

CHAMADA	ID	OBJETIVO DO SUBPROJETO	AUTOS	ÁREA DE CONHECIMENTO DOS SUBPROJETOS	MANTIDO OU EXTINTO (Conforme Doc. chamadas UFMG todas-R1)	STATUS	SITUAÇÃO	RELATÓRIO FINAL DRIVE ACESSO EXTERNO	DIVULGADO PELO INSTITUTO GUAICUY	LINK NO SITE	HOUE PEDIDO DE SIGILI FEITO PELA VALE?	SITUAÇÃO EM JULHO E AGOSTO/25	REGIÃO
Plataforma interativa	1	Projetar, implementar e operar uma plataforma de coleta, organização e visualização de dados relativos ao rompimento da Barragem da Mina Córrego do Feijão, em Brumadinho-MG. (...)	5036162-96.2020.8.13.0024	Banco de Dados	Mantida - Instrumentalização do processo	Em execução	10/01/25 - Vale peticiona em 16/08/24 para que plataforma brumadinho volte a funcionar	Relatório Final Subprojeto 01Plataforma em funcionamento. Acesso pelo link http://plataforma.projeto-brumadinho.ufmg.br/	não		não	11/08/25 - Em 29/04/2025, juiz de	Regiões 4 e 5.
Mapeamento de Área	2	Mapeamento do uso e cobertura do solo antes e após o rompimento da barragem, nas áreas localizadas entre Brumadinho e Três Marias, utilizando imagem de satélite de alta resolução. [...]	5036254-74.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Instrumentalização do processo	Relatório Final publicado	10/01/25 - Juntada de Nota Técnica da FEAM em 23/01/24	https://drive.google.com/drive/folders/1EoM9FFt1JMjMeilatswaAYPLBGtllgFQ?usp=drive_link	não		não	11/08/25 - Sem atualizações.	Sub bacia do ribeirão Ferro Carvão
Caracterização e Avaliação da População Atingida pelo Rompimento da Barragem da Minas Córrego do Feijão em Brumadinho	3	Coletar informações para caracterização da população dos municípios atingidos pelo rompimento da barragem Córrego do Feijão em Brumadinho, para identificação da população atingida e dos danos sofridos, caracterizando sua natureza e intensidade.	5036296-26.2020.8.13.0024	Saúde, Socioambiental e Socioeconômico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	22/07/25 - Em 04/07/2025 foi juntado o Relatório Final do Subprojeto nº 03 com a correção dos erros materiais. Em 16/07/2025, Vale manifesta sobre o relatório final e junta documento de análise realizado pela UFLA.	https://drive.google.com/drive/folders/12oVBpcblxvocPqQc2Mbd-1jhmm--FJHN?usp=drive_link	sim	Perícia feita pela UFMG divulga levantamento de comunidades atingidas pela Vale e ignora região da Represa de Três Marias - Instituto Guaicuy	não	11/08/25 - Sem atualizações.	Região 4.
Coleta de Ictiofauna	4	Realizar a confecção de plano amostral com base em uma coleta piloto e, posteriormente, a captura (de acordo com o plano confeccionado) de exemplares da ictiofauna na bacia do Rio Paraopeba, para coleta de amostras biológicas para futuras análises patológicas e toxicológicas. [...]	5036339-60.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Relatório Final publicado. ED pendente	https://drive.google.com/file/d/1oH0FKpJE_BcHwWpNaIAsDBBAG8mg3oaB/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Região 4.
Coleta de fauna	5	Realizar a confecção de plano amostral com base em uma coleta piloto e, posteriormente, a captura (de acordo com o plano confeccionado) de exemplares de animais silvestres utilizados como indicadores ambientais da fauna na bacia do Rio Paraopeba, para coleta não letal de amostras biológicas para futuras análises toxicológicas. [...]	5036393-26.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Vale manifesta no dia 14/05/24 acerca da decisão que rejeitou ED	https://drive.google.com/file/d/1-rqHwWdK_8fNNfv7p_OgefR1_bD0IVLK/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Região 4.
Coleta fauna e animais domésticos mortos	6	Coletar amostras biológicas provenientes de animais silvestres e domésticos encontrados mortos ou que vierem a óbito nas comunidades e propriedades rurais na bacia do Rio Paraopeba, para futuras análises patológicas e toxicológicas. [...]	5036446-07.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado e processo extinto em 27/11	10/01/25 - Arquivado definitivamente em 27/11/24	https://drive.google.com/drive/folders/1OHCQUAD4E4wfsCrFFObJ1h7w7PL8XPCz?usp=drive_link	não		não	11/08/25 - Sem atualizações. Pro	Região 4.
Coleta animais domésticos	7	Coletar amostras biológicas provenientes de animais domésticos residentes nas comunidades e propriedades rurais as margens do Rio Paraopeba, de acordo com plano amostral, para futuras análises toxicológicas. [...]	5036469-50.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - ED rejeitado. Defensoria manifesta em 06/06/24 ser a favor da divulgação do resultado das perícias.	https://drive.google.com/drive/folders/1R9Hzpu4rTgEMsZyXOnAxAKrDKmBCP_mf?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Em 01/07/2025 foi determinada a suspensão da ação por 90 dias.	Regiões 4 e 5.
Coleta de Solos e Rejeito	8	Coleta de amostras de solos e rejeito na Bacia do Rio Paraopeba conforme plano amostral. As amostras devem ser coletadas de forma sistemática na área de estudos, de acordo com plano amostral que será fornecido. [...]	5095952-11.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - PGE junta Memorando FEAM/GERAQ nº 172/2022, contendo considerações a respeito do Relatório Final em 30/01/24	https://drive.google.com/file/d/1osCj22J86KicTzB6rLbjfhH-wmbhgRxi/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	não	11/08/25 - Em 17/02/2025, MPF	Sub bacia do ribeirão Ferro Carvão
Coleta de Sedimentos	9	Coleta de amostras de sedimento da bacia do Rio Paraopeba, de acordo com plano amostral. [...]	5067527-71.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - ED rejeitado. Defensoria manifesta em 06/06/24 ser a favor da apresentação dos resultados das chamadas.	https://drive.google.com/drive/folders/1qFnOzg998vr1XN0CwOMsLaN-qSdP_ulb?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Região 4.
Coleta de amostras de água subterrânea da bacia do Rio Paraopeba	10	Coleta de amostras de água subterrânea da bacia do Rio Paraopeba, de acordo com plano amostral, para futuras análises e determinações de microrganismos termotolerantes, Escherichia Coli, metais, metaloides e compostos orgânicos. Para determinação de microrganismos termotolerantes e Escherichia coli [...]	5036492-93.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Embargos de Declaração pendente	https://drive.google.com/file/d/1rV7rf8G14cZl_o3fCuKCYfQSGP523JTC1/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Regiões 4 e 5.

Coleta água superficial para metais, metalóides, compostos orgânicos e ensaios ecotoxicológicos	11	Coleta de amostras de água superficial da bacia do Rio Paraopeba, para determinação metais, metaloides, compostos orgânicos e ensaios ecotoxicológicos. [...]	5067527-71.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Agravo de Instrumento pendente	https://drive.google.com/drive/folders/1qFnOzg998vr1XN0CwOMsLaN-qSdP_ulb?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - ED rejeitado. Defensoria manifesta em 06/06/24 ser a favor da apresentação dos resultados das chamadas.	Região 4.
Coleta e Análise de Material particulado atmosférico	12	Coleta de amostras de material particulado atmosférico e análises físicas e químicas. [...]	5103682-73.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Em contratação pela FUNDEP	https://drive.google.com/drive/folders/1-Tm1_RtidYb4xF4gtrAy1leNaopglbGt?usp=drive_link	não		não	11/08/25 - Em 31/07/2025, juiz de	Região 1.
Análise microrganismos termotolerantes e E. coli de água subterrânea	13	Determinações de microrganismos termotolerantes e <i>Escherichia coli</i> em amostras de água subterrânea da bacia do Rio Paraopeba. [...]	5036492-93.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Subprojeto em seleção	10/01/25 - Embargos de Declaração pendente	https://drive.google.com/file/d/1rW7rf6G4cZ1o3fCuKCYfQSGP523JTC1/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Regiões 4 e 5.
Compostos orgânicos em águas subterrâneas	14	Determinação de compostos orgânicos em amostras de água subterrânea da bacia do Rio Paraopeba. [...]	5084381-43.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - impugnação da Vale ao relatório final. Processo suspenso/sobrestado.	https://drive.google.com/drive/folders/1nKc0QS4PC875Oz-q8ql_GYsRMrpJ9oid?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Regiões 4 e 5.
Análise ecotoxicológica na água superficial	15	Ensaio ecotoxicológicos em amostras de água superficial da bacia do Rio Paraopeba. [...]	5084461-07.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Relatório Final publicado. Posições de Vale, MP e DPE acerca da pertinência do relatório.	https://drive.google.com/drive/folders/1Om9YBQQdU5ZaPNNg_DzG3BiofbWwefUV?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Região 4.
Metais e metalóides água subterrânea	16	Determinações de metais e metaloides em amostras de água subterrânea da bacia do Rio Paraopeba.	5036520-61.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	10/01/25 - Manifestação Vale sobre relatório final em 08/23	https://drive.google.com/file/d/1AzKgL6VqOglRMD5WM8f6-RX9EV4tjbc/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao meio ambiente dos municípios atingidos pelo rompimento	sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 10/01/2025.	Regiões 4 e 5.
Compostos orgânicos em água superficial	17	Determinação de compostos orgânicos em amostras de água superficial da bacia do Rio Paraopeba.	5095951-26.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração pendente	https://drive.google.com/drive/folders/14RBHkK7FBws6MnbwPNe0vDLxhCzesToh?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 13/01/2025.	Região 4.
Metais e Metaloides em água superficial	18	Determinação de metais e metalóides em amostras de água superficial da bacia do Rio Paraopeba.	5095953-93.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração pendente	https://drive.google.com/drive/folders/1avg0wDGSpdQWI0TWllqXEFo62Ro971e?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Houve manifestação do Ministério Público Federal em 17/02/2025 para prosseguimento do feito e desentranhamento da peça protocolada erroneamente.	Região 4.
Compostos orgânicos em sedimentos	19	Determinação de compostos orgânicos em amostras de sedimento da bacia do Rio Paraopeba.	5095951-26.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração rejeitado pelo juiz	https://drive.google.com/drive/folders/14RBHkK7FBws6MnbwPNe0vDLxhCzesToh?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Embargos de Declaração pendente.	Região 4.
Ecotoxicologia em sedimentos	20	Ensaio ecotoxicológicos em amostras de sedimento da bacia do Rio Paraopeba. Os ensaios ecotoxicológicos, para verificação de toxicidades aguda e crônica, em sedimentos, deverão ser realizados segundo normas da ABNT, como por exemplo, NBR 12713 (2016), ABNT NBR 13373 (2017) e ABNT NBR 12648 (2018).	5103712-11.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração rejeitado pelo juiz	https://drive.google.com/file/d/1oAOAN3LmaEhweldKQL-R6W18Khe3kiRK/view?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 13/01/2025.	Região 4.
Metais e metaloides em sedimentos	21	Determinações de metais e metaloides em amostras de sedimento da bacia do Rio Paraopeba.	5095953-93.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração pendente	https://drive.google.com/drive/folders/1avg0wDGSpdQWI0TWllqXEFo62Ro971e?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Houve manifestação do Ministério Público Federal em 17/02/2025 para prosseguimento do feito e desentranhamento da peça protocolada erroneamente.	Região 4.
Metais e metaloides em rejeitos	22	Determinação de metais e metaloides em amostras de solos e rejeito da Bacia do Rio Paraopeba.	5139737-23.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração rejeitado pelo juiz	https://drive.google.com/drive/folders/13sBsS3FQHWxLHquSR0FW_VXPfY3KRi5_?usp=drive_link	não		sim	07/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 13/01/2025.	Sub bacia do ribeirão Ferro Carvão
Presença de orgânicos em rejeitos (coleta e análise)	23	Determinação de compostos orgânicos em amostras de solos e rejeito na Bacia do Rio Paraopeba.	5156101-70.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Aguardando chamada	17/01/25 - Embargos de declaração pendente	https://drive.google.com/drive/folders/13oShuHrOR_P3sSYW8Q5IJwy-704Du9Z?usp=drive_link	não		sim	08/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 17/01/2025.	Sub bacia do ribeirão Ferro Carvão

Parâmetros físicos e Fertilidade em rejeito e solos	24	Análises físicas e de fertilidade de amostras de solos e rejeito da Bacia do Rio Paraopeba.		Meio Ambiente - Abiótico	Extinta				não				
Metais/metaloídes em animais silvestres e domésticos	25	Determinação de metais e metaloides em amostras biológicas de animais silvestres e domésticos da bacia do Rio Paraopeba.	5103732-02.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Defensoria Pública apresentou contrarrazões ao Embargo de Declaração (ED) solicitando a audiência pública de exposição dos dados. ED pendente.	https://drive.google.com/drive/folders/1uGwZjbB-9FmDlumhy6u0LZ3yi78jX5CW?usp=drive_link	não		sim	08/07/25 - Em 19/03/2025, a DPMG se manifesta para o saneamento do processo. Em 10/04/2025, novamente se manifesta pelo julgamento dos Embargos de Declaração. Em 07/05/2025, o MPMG se manifesta sobre o não cabimento do ED e a favor da divulgação da perícia. Em 02/06/2025, Vale se manifesta reiterando os termos dos ED.	Região 4.
Metais/metaloídes em animais ictiofauna	26	Determinação de metais e metaloides em peixes da bacia do Rio Paraopeba.	5103738-09.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Defensoria Pública manifestou impugnando manifestação da Vale acerca do relatório, reforça pedido de audiência pública ou oficina da UFMG.	https://drive.google.com/drive/folders/17e0ap2rbmfah_xtqw6_5hF_P9mx6dwBd?usp=drive_link	não		sim	08/07/25 - Em 19/03/2025, a DPMG se manifesta para o saneamento do processo. Em 26/03/2025, Vale reitera pedido de desentranhamento do relatório final. Em 01/04/2025, o MPMG reitera sobre a divulgação dos resultados por audiência pública ou oficina da UFMG. Em 07/04/2025, o MPF se manifesta pelo indeferimento do pedido da Vale, o encaminhamento dos autos ao responsável pela realização do ERSHRE e a divulgação dos resultados em formato de oficina ou de audiência pública.	Região 4.
Coleta e análise água subterrânea para determinações de razões isotópicas	27	Determinações de razões isotópicas em amostras de água subterrânea, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, tais como esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e outras atividades industriais geradoras de efluentes para o Rio Paraopeba no trecho entre Brumadinho e a Represa de Três Marias.		Meio Ambiente - Abiótico	Extinta				não				
Coleta e análise água superficial para determinações de razões isotópicas	28	Determinações de razões isotópicas em amostras de água superficial, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, tais como esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e outras atividades industriais geradoras de efluentes para o Rio Paraopeba no trecho entre Brumadinho e a Represa de Três Marias.		Meio Ambiente - Abiótico	Extinta				não				
Coleta e análise esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e efluentes	29	Determinação de razões isotópicas em amostras de esgoto doméstico, material particulado atmosférico, rejeito de mineração e outros efluentes industriais despejados no Rio Paraopeba, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, no trecho entre Brumadinho e a Represa de Três Marias.		Meio Ambiente - Abiótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência da execução na fase 2 dos ERSHRE.	Suspensão			não				
Coleta e análise Material Particulado Atmosférico	30	Determinações de razões isotópicas em amostras de PM10 e/ou PM2,5, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, tais como esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e outras atividades industriais geradoras de efluentes para o Rio Paraopeba no trecho entre Brumadinho e a Represa de Três Marias.		Meio Ambiente - Abiótico	Extinta				não				
Coleta e análise solo	31	Determinações de razões isotópicas em amostras de solo, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, tais como esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e outras atividades industriais geradoras de efluentes para o Rio Paraopeba no trecho entre Brumadinho e a Represa de Três Marias.		Meio Ambiente - Abiótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência da execução na fase 2 dos ERSHRE.	Suspensão			não				
Coleta e análise sedimento	32	Determinações de razões isotópicas em amostras de sedimento, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, tais como esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e outras atividades industriais geradoras de efluentes para o Rio Paraopeba no trecho entre Brumadinho e a Represa de Três Marias.		Meio Ambiente - Abiótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência da execução na fase 2 dos ERSHRE.	Suspensão			não				
Coleta e análise produto agrícola (razões isotópicas)	33	Determinações de razões isotópicas em amostras de produto agrícola cultivado nas margens do Rio Paraopeba, buscando assinaturas isotópicas de fontes de contaminantes inorgânicos, tais como esgoto doméstico, deposição atmosférica, rejeito de mineração e outras atividades industriais geradoras de efluentes para o rio.		Meio Ambiente - Biótico	Extinta				não				
Coleta e análise metais e/ou Arsênio em solos e sedimentos	34	Coleta de amostras de solo e de sedimento, da bacia do Rio Paraopeba, no banco de armazenamento e determinação de espécies de metais tóxicos e/ou Arsênio.		Meio Ambiente - Abiótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência de execução na medida em que houver avanço na discussão dos Estudos de Segurança dos Alimentos, bem como eventuais reflexos na apuração de danos socioeconômicos	Suspensão			não				

Coleta e análise produto agrícola (metais e metaloides)	35	Coleta e determinação de metais e metaloides em amostras de produto agrícola cultivado em propriedades nas margens do Rio Paraopeba.		Meio Ambiente - Biótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência de execução na medida em que houver avanço na discussão dos Estudos de Segurança dos Alimentos, bem como eventuais reflexos na apuração de danos socioeconômicos	Suspensão			não				
Coleta e análise produto agrícola (compostos orgânicos)	36	Coleta e determinação de compostos orgânicos em amostras de produto agrícola cultivado em propriedades nas margens do Rio Paraopeba.		Meio Ambiente - Biótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência de execução na medida em que houver avanço na discussão dos Estudos de Segurança dos Alimentos, bem como eventuais reflexos na apuração de danos socioeconômicos	Suspensão			não				
Saúde com dados epidemiológicos de bancos nacionais	37	Avaliar as condições de saúde da população residente ao longo do Rio Paraopeba considerando idade, sexo, cor da pele e situação de trabalho.	5095925-28.2020.8.13.0024	Saúde	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - MP solicita exposição dos dados da chamada ao público	https://drive.google.com/file/d/1ZycXoJvxPsrSNjk1Sir_HBW2bFX9rBf7/view?usp=drive_link	sim	Comitê Técnico Científico (CTC) da UFMG divulga resultados sobre os subprojetos relacionados à saúde da população atingida pelo rompimento - Instituto Guaicuy	sim	08/07/25 - Em 04/02/2025, o Estado de MG adere aos termos das manifestações do MPMG.	Regiões 4 e 5.
Saúde com dados epidemiológicos do e-SUS e fichas das UBS	38	Avaliar as condições de saúde da população residente ao longo do Rio Paraopeba considerando idade, sexo, cor da pele e situação de trabalho.	5095929-65.2020.8.13.0024	Saúde	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargo de declaração rejeitado pelo juízo	https://drive.google.com/file/d/1WVWgu-qH6MSfipTK9gQlI4fj2Bygxge1/view?usp=drive_link	sim	Comitê Técnico Científico (CTC) da UFMG divulga resultados sobre os subprojetos relacionados à saúde da população atingida pelo rompimento - Instituto Guaicuy	sim	08/07/25 - Em 17/06/2025, autos foram suspensos pelo prazo de 90 dias.	Região 4.
Ribeirinhos	39	A identificação e intensidade dos impactos nas populações Ribeirinhas deverão abranger as relações específicas que esses grupos estabelecem com as terras tradicionalmente ocupadas e seus recursos naturais assim especificados		Socioeconômico	Extinta				não				Região 4.
Educação	40	Identificar impactos diretos e indiretos na dinâmica do funcionamento da escola em todos os níveis e modalidades das redes públicas e privada: 1) Acesso ao ambiente de aprendizagem; 2) Impactos no ensino e aprendizagem e 3) Impacto nas Políticas de Educação, processos sociais e de governança; 4) Impacto em grupos vulneráveis; 5) Impactos na infraestrutura		Socioeconômico	Extinta				não				Região 4.
Mercado de trabalho e emprego	41	O estudo tem como objetivo caracterizar o mercado de trabalho, emprego e qualificação profissional nos municípios selecionados. A paralisação de grandes unidades produtivas e de seus supridores locais, como é o caso das minas da Vale em Brumadinho, produzirá uma modificação da demanda por trabalho e requisitará requalificação de trabalhadores para possíveis novos empregos em outras atividades. A paralisação da oferta de emprego e a transição para novas atividades são sempre marcadas por fortes tensões relacionadas a períodos de desemprego e redução da renda domiciliar e tentativas de reinserção no mercado de trabalho. É necessário avaliar estes impactos para discutir futuras ações mitigadoras.	5095934-87.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado	13/01/25 - DP apresentou contrarrazões ao ED solicitando a exposição dos dados. ED pendente.	https://drive.google.com/file/d/1WHAzdZspGc_h8oHOTQ61V95w97xdnVs2/view?usp=drive_link	não			11/08/25 - Em 17/02/2025, o MPF re	Região 4.
Produção e Mercados	42	O estudo identificará e caracterizará a estrutura produtiva dos municípios selecionados: atividades agropecuárias, extrativistas, industriais, construção civil, comércio e serviços. Avaliará a estrutura em termos de número empresas, inserção setorial, produtividade, investimento, nível de emprego, massa salarial, mercados consumidores internos e externos a região, sistemas de distribuição, empresas líderes etc. Indicadores de estrutura, desempenho econômico e comparações com outras regiões deverão ser apresentados.	5095934-87.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado	13/01/25 - DP apresentou contrarrazões ao ED solicitando a exposição dos dados. ED pendentes.	https://drive.google.com/file/d/1WHAzdZspGc_h8oHOTQ61V95w97xdnVs2/view?usp=drive_link	não			11/08/25 - Em 17/02/2025, o MPF re	Região 4.
Atividades Produtivas Informais	43	O estudo caracterizará a economia informal, a produção associativa e cooperativa, as atividades domiciliares. Descreverá e avaliará os impactos decorrentes do rompimento da barragem B1 em Brumadinho nesta produção. Ao identificar e caracterizar as principais atividades econômicas, o estudo deverá tipificar seus proprietários, o funcionamento do negócio, estrutura e modo de produção, a inserção setorial, os empregos, os salários, a perenidade e sazonalidade das atividades e os mercados consumidores etc.	5095936-57.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado	13/01/25 - IJs e Vale opuseram Embargos. ED pendentes.	https://drive.google.com/file/d/1T5ADUDtgbR0-ig11O5Pu6HKXEzUJvk58/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao tema da socioeconomia dos municípios atingidos pelo rompimento		11/08/25 - Em 17/06/2025, decisão r	Região 4.

Padrão de Consumo e Mercados Locais	44	O estudo avaliará as estruturas de consumo e gastos domésticos com o objetivo de mensurar as condições de vida da população. Na avaliação do padrão de consumo deverá constar os bens de consumo duráveis e não-duráveis além de serviços de educação, saúde, transporte etc.		Socioeconômico	Extinta				não				
Articulação Regional	45	O projeto tem como objetivo identificar a inserção dos municípios selecionados no seu entorno considerando diversas escalas espaciais e avaliar seu comportamento antes e depois da ruptura da barragem. O objetivo do estudo é avaliar a posição dos municípios selecionados na estrutura regional em diversas escalas: local (articulação interna em relação ao grupo de municípios atingidos), microrregional, mesorregional e estadual.	5095938-27.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado e processo extinto em 16/05	10/01/25 - Arquivado definitivamente em 16/05/24	https://drive.google.com/file/d/1L1KBYdlo4NvXEaNFqKFswQTYefi3ABsX/view?usp=drive_link	não			11/08/25 - Sem atualizações.Prod	Região 4.
Sistema de Informação NFE	46	O estudo deverá identificar os fluxos comerciais da área selecionada: atividades agropecuárias, extrativistas, industriais, construção civil, comércio e serviços que utilizem a nota fiscal eletrônica (NFe). Deverá desenvolver metodologia para o tratamento das informações primárias e para identificar os fluxos comerciais.	5095954-78.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado	13/01/25 - IJs e Vale opuseram Embargos. ED pendentes.	https://drive.google.com/file/d/1yeBoR-SgrlO9_mnKjflU3h_fwjsJLm/view?usp=drive_link	não			12/08/25 - Sem atualizações.	Região 4 e 5.
Situação Fiscal dos Municípios	47	O estudo tem como objetivo avaliar a situação fiscal dos municípios atingidos. Deverão ser coletadas informações fiscais dos municípios nos cinco anos que precedem o rompimento da barragem. Estas informações permitirão detalhar a estrutura fiscal dos municípios e futuramente avaliar cenários após ruptura da barragem	5095956-48.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado	13/01/25 - IJs e Vale opuseram Embargos. ED pendentes.	https://drive.google.com/file/d/1rkjHyf1FVWR0-BvSS0t6vXwQ6LqGIES5/view?usp=drive_link	não			12/08/25 - Sem atualizações.	Região 4.
Serviços de Saúde	49	Caracterizar os efeitos da ruptura da barragem sobre a estrutura de saúde do entorno considerando sua utilização e despesas correspondentes.	5139834-23.2020.8.13.0024	Socioeconômico		Relatório Final publicado	13/01/25 - MP solicita exposição dos dados da chamada ao público	https://drive.google.com/file/d/14HQ58ew4se9UkbvadNzlk1xl_iGkC-54/view?usp=drive_link	sim	Confira resultados de pesquisas do CTC/UFMG sobre os impactos do rompimento da barragem da Vale nos serviços públicos de saúde e assistência social - Instituto Guaicuy		12/08/25 - Sem atualizações.	Região 4.
Serviços de Proteção	50	Caracterizar os efeitos da ruptura da barragem sobre a rede de proteção social dos municípios atingidos, considerando sua utilização e despesas correspondentes.	5140560-94.2020.8.13.0024	Socioeconômico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - IJs e Vale opuseram Embargos. ED pendentes.	https://drive.google.com/file/d/17b1mj5lB-XQ-wU0tzNrmMbgB5nC7tiZc/view?usp=drive_link	sim	Confira resultados de pesquisas do CTC/UFMG sobre os impactos do rompimento da barragem da Vale nos serviços públicos de saúde e assistência social - Instituto Guaicuy		12/08/25 - Sem atualizações.	Região 4.
Compostos orgânicos Tóxicos Peixes	51	Determinação de compostos orgânicos tóxicos em peixes da bacia do Rio Paraopeba		Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Aguardando chamada	23/11- aguardando transferência de recursos		não				
Compostos orgânicos tóxicos fauna domésticos	52	Determinação de compostos orgânicos tóxicos em animais da fauna e domésticos na bacia do Rio Paraopeba.		Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Aguardando chamada	23/11- aguardando transferência de recursos		não				
Diagnóstico Causa Mortis Animal	53	: Determinação da causa mortis de animais silvestres e domésticos encontrados mortos ou que vierem a óbito nas comunidades e propriedades rurais na área de estudo na bacia do Rio Paraopeba.	5140612-90.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Embargos de declaração pendente	https://drive.google.com/drive/folders/1yAR0pIOhXVRqg8Bs2P4sT9neTMYGGyf-?usp=drive_link	não		sim	08/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 13/01/2025.	Regiões 4 e 5.
Status Sanitário Ictiofauna	54	Determinação do status sanitário e alterações patológicas nos peixes coletados na bacia do Rio Paraopeba.	5158586-43.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Biótico	Execução suspensa , com necessidade de reavaliação de pertinência de execução na medida em que houver avanço na discussão dos Estudos de Segurança dos Alimentos, bem como eventuais reflexos na apuração de danos socioeconômicos	Suspensão	13/01/25 - aguardando definição do juízo sobre necessidade ou desnecessidade da execução da perícia. MP expõe que tentativas extrajudiciais com a Vale foram esgotadas.		não			12/08/25 - Sem atualizações.	Região 4.
Avaliação Status Sanitário Pecuária	56	Avaliar o status sanitário, ocorrência de doenças infecciosas e não infecciosas em animais domésticos de produção nas propriedades rurais na área de estudo na bacia do Rio Paraopeba.		Socioeconômico	Mantida - Avaliação de Risco		23/11- subprojeto selecionado. Reunião técnica realizada 27/11		não				
Disponibilidade de metais em rejeito	57	Estudos de disponibilidade de metais e metaloides em rejeito. A avaliação de disponibilidade dá informações importantes de mobilidade de poluentes no ambiente e, portanto, rotas de exposição e danos a organismos vivos		Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Instrumentalização do processo				não				
Mapeamento uso e cobertura propriedades	58	Identificar áreas impactadas pelo rompimento e pelo rejeito em cada propriedade e correlacionar às atividades econômicas nelas desenvolvidas, antes e após o rompimento. Deverão ser utilizadas imagens de satélite de alta resolução para a delimitação de áreas e classes de uso do solo. [...]	5095958-18.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Relatório final apresentado. Vale se manifesta sobre relatório, criticando metodologia adotada e pede revisão dos estudos.	https://drive.google.com/drive/folders/1ZkaU8_7Bhx-NddNSnnNeVazYrzaPcy_e4?usp=drive_link	não	não		12/08/25 - Sem atualizações.	Bacia do ribeirão Ferro-Carvão.

Aplicação do ISA	59	Avaliar indicadores socioambientais e realizar diagnóstico socioeconômico e ambiental das propriedades rurais impactadas pelo rompimento da barragem B1, da Mina Córrego do Feijão, na subbacia do Ribeirão Ferro-Carvão. São resultados esperados: planilhas e relatórios que formem inventário sobre as propriedades rurais, relacionadas diretamente à aplicação desses indicadores. Todo o material deverá ser georreferenciado, obedecendo os padrões IBGE (2015) para SIRGAS2000, quanto ao referencial geodésico adotado no Brasil.		Socioambiental e Socioeconômico	Extinta				não				
ZAP Ferro-Carvão	60	Zonear o potencial de uso da área, uso e ocupação atual e anterior ao desastre ambiental, avaliando, ainda, a demanda e a disponibilidade hídrica na sub-bacia do Ribeirão Ferro-Carvão. Deverão ser gerados produtos, nas perspectivas temporais do antes e após o rompimento, tais como os mapeamentos de uso e cobertura, mapeamento das áreas de preservação permanente, avaliação da disponibilidade hídrica e aplicação de índices de conservação.[...]	5095960-85.2020.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - Relatório final apresentado. Vale se manifesta sobre relatório, criticando metodologia adotada e pede que UFMG se manifeste quanto ao parecer da UFLA sobre laudo final da chamada.	https://drive.google.com/drive/folders/1KCkdWxx0BfGXJHHZont0Zolv5EpBUgia?usp=drive_link	não		sim	08/07/25 - Situação processual persiste, conforme a atualização realizada no dia 13/01/2025.	Região 4.
Caracterização das propriedades com exploração pecuária atingidas e Análise do impacto econômico na pecuária	55	Coletar e analisar informações para caracterizar as propriedades rurais com exploração pecuária localizadas na área de estudo da Bacia do Rio Paraopeba, a fim de identificar a intensidade dos impactos na atividade agropecuária atingida. [...]	5291022-58.2023.8.13.0024	Socioeconômico	Mantida - Avaliação de Risco	Aprovada a proposta de pesquisa e autorizada a contratação do projeto	17/07/25 - Em 18/02/2025, houve a aprovação da proposta de pesquisa, com autorização da contratação pela FUNDEP do projeto proposto para a Chamada 55. Em 18/03/2025, a Vale apresenta quesitos. Em 26/03/2025, o MPMG apresenta quesitos. Em 10/07/2025, a Coordenação do Projeto Brumadinho-UFMG requereu a expedição de ordem judicial para a entrega de dados do IMA e da EMATER ao Coordenador do Subprojeto 55. Houve o deferimento do pedido em 11/07/2025 e, em 14/07/2025, foi expedido ofício às entidades.		não		não	12/08/2025 - Ofícios IMA e EMATER foram respondidos e, em 28/07/2025 a Vale requereu que a EMATER libere o acesso aos documentos contidos em link indicado.	Região 4
Estudo de correspondência isotópica	68	Verificar se há "identidade" entre os metais encontrados no rejeito depositado na área de espalhamento da barragem rompida e os que, eventualmente, podem ser identificados como impactos ambientais na Região 5, especialmente quanto à qualidade da água, do solo e dos peixes. [...]	5052244-03.2023.8.13.0024	Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Pendente de aprovação e contratação do projeto	18/07/25 - Em 06/03/2025, decisão determinou a expedição de ofício ao Comitê Técnico Científico do Projeto Brumadinho-UFMG para informar sobre a possibilidade de realização de perícia "para verificar se há "identidade" entre os metais encontrados no rejeito depositado na área de espalhamento da barragem rompida e os que, eventualmente, podem ser identificados como impactos ambientais na Região 5, especialmente quanto à qualidade da água, do solo e dos peixes". Em 07/03/2025, o ofício foi expedido e, em 09/05/2025, houve manifestação da Coordenação do Projeto Brumadinho-UFMG com a juntada do SubProjeto 68.		não		não		Região 5
Mapeamento da Camada de Rejeito	61	Calcular o volume e a distribuição espacial do rejeito ao longo da sub-bacia do Ribeirão Ferro-Carvão, até a confluência com o Rio Paraopeba, em dois cenários: imediato ao rompimento e atual, com as intervenções já realizadas, somadas aos aspectos do comportamento dos sistemas ambientais. É esperada a apresentação de relatório contendo o volume de rejeito acumulado, mapas e perfis que demonstrem a sua distribuição e espessura na calha do ribeirão. [...]		Meio Ambiente - Abiótico	Mantida - Avaliação de Risco	Proposta selecionada			não				
Caracterização de Solos e Rejeito	62	Análises que possibilitem a caracterização e entendimento da dinâmica dos solos e rejeito, quanto às suas características físicas, químicas, mineralógicas e morfológicas com vistas ao desenvolvimento de plantas, organismos e avaliação da suscetibilidade à erosão e identificação de background geoquímico da área. [...]		Meio Ambiente - Abiótico			23/11- Recursos transferidos. Subprojeto em contratação		não				

Criança, Adolescente e Juventude	63	Identificar os impactos nos eixos: 1) Família 2) Serviços Públicos 3) Segurança 4) Trabalho		Socioeconômico	Extinta				não				
Impactos Rompimento nos Sistemas Hidrogeomorfológicos	64	Diagnosticar os impactos do rompimento da barragem B1 nos sistemas hidrogeomorfológicos de fundos de vale, na área impactada, quanto aos padrões fluviais, as morfologias da paisagem e estrutura da rede hidrográfica – geometria hidráulica e arranjo espacial desses padrões. [...]		Meio Ambiente - Abiótico	Extinta				não				
Turismo	65	Avaliar o turismo na área selecionada identificando projetos e ações capazes de desenvolver e articular estas atividades com seu entorno	5140623-22.2020.8.13.0024	Socioeconômico	Mantida - Avaliação de Risco	Relatório Final publicado	13/01/25 - DP apresentou contrarrazões ao ED solicitando a exposição dos dados. ED pendentes.	https://drive.google.com/file/d/1NpvGZqlsc-YMbLWnxv_kXSNtovNtRI/view?usp=drive_link	sim	Guaicuy divulga resumos dos resultados de pesquisas realizadas pela UFMG relacionados ao tema da socioeconomia dos municípios atingidos pelo rompimento		12/08/25 - Sem atualizações.	Região 4.
Inquérito de saúde	67	Avaliar, por meio de coleta de dados primários, as condições de saúde da população residente ao longo do Rio Paraopeba.		Saúde	Extinta				não				
Infraestruturas Urbana e Rural	48 (+66)	O projeto tem como objetivo caracterizar e avaliar as condições das infraestruturas urbanas e rurais dos municípios atingidos pelo desastre ocorrido a partir do rompimento da barragem B1 em Brumadinho e por seus desdobramentos.		Socioeconômico	Extinta				não				
Acesso a serviços e equipamentos públicos	66 (+48)	O projeto tem como objetivo caracterizar e avaliar as condições de acesso à serviços e equipamentos urbanos, bem como sobre a organização do espaço dos municípios atingidos pelo desastre ocorrido a partir do rompimento da barragem B1 em Brumadinho e por seus desdobramentos.		Socioeconômico	Extinta				não				
Anteprojeto Equipe Técnica, Recortes Temáticos e Subgrupos		Objetivo geral de "[...] identificar, caracterizar e avaliar perfis de populações nos territórios com o objetivo de subsidiar o processo de indenização e reparação dos atingidos".	5052244-03.2023.8.13.0024	Socioambiental e Socioeconômico		Em elaboração.	21/07/25 - Em 18/10/2024 foi juntado nos autos o documento dos anteprojetos. Em 26/11/2024 houve intimação para manifestação sobre os Anteprojetos apresentados. Em 04/02/2025, a Vale e as IJs manifestaram sobre os anteprojetos. Em 12/02/2025 foi juntado ofício das ATIs sobre anteprojetos. Em 28/02/2025, houve dilação de prazo para Vale manifestar. Em 24/03/2025, Vale junta parecer técnico sobre os anteprojetos.		não		não		Regiões 4 e 5.
Anteprojeto Valoração de Danos Identificados		Objetivo geral de " [...] valorar os danos e impactos identificados conforme perfis de pessoas atingidas e de intensidade dos danos sofridos em linha com os estudos anteriormente realizados".	5052244-03.2023.8.13.0024	Socioeconômico		Em elaboração.	Juntado anteprojeto		não		não		Região 4.
Anteprojeto Impactos Imobiliários		Objetivo geral de analisar as diferenças nos preços de imóveis entre as áreas afetadas tendo como referência áreas não afetadas pelo desastre.	5052244-03.2023.8.13.0024	Socioeconômico		Em elaboração.	Juntado anteprojeto		não		não		Regiões 4 e 5.
Anteprojeto Avaliação de Impactos nos Povos e Comunidades Tradicionais		Objetivo geral de " [...] Identificar, caracterizar, mapear e avaliar os impactos do rompimento da Barragem I da Mina Córrego do Feijão em Brumadinho nos povos e comunidades tradicionais que habitam os 27 municípios impactados em Minas Gerais".	5052244-03.2023.8.13.0024	Socioambiental e Socioeconômico		Em elaboração.	Juntado anteprojeto		não		não		Regiões 4 e 5.
Anteprojeto Avaliação de Impactos na Região 5 e Caetanópolis		Objetivo geral de coletar informações nas populações dos municípios da Região 5 e Caetanópolis para identificar e caracterizar a população atingida nestes municípios, especificar os impactos e indicar suas intensidades.	5052244-03.2023.8.13.0024	Saúde, Socioambiental e Socioeconômico		Em elaboração.	Juntado anteprojeto		não		não		Região 5.