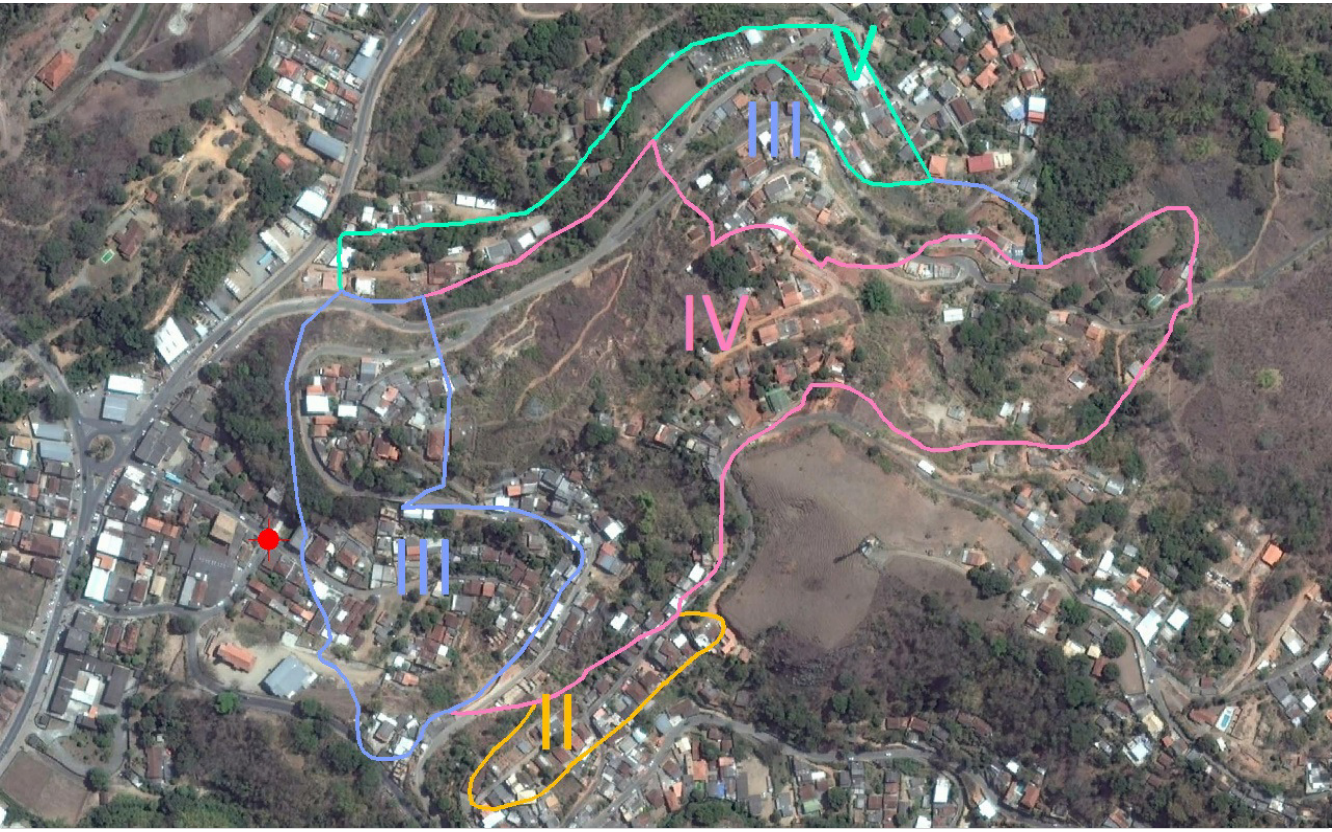


FOTO DE SATÉLITE 19 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS:  <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>R. GONÇALVES MARTINS/EST. DO BREJAL</b>		Nº:  <b>019</b>
	GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO:  arquitetura • engenharia	xx				xx/xx	DATA:  <b>MAIO/2015</b>	VISTO:
xx			xx/xx	COORDENADAS: E: 698.682,71 / N: 7.538.035,03		HIERARQUIZAÇÃO:  xxx/xxx			
xx			xx/xx						

TABELA 20 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - EST. SILVEIRA DA MOTA ALTA DO N°11568								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	1,22	0,00	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	2,97
Nº DE MORADIAS	12,00	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	17
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	173.400,00	0,00	0,00	0,00	173.400,00	0,00	0,00	346.800,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	2.363.351,82	0,00	0,00	0,00	1.490.133,93	0,00	0,00	3.853.485,75
URBANIZAÇÃO	86.925,00	0,00	0,00	0,00	124.687,50	0,00	0,00	211.612,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	31.110,00	0,00	0,00	0,00	74.375,00	0,00	0,00	105.485,00
SANEAMENTO BÁSICO	130.000,00	0,00	0,00	0,00	39.000,00	0,00	0,00	169.000,00
TOTAL (R\$)	2.805.486,82	0,00	0,00	0,00	1.922.296,43	0,00	0,00	4.727.783,25

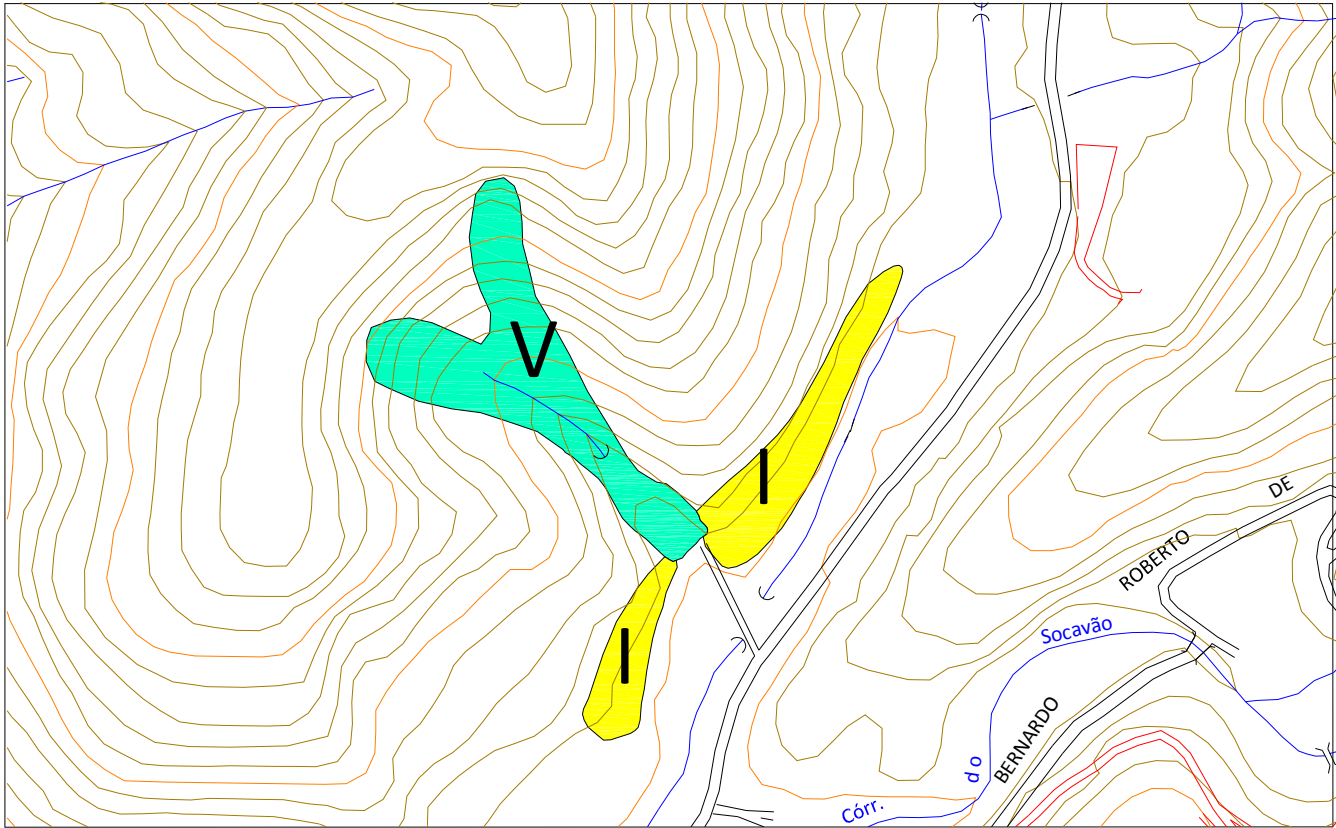


FIGURA 20 - MAPA DE INTERVENÇÃO - EST. SILVEIRA DA MOTA ALTURA DO N°11568



**Foto 036 – Construções dentro do talveque e na base da encosta.**

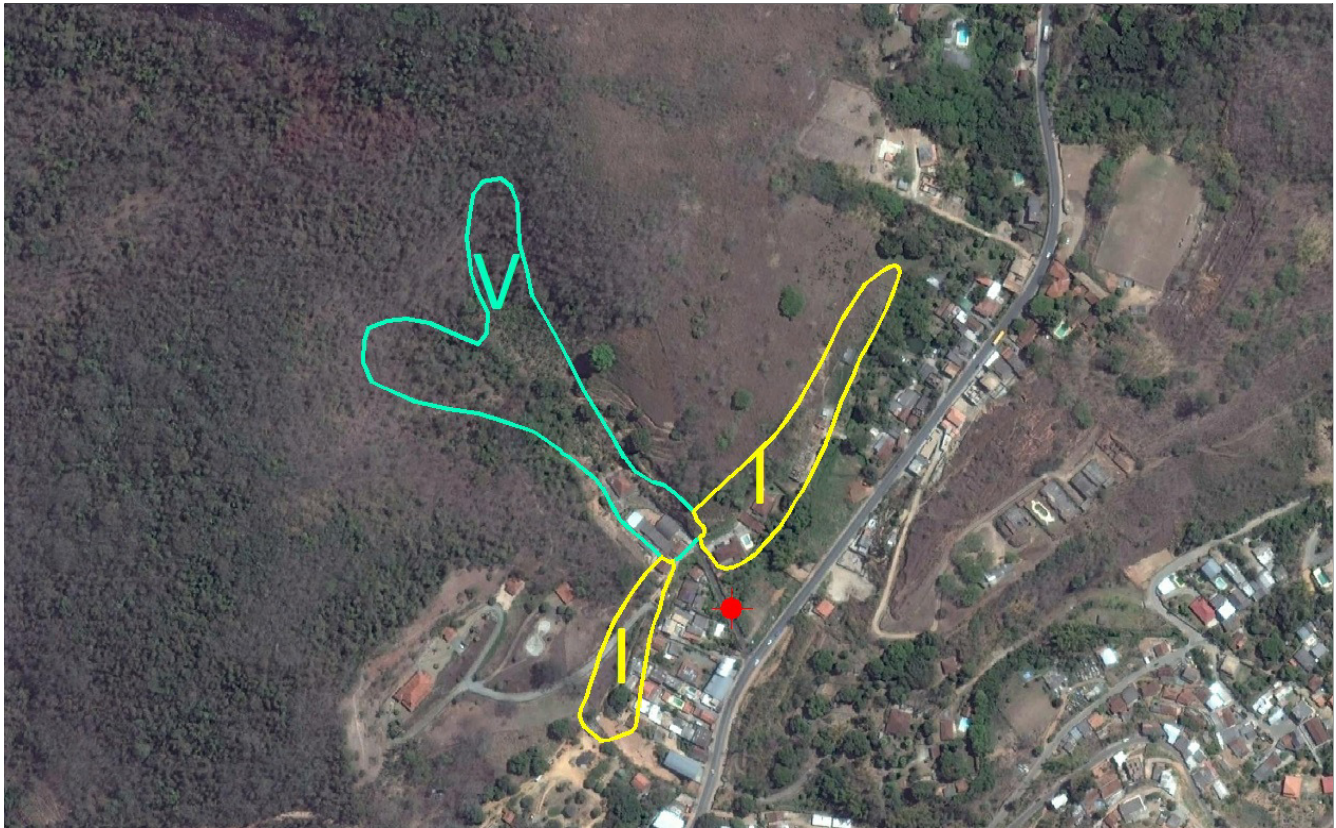


FOTO DE SATÉLITE 20 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>EST. SILVEIRA DA MOTA ALT. DO Nº 11568</b>	Nº:	020
GESTOR:		ELABORADO:		XX	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:	
	Ministério das Cidades			XX	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	REGIÃO I V - MATA CAVALO	POSSE	
				XX	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:	
									E: 698.759,85 / N: 7.538.432,38	xxx/xxx	

TABELA 21 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - EST. SILVEIRA DA MOTA/ RIO PIABANHA								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	2,83	0,00	0,00	0,00	0,86	0,89	0,00	4,58
Nº DE MORADIAS	14,00	0,00	0,00	0,00	3,00	14,00	0,00	31
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	173.400,00	0,00	0,00	0,00	86.700,00	0,00	0,00	260.100,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	20.700,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	5.482.201,36	0,00	0,00	0,00	732.294,39	0,00	0,00	6.214.495,75
URBANIZAÇÃO	201.637,50	0,00	0,00	0,00	61.275,00	0,00	0,00	262.912,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	72.165,00	0,00	0,00	0,00	36.550,00	0,00	0,00	108.715,00
SANEAMENTO BÁSICO	156.000,00	0,00	0,00	0,00	26.000,00	0,00	0,00	182.000,00
TOTAL (R\$)	6.106.103,86	0,00	0,00	0,00	963.519,39	0,00	0,00	7.069.623,25

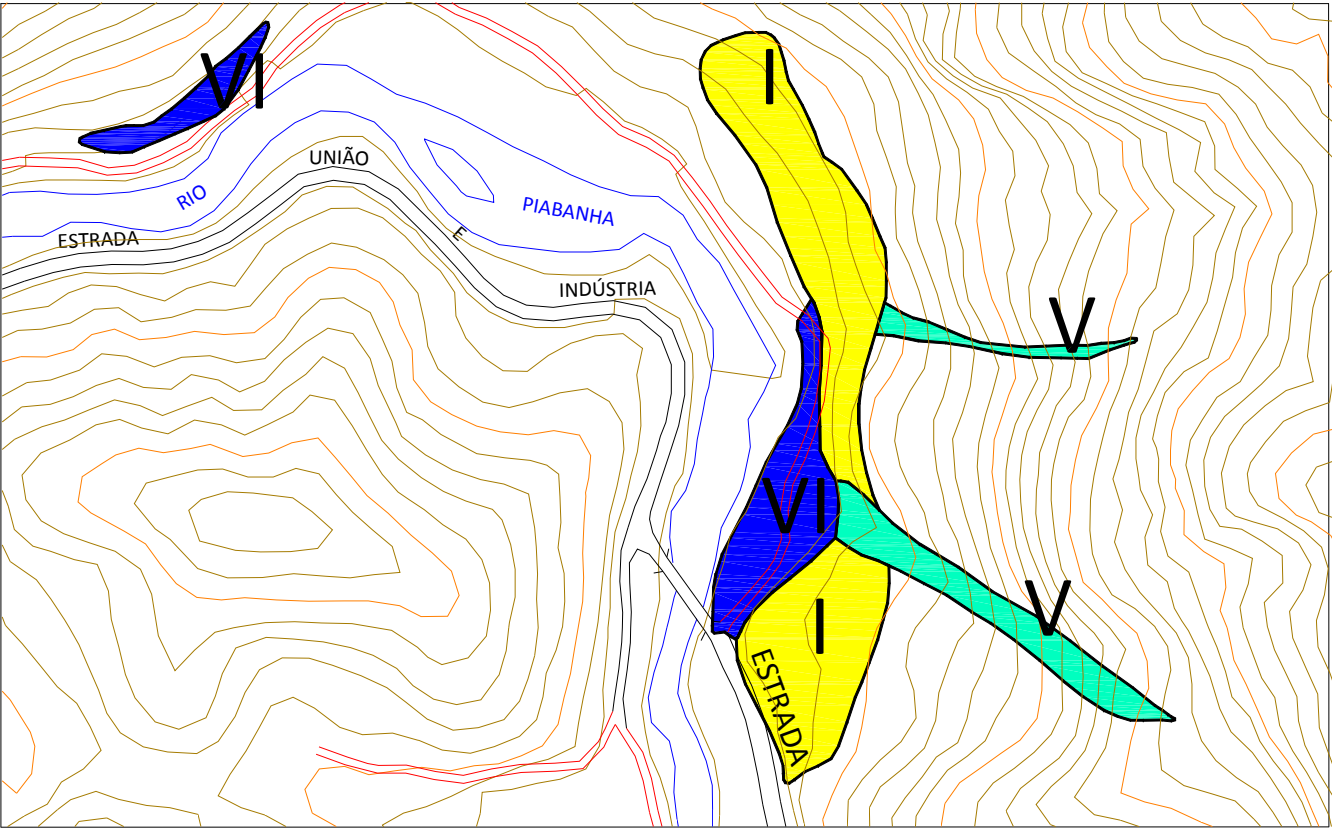


FIGURA 21 - MAPA DE INTERVENÇÃO - EST. SILVEIRA DA MOTA/ RIO PIABANHA



Foto 037 – Ocupação na margem de rio e a jusante de maciço rochoso.

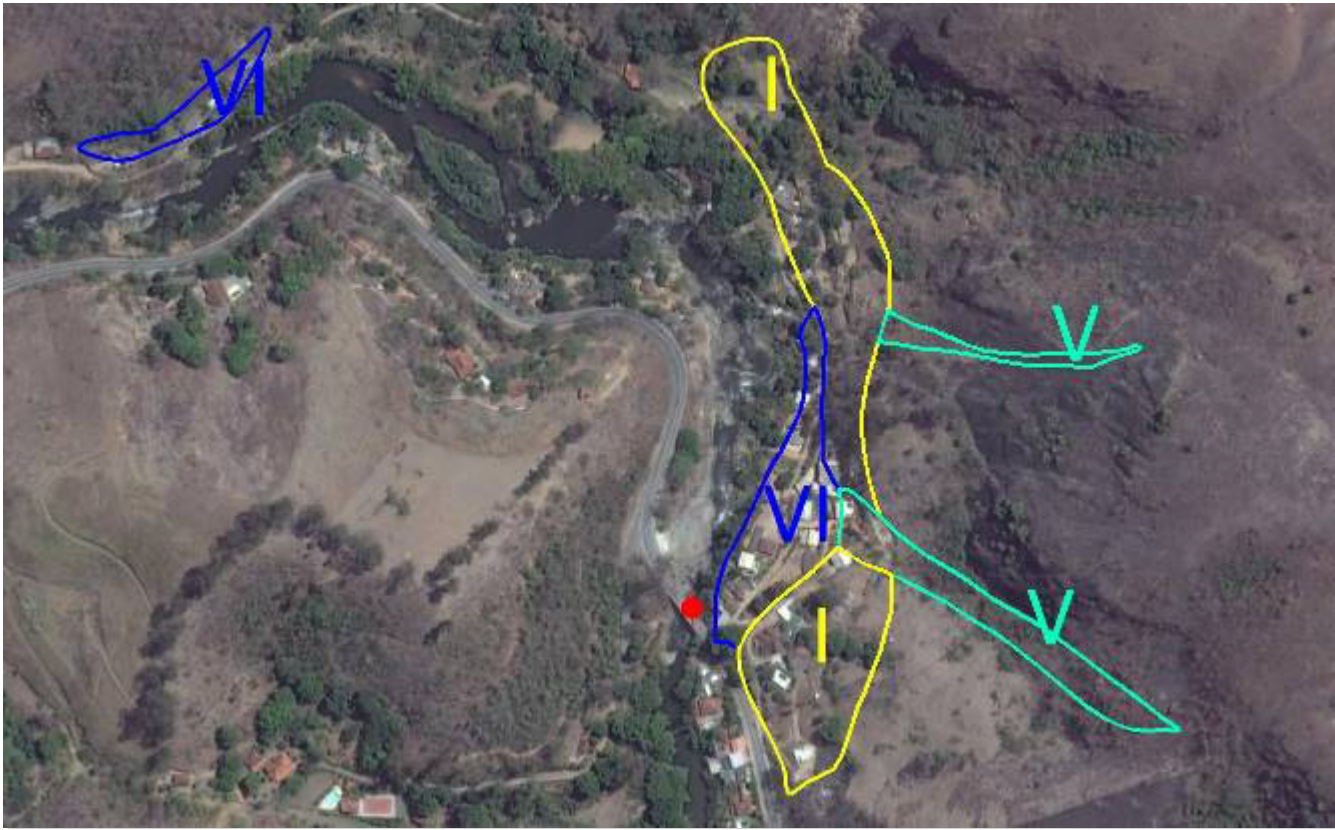


FOTO DE SATÉLITE 21 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>EST. SILVEIRA DA MOTA/RIO PIABANHA</b>	<b>021</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I V - MATA CAVALO	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 697.222,42 / N: 7.539.020,93	xxx/xxx

TABELA 22 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - BAIRRO GABY								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	2,79	0,00	5,10	0,00	0,00	0,58	0,00	8,47
Nº DE MORADIAS	66,00	0,00	93,00	0,00	0,00	10,00	0,00	169
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	606.900,00	0,00	1.647.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.254.200,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	62.100,00	0,00	476.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	538.200,00
INFRAESTRUTURA	5.404.714,42	0,00	1.914.540,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.319.254,42
URBANIZAÇÃO	198.787,50	0,00	363.375,00	0,00	0,00	0,00	0,00	562.162,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	71.145,00	0,00	17.340,00	0,00	0,00	0,00	0,00	88.485,00
SANEAMENTO BÁSICO	767.000,00	0,00	962.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.729.000,00
TOTAL (R\$)	7.110.646,92	0,00	5.380.655,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.491.301,92

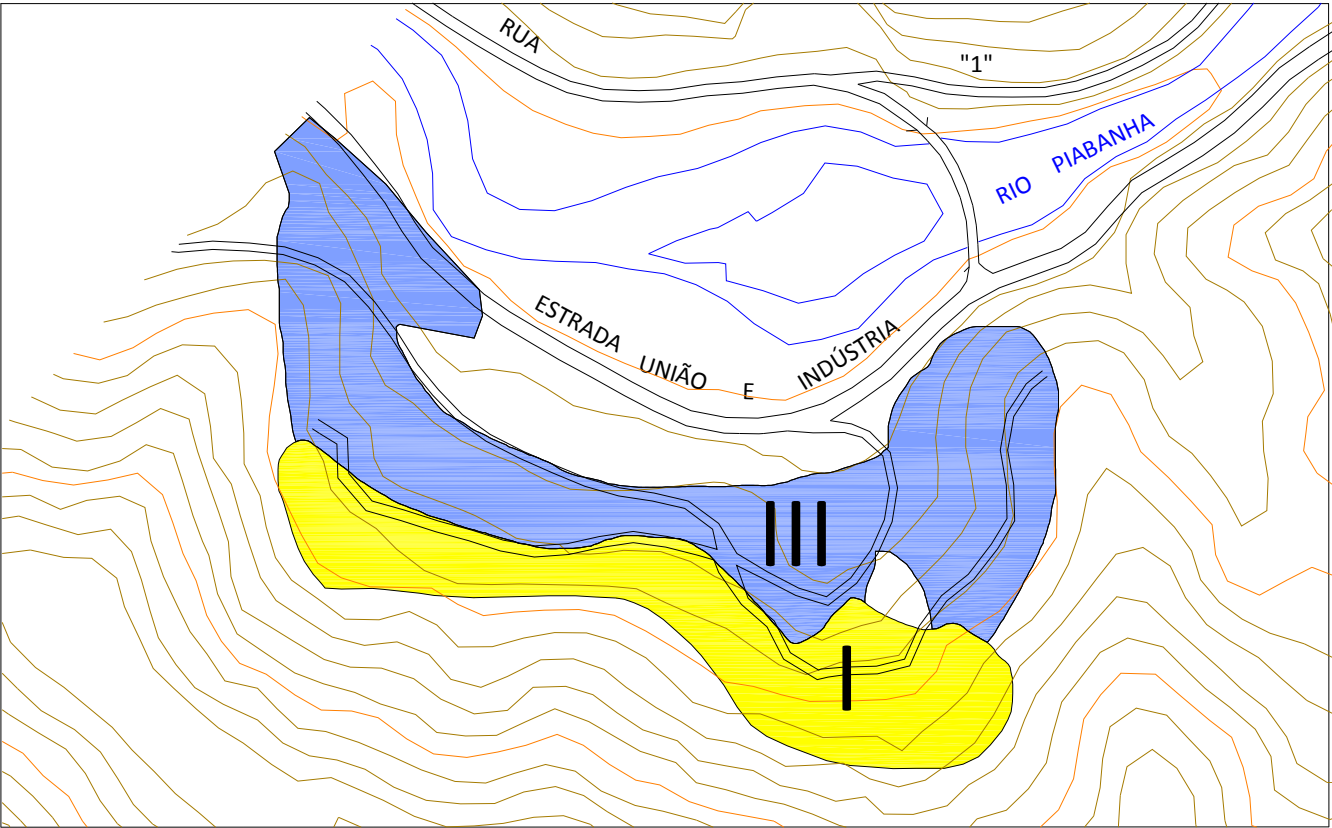


FIGURA 22 - MAPA DE INTERVENÇÃO - BAIRRO GABY



Foto 038 – Ocupação consolidada na base de maciço rochoso.



FOTO DE SATÉLITE 22 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS: <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>BAIRRO GABY</b>		Nº: <b>022</b>
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO: 	xx	xx/xx	DATA: <b>MAIO/2015</b>	VISTO:		TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO: CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	BAIRRO/LOCALIDADE: REGIÃO I V - MATA CAVALO	DISTRITO:  <b>POSSE</b>
		xx	xx/xx			COORDENADAS: E: 696.389,83 / N: 7.539.005,96		HIERARQUIZAÇÃO:  xxx/xxx	

TABELA 23 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA MATA CAVALO								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,27	0,00	2,85
Nº DE MORADIAS	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	4,00	0,00	10
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	0,00	0,00	0,00	173.400,00	0,00	0,00	173.400,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	20.700,00
INFRAESTRUTURA	0,00	0,00	0,00	0,00	1.345.378,06	0,00	0,00	1.345.378,06
URBANIZAÇÃO	0,00	0,00	0,00	0,00	112.575,00	0,00	0,00	112.575,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	0,00	0,00	0,00	67.150,00	0,00	0,00	67.150,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	0,00	0,00	0,00	52.000,00	0,00	0,00	52.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	0,00	0,00	0,00	1.771.203,06	0,00	0,00	1.771.203,06

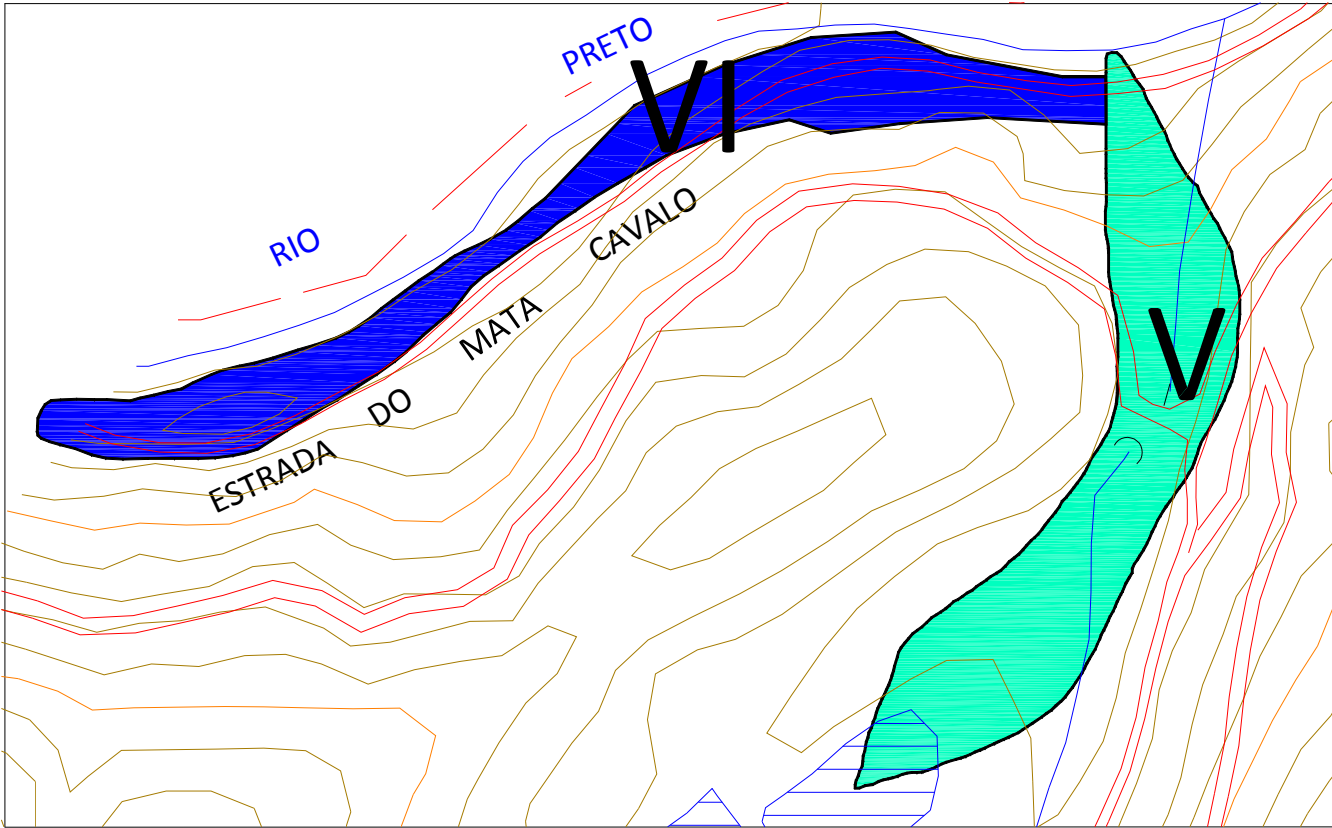


FIGURA 23 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA MATA CAVALO



Foto 039 – Moradias dentro do talvegue.



FOTO DE SATÉLITE 23 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS:  <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>ESTRADA MATA CAVALO</b>		Nº: <b>023</b>
		xx	xx/xx				BAIRRO/LOCALIDADE: REGIÃO I V - MATA CAVALO		DISTRITO: <b>POSSE</b>
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO:  <b>theopratiq</b> arquitetura • engenharia	xx	xx/xx	DATA: <b>MAIO/2015</b>	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:  CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	COORDENADAS: E: 697.680,54 / N: 7.540.497,66		HIERARQUIZAÇÃO:  xxx/xxx
		xx	xx/xx						

TABELA 24 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - GRANJA CLÁUDIA								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	0,00	1,00	0,00	2,31	6,41	0,00	1,59	11,31
Nº DE MORÁDIAS	0,00	25,00	0,00	41,00	23,00	0,00	16,00	105
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	0,00	173.400,00	0,00	780.300,00	606.900,00	0,00	1.387.200,00	2.947.800,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	0,00	124.200,00	0,00	414.000,00	62.100,00	0,00	0,00	600.300,00
INFRAESTRUTURA	0,00	750.800,00	0,00	650.380,50	5.458.147,70	0,00	0,00	6.859.328,20
URBANIZAÇÃO	0,00	285.000,00	0,00	658.350,00	456.712,50	0,00	0,00	1.400.062,50
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	0,00	25.500,00	0,00	19.635,00	272.425,00	0,00	270.300,00	587.860,00
SANEAMENTO BÁSICO	0,00	299.000,00	0,00	416.000,00	208.000,00	0,00	0,00	923.000,00
TOTAL (R\$)	0,00	1.657.900,00	0,00	2.938.665,50	7.064.285,20	0,00	1.657.500,00	13.318.350,70

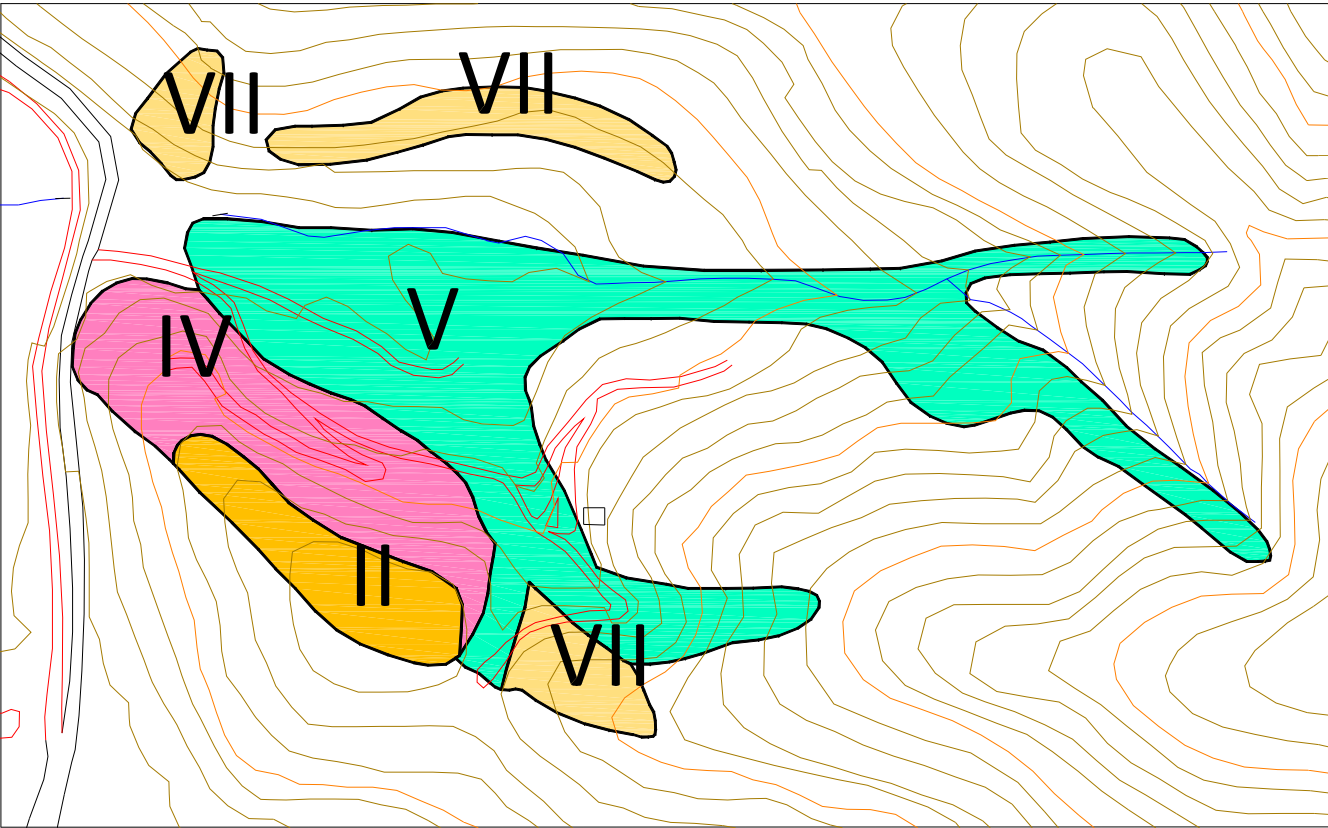


FIGURA 24 - MAPA DE INTERVENÇÃO - GRANJA CLÁUDIA



Foto 040 – Vista da ocupação no topo do morro.



Foto 041 – Moradias implantadas no caminho das águas.



Foto 042 – Construções sem infraestrutura.



Foto 043 – Expansão para áreas vegetadas.



FOTO DE SATÉLITE 24 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>GRANJA CLÁUDIA</b>	<b>024</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I V - MATA CAVALO	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 700.052,50 / N: 7.541.490,42	xxx/xxx

TABELA 25 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - RUA DR. RODRIGUES								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	1,78	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	0,00	2,96
Nº DE MORADIAS	35,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	37
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	346.800,00	0,00	0,00	0,00	86.700,00	0,00	0,00	433.500,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	41.400,00	0,00	0,00	0,00	20.700,00	0,00	0,00	62.100,00
INFRAESTRUTURA	3.448.169,05	0,00	0,00	0,00	1.004.776,02	0,00	0,00	4.452.945,07
URBANIZAÇÃO	126.825,00	0,00	0,00	0,00	84.075,00	0,00	0,00	210.900,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	45.390,00	0,00	0,00	0,00	50.150,00	0,00	0,00	95.540,00
SANEAMENTO BÁSICO	403.000,00	0,00	0,00	0,00	13.000,00	0,00	0,00	416.000,00
TOTAL (R\$)	4.411.584,05	0,00	0,00	0,00	1.259.401,02	0,00	0,00	5.670.985,07

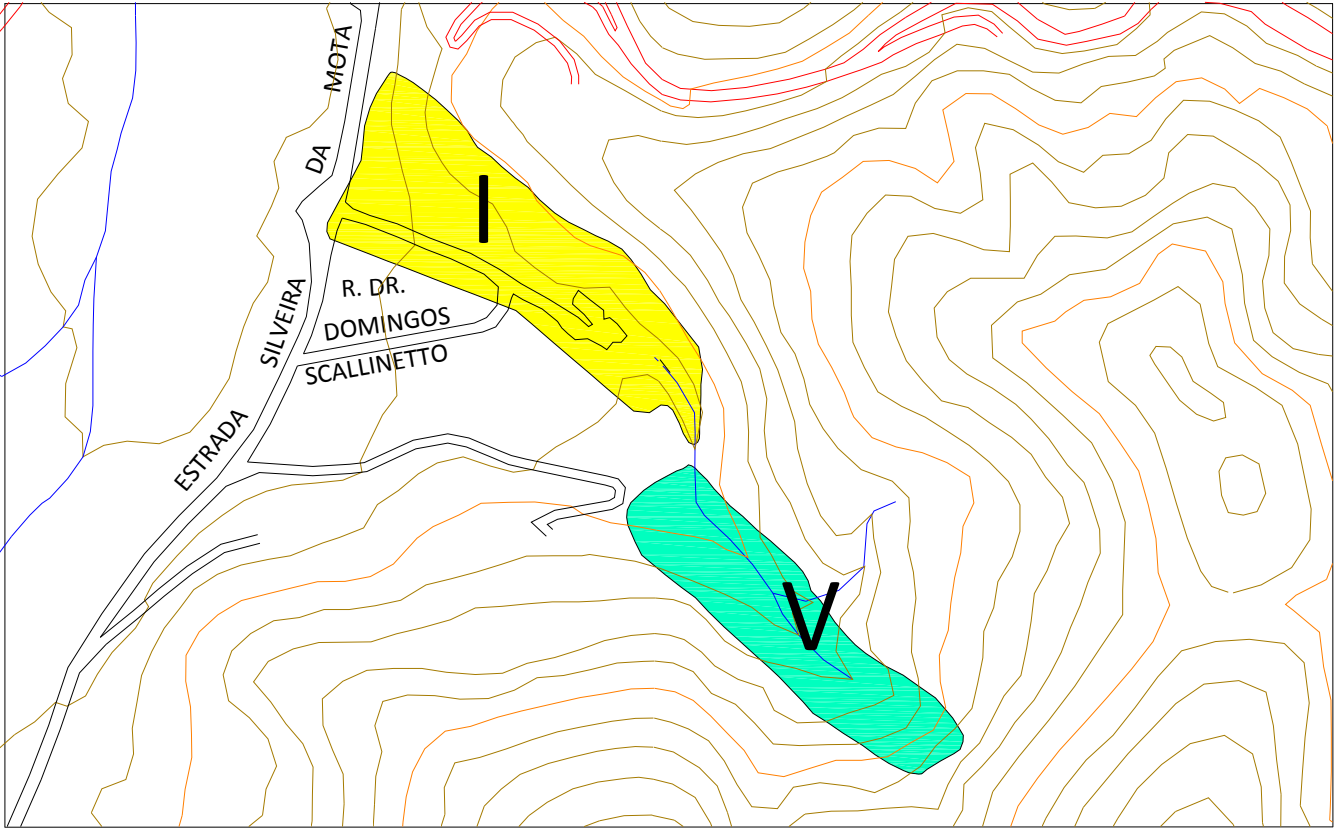


FIGURA 25 - MAPA DE INTERVENÇÃO - RUA DR. RODRIGUES



Foto 044 – Construções na linha de drenagem natural.



FOTO DE SATÉLITE 25 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR:		AGENTE FINANCEIRO:		REVISÃO	DATA	ELABORADO:	CONFERIDO:	SERVIÇOS:	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO:	Nº:
				xx	xx/xx	MIRIAM THAMYRES	LCDO	<b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	<b>RUA DR. RODRIGUES</b>	<b>025</b>
GESTOR:	Ministério das Cidades	ELABORADO:		xx	xx/xx	DATA:	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO:	BAIRRO/LOCALIDADE:	DISTRITO:
				xx	xx/xx	<b>MAIO/2015</b>		CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	REGIÃO I V - MATA CAVALO	POSSE
									COORDENADAS:	HIERARQUIZAÇÃO:
									E: 699.507,44 / N: 7.540.052,36	xxx/xxx

TABELA 26 - RESUMO DE INVESTIMENTOS

DADOS DAS CATEGORIAS DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO TAQUARIL								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	TOTAL
ÁREA (ha)	4,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80
Nº DE MORADIAS	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41
ESTIMATIVA DE CUSTO DAS AÇÕES ESTRUTURAIS (R\$)								
REASSENTAMENTO	433.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	433.500,00
MELHORIAS HABITACIONAIS	41.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41.400,00
INFRAESTRUTURA	9.298.433,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.298.433,40
URBANIZAÇÃO	342.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	342.000,00
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	122.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	122.400,00
SANEAMENTO BÁSICO	468.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	468.000,00
TOTAL (R\$)	10.705.733,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.705.733,40

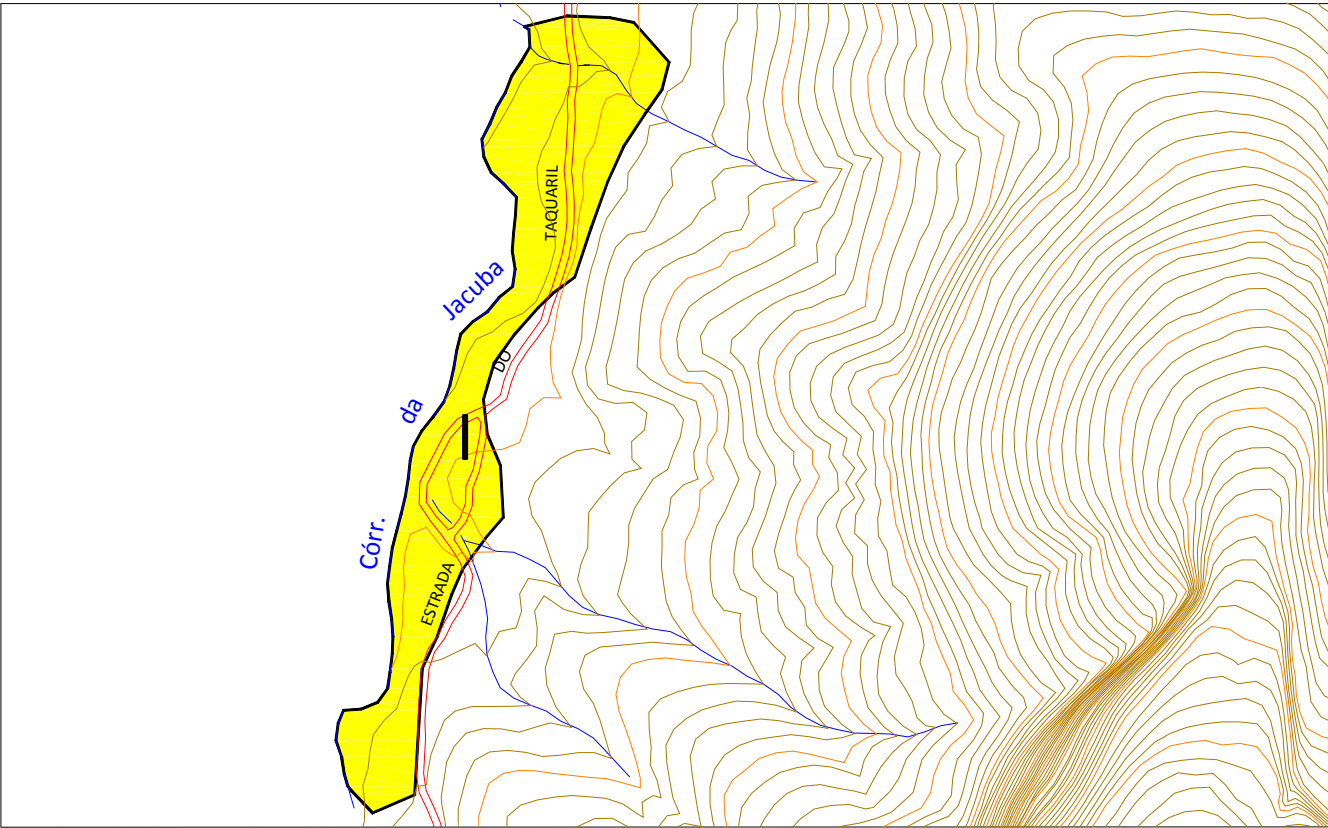


FIGURA 26 - MAPA DE INTERVENÇÃO - ESTRADA DO TAQUARIL



Foto 045 – Ocupação em área de depósito de blocos rochosos.



FOTO DE SATÉLITE 26 - FOTO GOOGLE EARTH (2014-2015)

EXECUTOR: 	AGENTE FINANCEIRO: 	REVISÃO	DATA	ELABORADO: MIRIAM THAMYRES	CONFERIDO:  LCDO	SERVIÇOS: <b>PLANO MUNICIPAL DE REDUÇÃO DE RISCOS</b>	ÁREA DE RISCO ALTO OU MUITO ALTO: <b>ESTRADA DO TAQUARIL</b>		Nº: <b>026</b>
		xx	xx/xx				BAIRRO/LOCALIDADE: REGIÃO V - TAQUARIL		DISTRITO: <b>POSSE</b>
GESTOR:  Ministério das Cidades	ELABORADO: 	xx	xx/xx	DATA: <b>MAIO/2015</b>	VISTO:	TIPO/ESPECIFICAÇÃO DE DOCUMENTO: CATEGORIZAÇÃO DE RISCO E ESTIMATIVAS DE CUSTO DE AÇÕES ESTRUTURAIS	COORDENADAS: E: 696.365,42 / N: 7.532.586,23		HIERARQUIZAÇÃO: xxx/xxx
		xx	xx/xx						