

RELATÓRIO DE DESEMPENHO DOS INDICADORES E PRODUTOS DA FEAM

4º bimestre 2023

Elaboração:
Núcleo de Apoio à Pesquisa,
Programas e Projetos – Nupro



feam

FUNDAÇÃO ESTADUAL
DO MEIO AMBIENTE

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Sumário

1.Apresentação.....	3
2.Desempenho Geral dos Indicadores e Produtos da Feam (4º bimestre de 2023)	4
3.Desempenho dos Indicadores e Produtos por Setor.....	17
3.1 Gabinete e Núcleos vinculados a unidade	17
3.1.1 Gabinete – GAB	17
3.1.2 Núcleo de Autos de Infração - NAI	19
3.1.3 Núcleo de Apoio à Pesquisa, Programas e Projetos – Nupro	20
3.1.4 Núcleo de Sustentabilidade, Energia e Mudanças Climáticas – Nusemc	22
3.2 Diretoria de Gestão de Resíduos – DGER	24
3.2.1 Gerência de Resíduos Sólidos – Geres	24
3.2.2 Gerência de Recuperação de Áreas de Mineração e Gestão de Barragens – Geram	26
3.3 Diretoria de Gestão da Qualidade e Monitoramento Ambiental	29
3.3.1 Gerência de Monitoramento da Qualidade do Ar e Emissões – Gesar	29
3.3.2 Gerência da Qualidade do Solo e Áreas Contaminadas – Geraq	31
3.4 Diretoria de Instrumentos de Gestão e Planejamento Ambiental – Diga	32
3.4.1 Gerência de Recuperação Ambiental Integrada – Gerai	33
3.4.2 Gerência de Avaliação Ambiental e Desenvolvimento Territorial – Geaad	35
3.4.3 Gerência de Prevenção e Emergência Ambiental – Geamb	38
3.5 Diretoria de Administração e Finanças – Dafi	41
ANEXO I: Desempenho dos Indicadores Setoriais Monitorados no Planejamento Tático – Feam (2020 – 2023)	42
Gabinete - Feam	42
Indicador: I01.Taxa de atendimento tempestivo de requisição e denúncia	42
Indicador: I02.Taxa de atendimento tempestivo à OGE e à transparência	43
Indicador: I03.Taxa de atendimento tempestivo para análise de defesa e recurso de Auto de Infração	43
Indicador: Taxa de atendimento tempestivo a demandas por notas técnicas de PL's da ALMG	44
Indicador: I05.Taxa de atendimento tempestivo a requerimentos da ALMG e TCE	44
Núcleo de Autos de Infração - NAI	46

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Indicador: I07.Taxa de análise do mérito de defesas e recursos.	46
Indicador: I08.Taxa de análise prévia de novos processos.	46
Indicador: I10.Taxa de atendimento ao prazo de cinco dias para análise de defesas apresentadas no âmbito das suspensões de barragens em nível de alerta	47
DIRETORIA DE GESTÃO DE RESÍDUOS – DGER	48
Gerência de Resíduos Sólidos - GERES	48
Indicador: I11.Percentual de resposta aos e-mails do MTR	48
Indicador: I14. Quantidade de fiscalizações das condições de gerenciamento de resíduos sólidos	48
Gerência de Recuperação de Áreas de Mineração e Gestão de Barragens – GERAM	49
Indicador: I23.Quantidade de fiscalização de barragens	49
DIRETORIA DE GESTÃO DA QUALIDADE E MONITORAMENTO AMBIENTAL - DGQA.....	50
Gerência de Monitoramento da Qualidade do Ar e Emissões – GESAR	50
Indicador: I20.Fiscalizações e visitas de campo para elaboração de estudos de caracterização e avaliação de pontos de monitoramento da qualidade do ar	50
Indicador: I21.Análise de Estudos de Dispersão Atmosférica	51
Indicador: I16.Áreas Contaminadas Reabilitadas	51
Indicador: I18.Fiscalizações de áreas contaminadas	52
Indicador: I19.Análise dos documentos recebidos referentes a ARSH e ARE	52
Indicador: I70.Percentual de áreas com avanço na etapa de gerenciamento da área contaminada	53
DIRETORIA DE INSTRUMENTOS DE GESTÃO E PLANEJAMENTO AMBIENTAL - DIGA	54
Gerência de Recuperação Ambiental Integrada - GERAi	54
Indicador: I25.Taxa de Notas Técnicas geradas a partir de demandas externas e análise de estudos referente a recuperação da bacia do rio Doce e rio Paraopeba	54
Gerência de Prevenção e Emergência Ambiental - GEAMB	55
Indicador: I12.Atendimento de acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais	55
Indicador: I13.Eliminação de passivo de processos não finalizados relativos a acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais	55
Indicador: I22.Fiscalizações preventivas	56
Indicador: I73.Redução da reincidência na indústria de ocorrência de acidentes/emergências ambientais	57
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – DAFI	58
Indicador: I61.Taxa de execução orçamentária	58

1. Apresentação

A Fundação Estadual do Meio Ambiente – Feam tem realizado desde 2020 um planejamento de nível tático das principais atividades e produtos a serem elaborados anualmente na instituição. O Planejamento Tático é pactuado nos primeiros meses do ano, e posteriormente todas as unidades da Feam são monitoradas bimestralmente para acompanhamento do que está sendo realizado, o monitoramento é feito por meio de preenchimento de planilhas setoriais e realização de reuniões entre o gerente de cada setor, seu respectivo diretor, chefia de gabinete e presidência. Este trabalho tem permitido a Feam entender seus pontos de atenção para dar encaminhamentos necessários para que ao final do ano, a instituição possa alcançar as metas a que se propôs alcançar durante o processo de elaboração do Planejamento Tático. O Relatório de Apresentação do Planejamento Tático da Feam de 2023 pode ser acessado no seguinte link:http://www.feam.br/images/stories/2023/TRANSPARENCIA/Relat%C3%B3rio_de_Apresen%ta%C3%A7%C3%A3o_do_Planejamento_T%C3%A1tico_-_2023.pdf.

Este Relatório de Desempenho se propõe a apresentar a performance da Feam até o 4º bimestre de 2023¹, e conta com uma seção inicial onde é apresentado um panorama geral do desempenho da Feam frente às entregas que foram pactuadas no planejamento, e posteriormente são apresentados os status das atividades realizadas em cada unidade da Fundação, estas são representadas pelos indicadores setoriais, além disso, são apresentados os status de elaboração dos produtos pactuados para serem elaborados ao longo do ano.

Estas entregas expressam de maneira mais concreta o que a Feam tem feito para o alcance de seus objetivos enquanto uma das entidades responsáveis pela implementação da política ambiental em Minas Gerais.

¹ Está em curso, neste ano de 2023, uma reforma administrativa prevista na Lei Estadual 24.313 de 2023 que estabeleceu alterações na estrutura orgânica da administração pública no Poder Executivo de Minas Gerais. Em decorrência desta reforma, haverá alteração das competências da Feam com mudanças na atual estrutura da entidade; grande parte das atribuições que estão hoje vinculadas à Feam, serão transferidas para a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável – Semad. Por este motivo foi produzido este breve relatório de desempenho do Planejamento Tático da Feam – 2023 em relação ao 4º bimestre do ano, pois após o mês de setembro provavelmente ocorrerão as mudanças previstas com a reforma administrativas, e com isso, grande parte dos indicadores e produtos que hoje são monitorados no âmbito da Feam, deixarão de ser acompanhados pela entidade.

2. Desempenho Geral dos Indicadores e Produtos da Feam (4º bimestre de 2023)

A Fundação Estadual do Meio Ambiente – Feam planeja suas ações considerando os objetivos estratégicos do Sistema Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - Sisema de Minas Gerais os quais orientam a atuação das quatro instituições que o compõe: a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - Semad, o Instituto Estadual de Florestas - IEF, o Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM e a Feam. A Figura abaixo apresenta o mapa estratégico do Sisema com sua missão, visão e objetivos que devem orientar sua atuação:



Elaboração: Assessoria Estratégica da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável – Semad

Com base neste Mapa Estratégico a Feam elabora o Planejamento Tático para orientar a atuação de suas unidades, e realiza monitoramento bimestral de seus setores visando o alcance das metas e produtos constantes em seu planejamento.

Em 2023 o Planejamento Tático da Feam conta com um total de 85 produtos a serem elaborados e 40 indicadores a serem acompanhados junto as diferentes unidades da Fundação.

O quadro a seguir apresenta a lista com todos os indicadores que são monitorados bimestralmente na Feam.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Quadro 1: LISTA DE INDICADORES MONITORADOS NA FEAM POR EIXO E OBJETIVO ESTRATÉGICO - 2023

Código + Nome do Indicador	Unidade	Diretoria	Eixo Estratégico	Objetivo Estratégico
I01.Taxa de atendimento tempestivo de requisição e denúncia	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I02.Taxa de atendimento tempestivo à OGE e à transparência	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I03.Taxa de atendimento tempestivo para análise de defesa e recurso de Auto de Infração	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I04.Taxa de atendimento tempestivo a demandas por notas técnicas de PL's da ALMG	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I05.Taxa de atendimento tempestivo a requerimentos da ALMG e TCE	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I06.Taxa de atendimento tempestivo a demandas da AGE	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I07.Taxa de análise do mérito de defesas e recursos.	NAI	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I08.Taxa de análise prévia de novos processos.	NAI	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I11.Percentual de resposta aos e-mails do MTR	GERES	DGER	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
I12.Atendimento de acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE	A Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I13.Eliminação de passivo de processos não finalizados relativos a acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE	A Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I14.Quantidade de fiscalizações das condições de gerenciamento de resíduos sólidos	GERES	DGER	RESULTADOS PARA SOCIEDADE	A Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

I16.Áreas Contaminadas Reabilitadas	GERAQ	DGQA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I18.Fiscalizações de áreas contaminadas	GERAQ	DGQA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I19.Análise dos documentos recebidos referentes a ARSH e ARE	GERAQ	DGQA	PROCESSOS INTERNOS	P1. Atender as demandas dos cidadãos usuários com eficiência e agilidade
I20.Fiscalizações e visitas de campo para elaboração de estudos de caracterização e avaliação de pontos de monitoramento da qualidade do ar	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I21.Análise de Estudos de Dispersão Atmosférica	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I22.Fiscalizações preventivas	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I23.Quantidade de fiscalização de barragens	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I25.Taxa de Notas Técnicas geradas a partir de demandas externas e análise de estudos referente a recuperação da bacia do rio Doce e rio Paraopeba	GERAI	DIGA	PROCESSOS INTERNOS	P1. Atender as demandas dos cidadãos usuários com eficiência e agilidade
I26.Fiscalizações e vistorias para o acompanhamento da recuperação das bacias do rio Doce e Paraopeba	GERAI	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I30.Taxa de atendimento tempestivo a demandas do Gabinete da Semad	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G2. Aprimorar a comunicação interna
I36.Elaboração de documentos técnicos sobre processos e estudos de gestão ambiental e territorial em acompanhamento pela GEAAD - PPAG	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
I37.Recuperação de áreas impactadas por acidentes ambientais no Estado de Minas Gerais	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

I41.Avaliação e elaboração de documentos para o gerenciamento de áreas contaminadas - Processos SEI	GERAQ	DGQA	PROCESSOS INTERNOS	P4. Implementar práticas de gestão do conhecimento no Sisema
I42.Treinamentos referentes a MTR e gestão de resíduos	GERES	DGER	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
I43.Taxa de atendimento às demandas de informação da AGE para subsidiar defesa do Estado em processos judiciais	NAI	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I44.Número de defesas realizadas na Câmara Normativa e Recursal do COPAM	NAI	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I48.Taxa de atendimento tempestivo à demanda por notas	NUSEMC	GAB	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
I49.Número de estudos e projetos de sustentabilidade, energia e mudanças climáticas	NUSEMC	GAB	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
I50.Elaboração de documentos técnicos sobre processos e estudos de gestão ambiental e territorial em acompanhamento pela GEAAD	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
I52.Quantidade de fiscalização em empreendimentos paralisados/abandonados ou em fase de fechamento	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I55.Número de processos analisados vinculados a Planos de Ação de Emergência de Barragens de Mineração (PAEBM)/Estudos de Ruptura Hipotética de Barragens (ERHB)	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
I56.Encerramento de acidentes e emergências ambientais atendidas pela GEAMB no Estado de Minas Gerais	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
I57.Percentual de requisições de BARRAGENS respondidas no ano de 2023	GERAM	DGER	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I58.Percentual de requisições de FECHAMENTO DE MINA respondidas no ano de 2023	GERAM	DGER	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
I59.Percentual de Credenciamento de Auditores Analisados	GERAM	DGER	GOVERNANÇA	G2. Aprimorar a comunicação interna
I60.Acompanhamento dos Termos de Compromisso para continuidade dos processos de Descaracterização das Barragens Alteadas à Montante	GERAM	DGER	GOVERNANÇA	G2. Aprimorar a comunicação interna

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

I33.Percentual de PCDP's pagas antecipadamente	GECOF	DAFI	RECURSOS	R3. Prover estrutura adequada para o desenvolvimento das atividades
I34.Taxa de atendimento tempestivo a demandas de transportes	GELOG	DAFI	RECURSOS	R3. Prover estrutura adequada para o desenvolvimento das atividades
I61.Taxa de execução orçamentária	GECOF	DAFI	RECURSOS	R4. Garantir a gestão racional e otimizada dos recursos financeiros
Iex01.Percentual de Encaminhamento dos Planos de Ação de Emergência - PAES	GAB	GAB	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
Iex02.Nº de análise de Planos de Ação de Emergência - PAEs concluídas	GAB	GAB	RESULTADOS PARA SOCIEDADE A	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável

Elaboração: Nupro

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Quadro 2: LISTA DE PRODUTOS MONITORADOS NA FEAM POR EIXO E OBJETIVO ESTRATÉGICO - 2023

Código	Produto	Unidade	Diretoria	Eixo Estratégico	Objetivo Estratégico
P01	Semana do Meio Ambiente 2023	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P02	Comitiva para a COP 28	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
P03	Elaboração de organograma e Decreto de reestruturação da Feam	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P04	Programa de Bolsas da Feam	NUPRO	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
P05	Relatório de Gestão dos Dirigentes Máximos de Órgãos e Entidades - Exercício de 2022	NUPRO	GAB	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P06	Relatórios para a condução do planejamento tático da FEAM - 2023	NUPRO	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P07	Relatório Anual contendo ações desenvolvidas pelo Projeto de Gestão Integrada dos NITs	NUPRO	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
P08	Apuração dos Indicadores do Índice de Desempenho da Política Ambiental em MG	NUPRO	GAB	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P09	Mapeamento de 2 Processos da Feam	NUPRO	GAB	PROCESSOS INTERNOS	P4. Implementar práticas de gestão do conhecimento no Sisema
P10	Coordenação do processo de elaboração das ações e programas do PPAG sob responsabilidade da Feam	NUPRO	GAB	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P11	Submissão de Relatório da Experiência de Planejamento Tático - Feam (2020-2022) em revista ou concurso	NUPRO	GAB	PROCESSOS INTERNOS	P4. Implementar práticas de gestão do conhecimento no Sisema
P12	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade do NUSEMC na planilha da presidência	NUSEMC	GAB	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P13	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas ao NUSEMC	NUSEMC	GAB	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P14	Atualização do Índice Mineiro de Vulnerabilidade Climática (IMVC)	NUSEMC	GAB	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

P15	Formalização de Termo de Cooperação com a iniciativa SEEG do Observatório do Clima	NUSEMC	GAB	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P16	Guia de Elaboração de Inventários de Gases de Efeito Estufa Corporativos para o Setor Público	NUSEMC	GAB	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P17	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERES na planilha da presidência	GERES	DGER	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P18	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERES	GERES	DGER	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P19	Panorama de Resíduos Sólidos de Minas Gerais (PERS)	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P20	Proposta de DN visando a importação de resíduos contendo PCB para tratamento em território mineiro	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P21	Classificação dos níveis de risco das atividades econômicas de empreendimentos cadastrados no Sistema MTR de acordo com os respectivos CNAE's	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P22	Revisão da DN 154 de 2010	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P23	Publicação da DN que estabelece diretrizes para implementação da logística reversa no Estado de Minas Gerais	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P24	MTR - Relatório de Avaliação do Sistema, ano base 2022	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P25	Firmar parceria para implementação do Sistema de Logística Reversa	GERES	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P26	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERAM na planilha da presidência	GERAM	DGER	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P27	Relatório de Avaliação das Estruturas remanescentes da Mundo Mineração	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P28	Operação Conjunta de Fiscalização de Barragens (Período Chuvoso)	GERAM	DGER	PROCESSOS INTERNOS	P1. Atender as demandas dos cidadãos usuários com eficiência e agilidade
P29	Operação Conjunta de Fiscalização de Barragens (Período Seco)	GERAM	DGER	PROCESSOS INTERNOS	P1. Atender as demandas dos cidadãos usuários com eficiência e agilidade

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

P30	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERAM	GERAM	DGER	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P31	Inventário de Barragens - Ano Base 2022	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P32	Portaria FEAM que institui formalmente o Programa de Gestão de Barragens	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P33	Programa de Gestão de Barragens - Manual de Fiscalização	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P34	Sistema de Gerenciamento de Informações - SIGIBAR	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P35	II Cadastro de Minas Paralisadas e Abandonadas no Estado de Minas Gerais	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P36	Manual Técnico de orientação de Gestão Ambiental para o Fechamento de Mina	GERAM	DGER	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P37	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GESAR na planilha da presidência	GESAR	DGQA	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P38	Revisão da DN Copam 01/81	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P39	Implementação da base de dados de inventários de emissões veiculares	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P40	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GESAR	GESAR	DGQA	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P41	Plano de Controle de Emissões Atmosféricas de Minas Gerais (PCEA)	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P42	Validação dos dados de monitoramento da qualidade do ar do ano de 2022	GESAR	DGQA	PROCESSOS INTERNOS	P1. Atender as demandas dos cidadãos usuários com eficiência e agilidade
P43	Revisão da DN 154 de 2010	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P44	Regulamentação da queima de MDF	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P45	Formalização da parceria para espacialização dos dados de emissões veiculares em BH	GESAR	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

P46	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERAQ na planilha da presidência	GERAQ	DGQA	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P47	Acompanhamento da Obra de Descoberto	GERAQ	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P48	Proposta de minuta para alteração da DN 02/2010	GERAQ	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P49	Inventário de Áreas Contaminadas	GERAQ	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P50	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERAQ	GERAQ	DGQA	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P51	Capacitação e/ou discussão com atores internos e externos sobre procedimentos de gerenciamento de áreas contaminadas	GERAQ	DGQA	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P52	Contratação de investigação confirmatória de área contaminada em Monte Santo	GERAQ	DGQA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P53	Especificação de sistema para a gestão de áreas contaminadas	GERAQ	DGQA	PROCESSOS INTERNOS	P2. Otimizar continuamente os processos-chave do Sisema
P54	Formalização de parceria com o Ibama	GERAQ	DGQA	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
P55	Promover a remoção de no mínimo 2Mm ³ de rejeitos da bacia do Córrego do Feijão em Brumadinho.	GERAI	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P56	Caderno "Ações de Recuperação na bacia do Rio Paraopeba - 5 Anos"	GERAI	DIGA	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P57	Aprovação pelo SISEMA do capítulo 2 do Plano de Recuperação Socioambiental da Bacia do Paraopeba	GERAI	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P58	Acompanhamento das ações para a repactuação do TTAC da reparação ambiental da bacia do rio Doce	GERAI	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P59	Acompanhamento da recuperação da área impactada pela Vallourec	GERAI	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P60	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERAQ na planilha da presidência	GERAI	DIGA	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P61	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERAQ	GERAI	DIGA	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

P63	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GEAAD na planilha da presidência	GEAAD	DIGA	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P64	Acompanhamento do processo de Avaliação Ambiental Estratégica (AAE) do setor de minério de ferro em articulação com a Sede	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P65	Coordenação e Secretaria Executiva do Comitê Gestor da Avaliação Ambiental Integrada (AAI) de projetos hidrelétricos	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P66	Aprimoramento da Avaliação Ambiental Integrada de aproveitamentos hidrelétricos no Estado de Minas Gerais	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P67	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GEAAD	GEAAD	DIGA	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P68	Coordenação e Secretaria Executiva do Comitê Gestor do ZAP	GEAAD	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável
P69	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GEAMB na planilha da presidência	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P70	Relatório Anual de Coordenação da Comissão CE P2R2 Minas	GEAMB	DIGA	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
P71	Realização de Seminário de Emergência Ambiental	GEAMB	DIGA	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
P72	Execução do Plano de trabalho do Convênio MMA/FEAM - Fortalecimento da Comissão CE P2R2 Minas	GEAMB	DIGA	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs3. Aprimorar os instrumentos de gestão ambiental
P73	Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GEAMB	GEAMB	DIGA	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P74	Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da DAFI na planilha da presidência	GECOF	DAFI	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P75	Prestação de Contas - TCE - FEAM	GECOF	DAFI	GOVERNANÇA	G1. Ampliar e fortalecer canais de transparência e diálogo com a sociedade
P76	Elaboração do OBZ 2024	GECOF	DAFI	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
P77	Elaboração de 2 processos da gerência como base de conhecimento no SEI	GECOF	DAFI	PROCESSOS INTERNOS	P2. Otimizar continuamente os processos-chave do Sisema

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

P78	Contratação de boletim dinâmico de qualidade do ar	GELOG	DAFI	RECURSOS	R3. Prover estrutura adequada para o desenvolvimento das atividades
P79	Licitação da retirada de resíduos na área de disposição do município de Caldas	GELOG	DAFI	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs1. Promover a melhoria da qualidade ambiental
P80	Elaboração do PPAG 2024 - 2027	GECOF	DAFI	GOVERNANÇA	G4. Fortalecer o alinhamento institucional para efetivação das políticas públicas de meio ambiente
Pex01	Preparação da Semana do Clima (em NY)	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
Pex02	Preparação do evento de Mudanças Climáticas em Washington (Cúpula de Ações Climáticas nos EUA)	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
Pex03	Preparação do Workshop sobre Mercado de Carbono em parceria com IETA	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
Pex04	Preparação do Workshop sobre Agenda Climática Sustentável em parceria com o Consulado Chinês	GAB	GAB	GOVERNANÇA	G3. Promover parcerias para atuação integrada e intercâmbio de conhecimento
Pex05	Colaboração no Projeto Prospecção Tecnológica sobre Soluções Baseadas em Natureza	NUSEMC	GAB	RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	Rs2. Estabelecer políticas públicas visando ao desenvolvimento sustentável

Elaboração: Nupro

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Os quadros a seguir apresentam o número total de indicadores e produtos pactuados para 2023, seus status em relação ao cancelamento até o final do mês de agosto de 2023:

Quadro 3: NÚMERO DE INDICADORES E PRODUTOS POR EIXO ESTRATÉGICO

Eixo	Quantidade de Indicadores	Quantidade de Produtos	Quantidade de Produtos Cancelados	Quantidade Total - Indicadores e Produtos não cancelados
RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	19	41	3	57
GOVERNANÇA	16	36	2	50
PROCESSOS INTERNOS	3	7	2	8
RECURSOS	2	1	0	3
Total	40	85	7	118

Elaboração: Nupro

Quadro 4: PONTUAÇÃO TOTAL DOS INDICADORES E PRODUTOS POR EIXO ESTRATÉGICO

Eixo	Pontuação total máxima dos indicadores por eixo	Pontuação total máxima dos produtos por eixo	Pontuação máxima dos produtos não cancelados por eixo	Pontuação total máxima por eixo (Produtos não cancelados)
RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	1900	4100	3800	5700
GOVERNANÇA	1600	3600	3400	5000
PROCESSOS INTERNOS	300	700	500	800
RECURSOS	200	100	100	300
Total	4000	8500	7800	11800

Elaboração: Nupro

Ao longo do ano, conforme as unidades que compõem a Feam vão concluindo seus produtos, com ou sem atrasos, e vão aferindo resultados em seus indicadores, os pontos vão sendo somados para alcançar esse patamar máximo de 11.800.

No quadro 5 é possível verificar as pontuações até então acumuladas pela Feam, separadas entre eixos estratégicos e com a possibilidade de verificar qual parcela é composta por indicadores e qual é composta por produtos:

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Quadro 5: PONTUAÇÃO ALCANÇADA PELA FEAM NO 4º BIMESTRE DE 2023

Eixo	Somatório da Pontuação dos Indicadores por Eixo	Somatório da Pontuação dos Produtos por Eixo	Somatório Total - Indicadores e Produtos
RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	1544,2	1280,0	2824,2
GOVERNANÇA	1481,8	2600,0	4081,8
PROCESSOS INTERNOS	224,8	300,0	524,8
RECURSOS	200,0	0,0	200,0
Total	3451	4180	7631

Elaboração: Nupro

Quadro 6: DESEMPENHO PERCENTUAL DA FEAM NO 4º BIMESTRE DE 2023

Eixo	Percentual de desempenho - Indicadores por Eixo	Percentual de desempenho - Produtos por Eixo	Percentual de desempenho - Produtos não cancelados por Eixo	Percentual de desempenho - Indicadores e Produtos não cancelados
RESULTADOS PARA A SOCIEDADE	81,3%	31,2%	33,7%	49,5%
GOVERNANÇA	92,6%	72,2%	76,5%	81,6%
PROCESSOS INTERNOS	74,9%	42,9%	60,0%	65,6%
RECURSOS	100,0%	0,0%	0,0%	66,7%
Total	86,3%	49,2%	53,6%	64,7%

Elaboração: Nupro

No quadro 6 é possível verificar que ao final do 4º bimestre a Feam está com 64,7% das entregas totais alcançadas, sendo que entre os indicadores monitorados 86,3% tem alcançado as metas estabelecidas, e no que diz respeito aos produtos, cerca de 49% foram concluídos.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

3. Desempenho dos Indicadores e Produtos por Setor

3.1 Gabinete e Núcleos vinculados a unidade

3.1.1 Gabinete – GAB

O gabinete conta com oito indicadores que são acompanhados regularmente conforme mostra o quadro 7. A maior parte deles ao final do 4º bimestre alcançou bom desempenho por estarem com valores acima das metas estabelecidas, dois deles tiveram desempenho abaixo da meta definida, o indicador de “atendimento tempestivo a demandas por notas técnicas de projetos de lei da Assembleia de Minas Gerais” e o indicador de “atendimento tempestivo a requerimentos da Assembleia e Tribunal de Contas do Estado”.

QUADRO 7: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GAB							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
I01	I01.Taxa de atendimento tempestivo de requisição e denúncia	75%	68,57%	79,95%	81,18%	82,74%	82,74%
I02	I02.Taxa de atendimento tempestivo à OGE e à transparência	90%	100,00%	100,00%	97,22%	100,00%	100,00%
I03	I03.Taxa de atendimento tempestivo para análise de defesa e recurso de Auto de Infração	60%	64,29%	80,00%	77,66%	75,96%	75,96%
I04	I04.Taxa de atendimento tempestivo a demandas por notas técnicas de PL's da ALMG	95%		100,00%	87,93%	88,71%	88,71%
I05	I05.Taxa de atendimento tempestivo a requerimentos da ALMG e TCE	100%	87,50%	100,00%	80,00%	92,31%	92,31%
I06	I06.Taxa de atendimento tempestivo a demandas da AGE	70%	63,75%	77,33%	77,78%	78,53%	78,53%
I30	I30.Taxa de atendimento tempestivo a demandas do Gabinete da Semad	80%	50,00%	83,33%	81,25%	84,00%	84,00%
Iex01	Iex01.Percentual de Encaminhamento dos Planos de Ação de Emergência - PAES	100%	97,96%	96,64%	97,67%	91,98%	91,98%

Elaboração: Nupro

No que diz respeito aos produtos estabelecidos para o Gabinete elaborar até o final do 4º bimestre três foram concluídos entre os sete previstos para serem elaborados em 2023. A elaboração do organograma e do decreto de reestruturação a Feam foram entregues dentro do prazo, porém o produto ainda não foi concluído pois não foi feita a publicação do decreto de reestruturação até o momento. O quadro 8 apresenta o atual status de elaboração dos produtos sob responsabilidade do Gabinete da Feam.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

QUADRO 8: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GAB			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P01	P01.Semana do Meio Ambiente 2023	CONCLUÍDO	100
P02	P02.Comitiva para a COP 28	INICIADO	
P03	P03.Elaboração de organograma e Decreto de reestruturação da Feam	ENTREGUE	100
Pex01	Pex01.Preparação da Semana do Clima (em NY)	INICIADO	
Pex02	Pex02.Preparação do evento de Mudanças Climáticas em Washington (Cúpula de Ações Climáticas nos EUA)	CONCLUÍDO	100
Pex03	Pex03.Preparação do Workshop sobre Mercado de Carbono em parceria com IETA	CONCLUÍDO	100
Pex04	Pex04.Preparação do Workshop sobre Agenda Climática Sustentável em parceria com o Consulado Chinês	CANCELADO	

Elaboração: Nupro

O score de desempenho do Gabinete da Feam, é de 84,1%, desconsiderando o produto que foi cancelado, o que significa uma pontuação alcançada de 1.177,6 frente ao total de 1.400 pontos até o 4º bimestre.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023****3.1.2 Núcleo de Autos de Infração - NAI**

O Núcleo de Autos de Infração tem quatro indicadores monitorados conforme apresenta o quadro 9. Dentre eles dois estão com desempenho abaixo da meta estabelecida, a “taxa de análise do mérito de defesas e recurso” que até o momento teve alcance de 61% do que foi previsto para o ano, quando deveria estar em torno dos 66%, e também o indicador “taxa de análise prévia de novos processos” que está com desempenho de 79%, muito próximo a meta estabelecida de 80%.

QUADRO 9: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - NAI							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
107	107. Taxa de análise do mérito de defesas e recursos.	310	30	57	55	47	189
108	108. Taxa de análise prévia de novos processos.	80%	19,6%	142,9%	900%	450%	79,3%
143	143. Taxa de atendimento às demandas de informação da AGE para subsidiar defesa do Estado em processos judiciais	100%	100%	100%	100%	100%	100%
144	144. Número de defesas realizadas na Câmara Normativa e Recursal do COPAM	96	18	21	21	16	76

Elaboração: Nupro

O NAI não tem produtos programados para serem elaborados em 2023, e seu *score* de desempenho é de 84,8%, dos 400 pontos totais planejados para a unidade executar no ano, até o momento foram alcançados 339 pontos.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

3.1.3 Núcleo de Apoio à Pesquisa, Programas e Projetos – Nupro

O Nupro teve um total de oito produtos planejados para serem elaborados, entretanto, três deles foram cancelados: o Programa de Bolsas de incentivo à pesquisa devido a não aprovação do orçamento solicitado para o programa; o Mapeamento de 2 processos na Feam, devido ao fato das mudanças que vão ocorrer na Fundação não faria sentido realizar mapeamento de processos que podem ser alterados quando migrarem para a Semad. Outro produto que foi cancelado foi a coordenação do Processo de elaboração das ações e programas do novo Plano Plurianual de Gestão Governamental (P.10), pois a coordenação desde processo foi realizada pela equipe da Semad, órgão onde serão alocadas muitas das atribuições das atuais gerências da Feam com a reforma administrativa.

Dentre os produtos concluídos e entregues tem-se o “Relatório de Gestão” relativo ao ano de 2022 enviado anualmente ao Tribunal de Contas de Estado-TCE, a “Apuração do Índice de Desempenho da Política Ambiental” (disponível para acesso em: [http://www.feam.br/biblioteca/indice-de\[1\]desempenho-da-politica-ambiental](http://www.feam.br/biblioteca/indice-de[1]desempenho-da-politica-ambiental)) e foi feita a “Submissão de Relatório da Experiência de Planejamento Tático – Feam” o qual foi apresentado no Congresso de Gestão Pública – CONSAD em agosto de 2023.

Por fim, dentre as entregas não concluídas tem-se a entrega dos Relatórios atrelados a condução do Planejamento Tático da Feam (P06), com previsão para conclusão no final do ano, e o “Relatório Anual contendo as ações desenvolvidas pelo Projeto de Gestão Integradas do Núcleos de Inovação Tecnológicas – NITs estaduais”, aqui ressalta-se que a principal entrega do ano é um Estudo de Prospecção sobre as Soluções baseadas na Natureza para mitigação e adaptação às Mudanças Climáticas o qual está em fase final de elaboração sendo desenvolvido por um bolsista financiado com recursos da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais – Fapemig. O status de elaboração destes produtos pode ser verificado no quadro 10.

O score de desempenho da unidade ao final do 4º bimestre é de 60%, o Núcleo alcançou 300 dos 500 pontos totais desconsiderando os produtos que foram cancelados.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

QUADRO 10: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - NUPRO			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P04	P04. Programa de Bolsas da Feam	CANCELADO	
P05	P05. Relatório de Gestão dos Dirigentes Máximos de Órgãos e Entidades - Exercício de 2022	CONCLUÍDO	100
P06	P06. Relatórios para a condução do planejamento tático da FEAM - 2023	INICIADO	
P07	P07. Relatório Anual contendo ações desenvolvidas pelo Projeto de Gestão Integrada dos NITs	INICIADO	
P08	P08. Apuração dos Indicadores do Índice de Desempenho da Política Ambiental em MG	CONCLUÍDO	100
P09	P09. Mapeamento de 2 Processos da Feam	CANCELADO	
P10	P10. Coordenação do processo de elaboração das ações e programas do PPAG sob responsabilidade da Feam	CANCELADO	
P11	P11. Submissão de Relatório da Experiência de Planejamento Tático - Feam (2020-2022) em revista ou concurso	ENTREGUE	100

Elaboração: Nupro

3.1.4 Núcleo de Sustentabilidade, Energia e Mudanças Climáticas – Nusemc

O Nusemc alcançou as metas estabelecidas para os dois indicadores que são monitorados na unidade, com destaque para o “número de estudos e projetos de sustentabilidade, energia e mudanças climáticas” que foram elaborados em quantidade bem superior à prevista para o ano. O fato do número de estudos ter sido produzido em quantidade bem superior à meta prevista diz respeito a impossibilidade de se prever o total de demandas desta natureza que a Feam iria receber para o ano.

É importante dizer que no 1º bimestre do ano não houve demanda por notas técnicas, razão pela qual não há preenchimento de dados no quadro 11 referente a este período.

QUADRO 11: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - NUSEMC							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
I48	I48.Taxa de atendimento tempestivo à demanda por notas	100,0%		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
I49	I49.Número de estudos e projetos de sustentabilidade, energia e mudanças climáticas	6	2	3	5	3	13

Elaboração: Nupro

No que diz respeito aos produtos, a unidade concluiu o detalhamento do indicador institucional – indicador que, em tese, deve expressar o/algum resultado da política de enfrentamento as mudanças climáticas. Foram definidos como indicador institucional os seguintes: “percentual de municípios mineiros com o Índice de Vulnerabilidade Climática - IMVC muito alta e extrema que elaboraram planos municipais de ação climática”; a “capacidade instalada de geração elétrica através de fontes limpas”; e a “proporção de fontes renováveis na composição da matriz energética de Minas Gerais: Consumo de combustível”. Pretende-se tais indicadores sejam monitorados anualmente pela área responsável por esta pauta.

Dentre os demais produtos atribuídos ao Núcleo, foram concluídos o Guia de Elaboração de Inventários de Gases de Efeito Estufa Corporativos para o Setor Público, que pode ser acessado no seguinte link:

http://www.feam.br/images/stories/2023/Sustentabilidade_Energia_e_Mudan%C3%A7as_Climaticas/Guia_Simplificado_para_Gest%C3%A3o_de_Gases_de_Efeito_Estufa_para_Organiza%C3%A7%C3%B5es.pdf;

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023**

Também foi concluída a “Colaboração no Projeto de Prospecção Tecnológica sobre as Soluções baseadas na Natureza para o enfrentamento das mudanças climáticas”.

Com isso, ao final do 4º bimestre apenas a “Atualização do Índice Mineiro de Vulnerabilidade Climática” que está em elaboração e ainda não foi entregue pela unidade.

O atual *score* de desempenho do Nusmc é de 85%, com alcance de 680 pontos do total de 800 previstos para o ano.

QUADRO 12: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - NUSEMC			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P12	P12.Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade do NUSEMC na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P13	P13.Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas ao NUSEMC	ENTREGUE	100
P14	P14.Atualização do Índice Mineiro de Vulnerabilidade Climática (IMVC)	INICIADO	
P15	P15.Formalização de Termo de Cooperação com a iniciativa SEEG do Observatório do Clima	ENTREGUE	100
P16	P16.Guia de Elaboração de Inventários de Gases de Efeito Estufa Corporativos para o Setor Público	CONCLUÍDO	80
Pex05	Pex05.Colaboração no Projeto Prospecção Tecnológica sobre Soluções Baseadas em Natureza	CONCLUÍDO	100

Elaboração: Nupro

3.2 Diretoria de Gestão de Resíduos – DGER

3.2.1 Gerência de Resíduos Sólidos – Geres

QUADRO 12: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GERES							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
I11	I11. Percentual de resposta aos e-mails do MTR	85,0%	90,6%	104,0%	109,1%	94,1%	97,8%
I14	I14. Quantidade de fiscalizações das condições de gerenciamento de resíduos sólidos	34	2	7	6	4	19
I42	I42. Treinamentos referentes a MTR e gestão de resíduos	10	4	2	0	0	6

Elaboração: Nupro

Dos três indicadores monitorados no âmbito da Geres, apenas um apresentou desempenho conforme ou acima das metas previstas para o 4º bimestre do ano, que é referente ao percentual de respostas a e-mails sobre o MTR. Sobre estes que não alcançaram a meta, destaca-se o indicador de fiscalizações das condições de gerenciamento de resíduos sólidos, cujo valor esperado era que das 34 previstas para o ano, 23 já houvessem sido realizadas até o fim de agosto, valor quatro unidades acima do que foi de fato executado. Por se tratar de indicador monitorado também no âmbito do Plano de Eficiência Ambiental – PEA, é importante que no último terço de ano busque-se suprir estas fiscalizações não realizadas. Apesar de que há o atenuante de que, no cômputo total, a Feam está cumprindo o compromisso assumido no PEA, em que estão previstas 808 fiscalizações para o ano de 2023, das quais 645 (79,8%) já foram realizadas.

Em relação aos nove produtos previstos para serem elaborados durante o ano, cinco (55,5%) já se encontram entregues ou concluídos, três (33,3%) encontram-se iniciados e um único (11,1%) está atrasado. Este último trata da elaboração de Deliberação Normativa que já vêm sendo analisada junto à Diretoria de Apoio Técnico e Normativo – Daten do Sisema para que ocorra a publicação.

O quadro, a seguir, apresenta o status de elaboração de todos os produtos atribuídos à Geres:

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023**

QUADRO 13: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GERES			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P17	P17.Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERES na planilha da presidência	CONCLUÍDO	
P18	P18.Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERES	ENTREGUE	100
P19	P19.Panorama de Resíduos Sólidos de Minas Gerais (PERS)	INICIADO	
P20	P20.Proposta de DN visando a importação de resíduos contendo PCB para tratamento em território mineiro	ATRASADO	
P21	P21.Classificação dos níveis de risco das atividades econômicas de empreendimentos cadastrados no Sistema MTR de acordo com os respectivos CNAE's	ENTREGUE	70
P22	P22.Revisão da DN 154 de 2010	ENTREGUE	100
P23	P23.Publicação da DN que estabelece diretrizes para implementação da logística reversa no Estado de Minas Gerais	ENTREGUE	100
P24	P24.MTR - Relatório de Avaliação do Sistema, ano base 2022	INICIADO	
P25	P25.Firmar parceria para implementação do Sistema de Logística Reversa	INICIADO	

Elaboração: Nupro

Tendo em vista a metodologia de score de desempenho, é possível destacar que dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 1200 estariam sob responsabilidade da Geres, dos quais 585,88 (48,82%) foram alcançados até então.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

3.2.2 Gerência de Recuperação de Áreas de Mineração e Gestão de Barragens – Geram

QUADRO 14: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GERAM							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
123	I23.Quantidade de fiscalização de barragens	416	67	76	80	80	303
152	I52.Quantidade de fiscalização em empreendimentos paralisados/abandonados ou em fase de fechamento	34	6	15	15	11	47
157	I57.Percentual de requisições de BARRAGENS respondidas no ano de 2023	80,0%	92,3%	73,3%	88,6%	93,5%	88,3%
158	I58.Percentual de requisições de FECHAMENTO DE MINA respondidas no ano de 2023	80,0%	59,1%	104,2%	74,3%	71,4%	77,5%
159	I59.Percentual de Credenciamento de Auditores Analisados	90,0%	100,0 %	80,0%	81,3%	100,0%	93,3%
160	I60.Acompanhamento dos Termos de Compromisso para continuidade dos processos de Descaracterização das Barragens Alteadas à Montante	397	104	131	76	86	397

Elaboração: Nupro

Em relação aos indicadores atribuídos à Geram, todos os seis vêm apresentando um bom desempenho. Embora haja um indicador de caráter contínuo (análise de requisições de fechamento de mina) que está abaixo da meta, este se encontra próximo ao percentual de referência e, até o fim do ano, é possível regularizar a situação. Quanto aos indicadores de fiscalização, vale destacar que ambos são contabilizados para o alcance da meta da Feam no PEA, referente às 808 fiscalizações em 2023, sendo o indicador 23 aquele responsável pelo maior percentual deste número. Além disso, esse mesmo indicador também é utilizado para acompanhar o desempenho físico da ação 4237 - Gestão de Resíduos Sólidos do PPAG.

Quanto ao indicador de número 60, há a particularidade de ter sido criado como um meio de aferição da quantidade de trabalho dispendido no acompanhamento dos Termos de Compromisso para continuidade dos processos de Descaracterização das Barragens Alteadas à Montante. São computados todos os ofícios, notas técnicas e atas de reuniões elaboradas em razão desse processo de trabalho. Em razão deste caráter, não há uma meta real para o indicador, razão pela qual foi definido que a meta sempre refletirá o resultado alcançado pelo indicador. Vale destacar que tal indicador não é contabilizado para o score da unidade e da Feam.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023**

Sobre os produtos sob responsabilidade da gerência, do total de 11 que foram planejados para serem elaborados, sete (63,6%) já foram entregues ou concluídos. Outros dois estão em execução e há a mesma quantidade de produtos ainda não iniciados. Sobre estes últimos, um deles ocorrerá apenas no período chuvoso, razão pela qual ainda é necessário aguardar. O outro, está pendente da contratação da Prodemge para que seja iniciado.

O quadro, a seguir, apresenta o status de elaboração de todos os produtos atribuídos à Geram:

QUADRO 15: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GERAM			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P26	P26. Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERAM na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P27	P27.Relatório de Avaliação das Estruturas remanescentes da Mundo Mineração	INICIADO	
P28	P28.Operação Conjunta de Fiscalização de Barragens (Período Seco)	ENTREGUE	100
P29	P29.Operação Conjunta de Fiscalização de Barragens (Período Chuvoso)	NÃO INICIADO	
P30	P30.Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERAM	ENTREGUE	100
P31	P31.Inventário de Barragens - Ano Base 2022	CONCLUÍDO	100
P32	P32.Portaria FEAM que institui formalmente o Programa de Gestão de Barragens	CONCLUÍDO	80
P33	P33.Programa de Gestão de Barragens - Manual de Fiscalização	CONCLUÍDO	100
P34	P34.Sistema de Gerenciamento de Informações - SIGIBAR	NÃO INICIADO	
P35	P35.II Cadastro de Minas Paralisadas e Abandonadas no Estado de Minas Gerais	CONCLUÍDO	100
P36	P36.Manual Técnico de orientação de Gestão Ambiental para o Fechamento de Mina	INICIADO	

Elaboração: Nupro

Tendo em vista a metodologia de score de desempenho, é possível destacar que dos 12700 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 1200 estariam sob responsabilidade da Geres, dos quais 474,12 (39,51%) foram alcançados até então.

No que diz respeito ao score de desempenho, dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 1600 estariam sob responsabilidade da Geram, dos quais 1149,65 (71,85%) foram alcançados até então.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

3.3 Diretoria de Gestão da Qualidade e Monitoramento Ambiental

3.3.1 Gerência de Monitoramento da Qualidade do Ar e Emissões – Gesar

Ao início do ano, foram pactuados dois indicadores a serem acompanhados pela Gesar, cuja meta, resultado absoluto por bimestre e acumulado ao longo do ano podem ser verificados no quadro a seguir:

QUADRO 16: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GESAR							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
I20	I20.Fiscalizações e visitas de campo para elaboração de estudos de caracterização e avaliação de pontos de monitoramento da qualidade do ar	6	1	0	0	2	3
I21	I21.Análise de Estudos de Dispersão Atmosférica	25	3	4	5	6	18

Elaboração: Nupro

O indicador I21 se diferencia por também ser apurado enquanto meta física da ação do PPAG de número 4238 – Qualidade do ar, do solo e dos efluentes líquidos industriais. Nesse sentido, o ideal seria que o seu desempenho durante o ano permanecesse entre a faixa de 70 e 130% da meta, pois resultados aquém ou além destes valores devem ser justificados no Sigplan. A meta anual consiste em 25 análises de estudos de dispersão atmosférica, das quais ao menos 15 deveriam estar concluídas até o quarto bimestre do ano. Como o resultado alcançado foi de 18 análises, que representa 72% da meta anual e 120% do esperado para o período em questão, não foi necessário inserir justificativa no Sigplan.

Já o indicador I20 apresenta a peculiaridade de compor a meta da Feam para o PEA. Das 808 fiscalizações com as quais a Fundação se comprometeu a executar ao longo de 2023, seis seriam realizadas pela Gesar. Até então, o resultado alcançado foi de três fiscalização, ou seja, 50% do esperado desta unidade para todo o ano e 75% do esperado em relação ao esperado para o período atual. Felizmente, porém, a Feam está cumprindo o compromisso assumido no PEA, visto que 645 (79,8% da meta) já foram realizadas.

No que se refere aos produtos, a Gesar se comprometeu com nove entregas, as quais se encontram listadas na tabela a seguir:

QUADRO 17: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GESAR

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023**

CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P37	P37.Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GESAR na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P38	P38.Revisão da DN Copam 01/81	ENTREGUE	80
P39	P39.Implementação da base de dados de inventários de emissões veiculares	INICIADO	
P40	P40.Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GESAR	ENTREGUE	100
P41	P41.Plano de Controle de Emissões Atmosféricas de Minas Gerais (PCEA)	INICIADO	
P42	P42.Validação dos dados de de monitoramento da qualidade do ar do ano de 2022	CONCLUÍDO	100
P43	P43.Revisão da DN 154 de 2010	ENTREGUE	70
P44	P44.Regulamentação da queima de MDF	INICIADO	
P45	P45.Formalização da parceria para espacialização dos dados de emissões veiculares em BH	ENTREGUE	100

Elaboração: Nupro

Dos produtos listados, seis já foram entregues ou concluídos, restando apenas três em execução, todos dentro do prazo e com viabilidade de serem cumpridos até o fim do ano.

Tendo em vista a metodologia de score de desempenho, destaca-se que dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 1100 estariam sob responsabilidade da Gesar, dos quais 672 (61,10%) foram alcançados até então.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

3.3.2 Gerência da Qualidade do Solo e Áreas Contaminadas – Geraq

Ao início do ano, foram pactuados quatro indicadores a serem acompanhados pela Geraq, cuja meta, resultado absoluto por bimestre e acumulado ao longo do ano podem ser verificados no quadro a seguir:

QUADRO 18: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GERAQ							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
I16	I16 Áreas Contaminadas Reabilitadas	15	0	1	2	4	7
I18	I18 Fiscalizações de áreas contaminadas	30	5	7	2	4	18
I19	I19 Análise dos documentos recebidos referentes a ARSH e ARE	90,0%	50,0%	71,4%	40,0%	50,0%	53,6%
I41	I41 Avaliação e elaboração de documentos para o gerenciamento de áreas contaminadas - Processos SEI	660	76	120	85	150	431

Elaboração: Nupro

O indicador 16 se diferencia por também ser apurado enquanto componente da meta física da ação do PPAG de número 4273 – Recuperação de Áreas Degradadas e Contaminadas, em conjunto com o indicador 37, da Geamb. Nesse sentido, o ideal seria que o desempenho conjunto destes dois indicadores durante o ano permanecesse entre a faixa de 70 e 130% da meta, pois resultados aquém ou além destes valores devem ser justificados no Sigplan. Apesar de individualmente o resultado do indicador da Geraq estar levemente acima do esperado (estavam previstas a recuperação de seis áreas contaminadas até dois terços do ano), a meta da ação do PPAG foi superada em mais de 130% em razão da quantidade de áreas recuperadas pela Geamb em atendimento a emergências ambientais. A meta anual conjunta consiste em 58 áreas contaminadas reabilitadas, sendo que para o acumulado dos quatro primeiros bimestres estava planejada a recuperação de 35 áreas. Como o resultado conjunto alcançado foi de 60 áreas recuperadas, que representa 103,5% da meta anual e 171,1% do esperado para este período do ano, foi apresentado no Sigplan que o resultado em questão se deu em razão do encerramento da recuperação de áreas em que ocorreram acidentes ambientais em anos anteriores a 2020.

Quanto aos demais indicadores, percebe-se um desempenho abaixo do esperado para este período do ano, entretanto, tal resultado se deve às férias de alguns servidores da equipe ter ocorrido durante o terceiro bimestre. De toda forma, é importante que sejam planejadas medidas para retomar o desempenho esperado no cumprimento das metas até o fim do ano.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

No que se refere aos produtos, a Geraq se comprometeu com nove entregas, as quais se encontram listadas na tabela a seguir:

QUADRO 19: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GERAQ			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P46	P46. Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERAQ na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P47	P47. Acompanhamento da Obra de Descoberto	NÃO INICIADO	
P48	P48. Proposta de minuta para alteração da DN 02/2010	INICIADO	
P49	P49. Inventário de Áreas Contaminadas	NÃO INICIADO	
P50	P50. Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERAQ	ENTREGUE	100
P51	P51. Capacitação e/ou discussão com atores internos e externos sobre procedimentos de gerenciamento de áreas contaminadas	CONCLUÍDO	100
P52	P52. Contratação de investigação confirmatória de área contaminada em Monte Santo	INICIADO	
P53	P53. Especificação de sistema para a gestão de áreas contaminadas	CANCELADO	
P54	P54. Formalização de parceria com o Ibama	INICIADO	

Elaboração: Nupro

Dos produtos listados, um terço foi concluído ou entregue, outro terço está em execução e o último terço se dividi em dois produtos não iniciados e um último cancelado. Tratando dos produtos não iniciados, o acompanhamento das obras em descoberto, produto de número 47, só poderá ser começado uma vez que as obras sejam contratadas, entretanto, as licitações ainda estão em andamento. O produto 49, referente ao inventário de áreas contaminadas, costuma ser elaborado, de fato, mais ao fim do ano, razão pela qual ainda não foram realizadas atividades em prol dessa entrega. Quanto ao produto cancelado, justifica-se pela possibilidade de, no futuro, ser utilizado sistema nacional de gestão de áreas contaminadas, que está sendo pensado pelo Ibama. Diante desta nova oportunidade, é mais estratégico neste momento focar em outras demandas ao invés de desenvolver um sistema só de Minas Gerais.

Por fim, sobre o score de desempenho, dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 1200 (desconsiderando o produto 53 que foi cancelado) estariam sob responsabilidade da Geraq, dos quais 531,49 (44,3%) foram alcançados até então.3.3

3.4 Diretoria de Instrumentos de Gestão e Planejamento Ambiental – Diga

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023****3.4.1 Gerência de Recuperação Ambiental Integrada – Gerai**

Ao início do ano, foram pactuados dois indicadores a serem acompanhados pela Gerai, cuja meta, resultado absoluto por bimestre e acumulado ao longo do ano podem ser verificados no quadro a seguir:

QUADRO 20: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GERAI							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
125	I25. Taxa de Notas Técnicas geradas a partir de demandas externas e análise de estudos referente a recuperação da bacia do rio Doce e rio Paraopeba	90,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
126	I26. Fiscalizações e vistorias para o acompanhamento da recuperação das bacias do rio Doce, Paraopeba.	26	4	6	5	6	21

Elaboração: Nupro

Ambos os indicadores da Gerai estão dentro do desempenho esperados. Vale destacar as particularidades do indicador I26, por ser contabilizado simultaneamente para a meta da Feam no PEA e também como componente da meta física da ação do PPAG de número 4240 – Prevenção de acidentes e planejamento territorial, junto aos indicadores I22 e I36, respectivamente da Geamb e Geaad. No caso do PEA, das 808 fiscalizações com as quais a Fundação se comprometeu a executar ao longo de 2023, 26 seriam realizadas pela Gerai. Até então, o resultado alcançado foi de 21 fiscalizações, ou seja, 80,8% do esperado desta unidade para todo o ano. Já para o PPAG, a meta anual conjunta consiste em 54 ações de desenvolvimento de instrumento de gestão, recuperação e planejamento territorial, sendo que para o acumulado até o quarto bimestre do ano estavam planejadas 39 ações. Como o resultado conjunto alcançado foi de exatamente 39 ações, que representa 72,2% da meta anual e 100% do esperado para este período do ano, o desempenho está adequado e também não foi necessário apresentar justificativa no Sigplan.

No que se refere aos produtos, a Gerai se comprometeu com sete entregas, as quais se encontram listadas na tabela a seguir:

QUADRO 21: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GERAI			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023**

P55	P55. Promover a remoção de no mínimo 2Mm ³ de rejeitos da bacia do Ferro-Carvão em Brumadinho.	INICIADO	
P56	P56. Caderno "Ações de Recuperação na bacia do Rio Paraopeba - 5 Anos"	NÃO INICIADO	
P57	P57. Aprovação pelo SISEMA do capítulo 2 do Plano de Recuperação Socioambiental da Bacia do Paraopeba	INICIADO	
P58	P58. Acompanhamento das ações para a repactuação do TTAC da reparação ambiental da bacia do rio Doce	CANCELADO	
P59	P59. Acompanhamento da recuperação da área impactada pela Vallourec	INICIADO	
P60	P60. Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GERAÍ na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P61	P61. Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GERAÍ	ENTREGUE	100

Elaboração: Nupro

Dos produtos listados, dois foram concluídos ou entregues, entretanto, trata-se dos produtos compartilhados por todas as unidades da Feam, ou seja, àqueles referentes ao compromisso com o planejamento tático, na figura do detalhamento do indicador institucional, e com o PPAG, representado pela definição do formulário de atributos da ação. Dentre os produtos exclusivamente da Gerai, nenhum chegou a ser entregue, visto que a maior parte estava previsto para ser entregue no segundo semestre do ano. A exceção é o produto 58, que foi cancelado em função de divergências na mesa de repactuação do TTAC da reparação ambiental da bacia do rio Doce.

O fato de haver uma concentração de entregas previstas para o segundo semestre, em especial por uma destas ainda não ter sido iniciada, torna necessário que este último terço de ano seja muito bem planejado para que os compromissos assumidos possam ser todos devidamente realizados.

Quanto ao score de desempenho é possível destacar que dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 800 estariam sob responsabilidade da Gerai (desconsidera-se o produto 58, que foi cancelado), dos quais 380,77 (47,6%) foram alcançados até então.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023****3.4.2 Gerência de Avaliação Ambiental e Desenvolvimento Territorial – Geaad**

Ao início do ano, foram pactuados três indicadores a serem acompanhados pela Geaad, cuja meta, resultado absoluto por bimestre e acumulado ao longo do ano podem ser verificados no quadro a seguir:

QUADRO 22: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GEAAD							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
136	I36.Elaboração de documentos técnicos sobre processos e estudos de gestão ambiental e territorial em acompanhamento pela GEAAD - PPAG	8	1	3	2	3	9
150	I50.Percentual de elaboração de documentos técnicos sobre processos e estudos de gestão ambiental e territorial em acompanhamento pela GEAAD	90%	133%	120%	82%	122%	107%
155	I55.Número de processos analisados vinculados a Planos de Ação de Emergência de Barragens de Mineração (PAEBM)/Estudos de Ruptura Hipotética de Barragens (ERHB)	120	41	59	43	124	267

Elaboração: Nupro

Os indicadores I36 e I50, ambos com resultado dentro do previsto de meta, são semelhantes, entretanto, o primeiro contabiliza apenas documentos que constituem avanço na fase de implementação do instrumento ambiental, como é o caso da aprovação de cada etapa de uma AAI, o parecer final do ZAP ou a aprovação de cada produto previsto no TDCO da AAE Minério de Ferro. Estes marcos são contabilizados como parte da meta física da ação do PPAG de número 4240 – Prevenção de acidentes e planejamento territorial, junto aos indicadores I22 e I26, respectivamente da Geamb e Gerai. Nesse sentido, o ideal seria que o desempenho conjunto destes três indicadores durante o ano permanecesse entre a faixa de 70 e 130% da meta, pois resultados aquém ou além destes valores devem ser justificados no Sigplan. Felizmente, esta faixa está sendo alcançada, visto que a meta anual conjunta consiste em 54 ações de desenvolvimento de instrumento de gestão, recuperação e planejamento territorial, sendo que para o 4º bimestre estava planejada a realização acumulada de 39 ações. Como o resultado conjunto alcançado foi justamente de 39 ações, que representa 72,2% da meta anual e 100% do esperado para este período do ano, o desempenho está adequado e também não foi necessário apresentar justificativa no Sigplan.

Quanto ao indicador I55, que calcula o número de processos analisados vinculados a Planos de Ação de Emergência de Barragens de Mineração (PAEBM)/Estudos de Ruptura Hipotética

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

de Barragens (ERHB), percebe-se que a meta anual já foi batida. Isto poderia sim refletir que a meta proposta foi subestimada, entretanto, é necessário destacar que ao início do ano, a equipe prevista para realizar os estudos em questão era composta por um único servidor e que, felizmente, houve um rearranjo da força de trabalho para que mais pessoas pudessem atender essa demanda e, desta forma, suprir a meta que inicialmente havia sido prevista para uma única pessoa.

No que se refere aos produtos, a Geaad se comprometeu com seis entregas, as quais se encontram listadas na tabela a seguir:

QUADRO 23: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - GEAAD			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P63	P63. Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GEAAD na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P64	P64.Acompanhamento do processo de Avaliação Ambiental Estratégica (AAE) do setor de minério de ferro em articulação com a Sede	INICIADO	
P65	P65.Coordenação e Secretaria Executiva do Comitê Gestor da Avaliação Ambiental Integrada (AAI) de projetos hidrelétricos	NÃO INICIADO	
P66	P66.Aprimoramento da Avaliação Ambiental Integrada de aproveitamentos hidrelétricos no Estado de Minas Gerais	INICIADO	
P67	P67.Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GEAAD	ENTREGUE	100
P68	P68.Coordenação e Secretaria Executiva do Comitê Gestor do ZAP	INICIADO	

Elaboração: Nupro

Tal como ocorreu com a Gerai, dos produtos pactuados para a Geaad, os únicos que foram concluídos ou entregues até então foram os que constituem produtos compartilhados por todas as unidades da Feam, ou seja, aqueles referentes ao compromisso com o planejamento tático, na figura do detalhamento do indicador institucional, e com o PPAG, representado pela definição do formulário de atributos da ação. Isso se justifica pelo fato dos demais produtos serem relatórios elaborados ao fim do ano que consubstanciam todas as atividades realizadas em procedimentos mais amplos de acompanhamento de grupos de trabalho, como os Comitês Gestores do ZAP e da Avaliação Ambiental Integrada (AAI) de projetos hidrelétricos. Neste sentido, embora ainda haja 4 produtos a serem entregues até o fim do ano, eles refletem um trabalho que já vem sendo conduzido desde o início de 2023.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Quanto à pontuação alcançada pela Geaad em seu score de desempenho, dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 900 teriam de ser cumpridos pela unidade em questão, dos quais 500 (55,5%) foram alcançados até então.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023****3.4.3 Gerência de Prevenção e Emergência Ambiental – Geamb**

Ao início do ano, foram pactuados cinco indicadores a serem acompanhados pela Geamb, cuja meta, resultado absoluto por bimestre e acumulado ao longo do ano podem ser verificados no quadro a seguir:

QUADRO 24: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - GEAMB							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
112	I12.Atendimento de acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais	280	51	63	66	43	223
113	I13.Eliminação de passivo de processos não finalizados relativos a acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais	134	24	22	38	35	119
122	I22.Fiscalizações preventivas	12	0	5	3	2	10
137	I37.Recuperação de áreas impactadas por acidentes ambientais no Estado de Minas Gerais	42	11	15	10	12	48
156	I56.Encerramento de acidentes e emergências ambientais atendidas pela GEAMB no Estado de Minas Gerais	273	46	61	49	46	202

Elaboração: Nupro

A Geamb está com resultados acima da meta para todos os seus indicadores. O bom resultado reflete também em outros instrumentos de planejamento aos quais estes indicadores se relacionam, para além do planejamento tático. Neste sentido, a Geamb contribui para o alcance da meta do PEA através do indicador de atendimento aos acidentes e emergências ambientais, e também pelas fiscalizações preventivas realizadas. Das 808 fiscalizações com as quais a Fundação se comprometeu a executar ao longo de 2023, 292 seriam realizadas pela Geamb. Até então, o resultado alcançado foi 233, ou seja, 79,8% do esperado desta unidade para todo o ano.

As fiscalizações preventivas também contabilizam para a meta física da ação do PPAG de número 4240 – Prevenção de acidentes e planejamento territorial, junto aos indicadores 26 e 36, respectivamente da Gerai e Geaad. Nesse sentido, o ideal seria que o desempenho conjunto destes três indicadores durante o ano permanecesse entre a faixa de 70 e 130% da meta, pois resultados aquém ou além destes valores devem ser justificados no Sigplan. Como já mencionado nas seções das unidades supracitadas, a meta anual conjunta consiste em 54 ações de desenvolvimento de instrumento de gestão, recuperação e planejamento territorial, sendo que para quarto bimestre estavam planejadas 39 ações. Como o resultado

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

conjunto alcançado foi de 39 ações, que representa 72,2% da meta anual e 100% do esperado para a metade do ano, o desempenho está adequado e também não foi necessário apresentar justificativa no Sigplan.

Por fim, a Geamb também contribui para o alcance da meta física da ação do PPAG de número 4273 – Recuperação de Áreas Degradadas e Contaminadas, em conjunto com o indicador I16, da Geraq. A meta anual conjunta consiste em 58 áreas contaminadas reabilitadas, sendo que para o quarto bimestre estava planejada a recuperação acumulada de 35 áreas. Como o resultado conjunto alcançado foi de 60 áreas recuperadas, que representa 103,4% da meta anual e 171,4% do esperado para este período do ano, foi apresentado no Sigplan que o resultado em questão se deu razão do encerramento da recuperação de áreas em que ocorreram acidentes ambientais em anos anteriores a 2020.

No que se refere aos produtos, a Geamb se comprometeu com cinco entregas, as quais se encontram listadas na tabela a seguir:

QUADRO 25: DESEMPENHO DOS PRODUTOS – GEAMB			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P69	P69.Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da GEAMB na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P70	P70.Relatório Anual de Coordenação da Comissão CE P2R2 Minas	NÃO INICIADO	
P71	P71.Realização de Seminário de Emergência Ambiental	INICIADO	
P72	P72.Execução do Plano de trabalho do Convênio MMA/FEAM - Fortalecimento da Comissão CE P2R2 Minas	INICIADO	
P73	P73.Definição das características e metas das ações do PPAG vinculadas à GEAMB	ENTREGUE	100

Elaboração: Nupro

Tal como ocorreu com a Gerai e Geaad, dos produtos pactuados para a Geamb, os únicos que foram concluídos ou entregues até então foram os que constituem produtos compartilhados por todas as unidades da Feam, ou seja, aqueles referentes ao compromisso com o planejamento tático, na figura do detalhamento do indicador institucional, e com o PPAG, representado pela definição do formulário de atributos da ação. Aqui também o comportamento é justificado pelo fato dos demais produtos terem data prevista para conclusão no final do ano, não havendo sinalização de que alguma entrega corra risco de atrasar ou não ser entregue.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Com base na metodologia de score de desempenho, vale ressaltar que dos 11800 pontos totais que a Feam planejou executar para o ano, 1000 estariam sob responsabilidade da Geamb, dos quais 625,77 (62,58%) foram alcançados até então.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM**RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023****3.5 Diretoria de Administração e Finanças – Dafi**

A Dafi tem três indicadores que são monitorados bimestralmente, dentre eles tanto o “percentual de PDCP’s pagas antecipadamente” quanto a “taxa de atendimento tempestivo a demandas de transportes” tiveram total atendimento às demandas, ficando com execução de 100%. Por outro, lado a “taxa de execução orçamentária” da Feam está, ao final do 4º bimestre, com uma execução de apenas 22,7%. Esta baixa execução orçamentária reflete um conjunto de desafios que é enfrentado por diferentes áreas dentro da Feam, um exemplo deles é relativo à elaboração de Termos de Referência, ou mesmo relativo a outras atividades da fase interna de processos licitatórios que atrasam a contratação de serviços, trazendo implicações para a execução orçamentária da instituição.

QUADRO 26: DESEMPENHO ABSOLUTO DOS INDICADORES - DAFI							
CÓDIGO	INDICADOR	META	1º Bi	2º Bi	3º Bi	4º Bi	ANO
I33	I33. Percentual de PDCP's pagas antecipadamente	90,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
I34	I34. Taxa de atendimento tempestivo a demandas de transportes	90,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
I61	I61. Taxa de execução orçamentária	80,0%	3,5%	11,0%	17,4%	22,7%	22,7%

Elaboração: Nupro

Dentre os sete produtos cuja elaboração está sob responsabilidade da Dafi, quatro deles foram concluídos dentro do prazo previsto, outros dois estão sendo elaborados e estão dentro do prazo de entrega restando a “contratação de boletim dinâmico de qualidade do ar” que está com atraso para ser concluído.

O score de desempenho da Diretoria é de 66,7%.

QUADRO 27: DESEMPENHO DOS PRODUTOS - DAFI			
CÓDIGO	PRODUTO	STATUS	NOTA
P74	P74. Detalhamento do indicador institucional sob responsabilidade da DAFI na planilha da presidência	CONCLUÍDO	100
P75	P75. Prestação de Contas - TCE - FEAM	CONCLUÍDO	100
P76	P76. Elaboração do OBZ 2024	CONCLUÍDO	100
P77	P77. Elaboração de 2 processos da gerência como base de conhecimento no SEI	INICIADO	
P78	P78. Contratação de boletim dinâmico de qualidade do ar	ATRASADO	
P79	P79. Licitação da retirada de resíduos na área de disposição do município de Caldas	INICIADO	
P80	P80. Elaboração do PPAG 2024 - 2027	CONCLUÍDO	100

Elaboração: Nupro

ANEXO I: Desempenho dos Indicadores Setoriais Monitorados no Planejamento Tático – Feam (2020 – 2023)

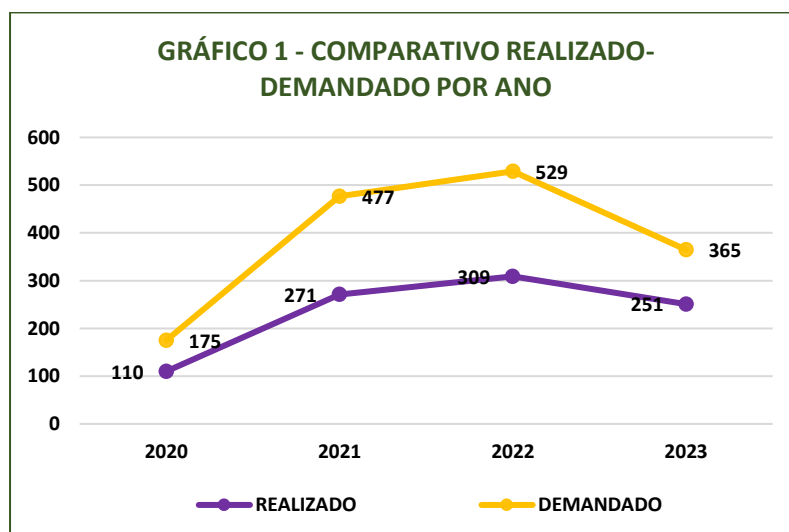
Observações relevantes:

- 1- Os dados apresentados neste Anexo III se referem apenas aos indicadores que têm histórico de resultados desde 2020.
- 2- Foi dada preferência a apresentação dos dados em termos absolutos, mesmo para aqueles indicadores que costumemente são mensurados em termos percentuais.
- 3- A informação dos gráficos que consta como “Demandado” pode variar o significado a depender do indicador: para alguns, irá representar a quantidade demandada de determinado trabalho mensurado pelo indicador, por exemplo, a quantidade total de processos que chegou à unidade para serem analisados; para outros, pode representar a meta que foi estipulado para o indicador no início do ano, como é o caso das fiscalizações.
- 4- Os dados relativos ao ano de 2023, quando disponíveis, referem-se ao período apenas até o fim do 4º bimestre (31/08).

Gabinete - Feam

Indicador: I01.Taxa de atendimento tempestivo de requisição e denúncia

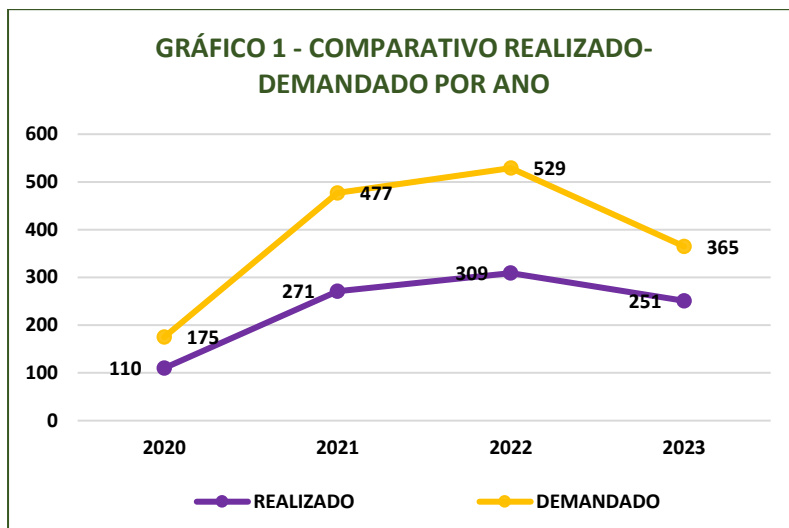
Descrição: Quantidade de demandadas de requisição e denúncia atendidas dentro do prazo, contando da chegada, da distribuição para as áreas técnicas, do retorno das áreas técnicas e da resposta por parte do Gabinete da FEAM. O número será contabilizado até o último dia útil do findar do Bimestre em questão.



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

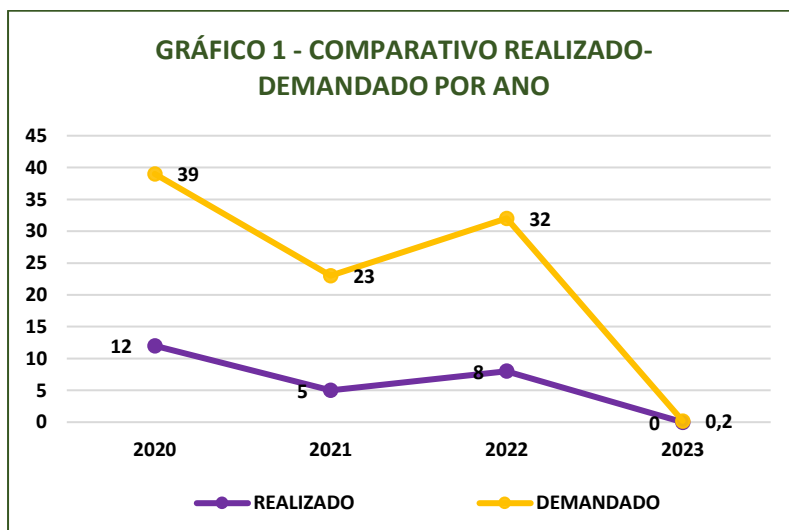
Indicador: I02.Taxa de atendimento tempestivo à OGE e à transparência

Descrição: Quantidade de demandas da OGE e da transparência atendidas dentro do prazo, contando da chegada, da distribuição para as áreas técnicas, do retorno das áreas técnicas e da resposta por parte do Gabinete da FEAM.



Indicador: I03.Taxa de atendimento tempestivo para análise de defesa e recurso de Auto de Infração

Descrição: Quantidade de demandas de Auto de Infração atendidas dentro do prazo, contando da chegada, da distribuição para as áreas técnicas, do retorno das áreas técnicas e da resposta por parte do Gabinete da FEAM. O número será contabilizado até o último dia útil do findar do Bimestre em questão.

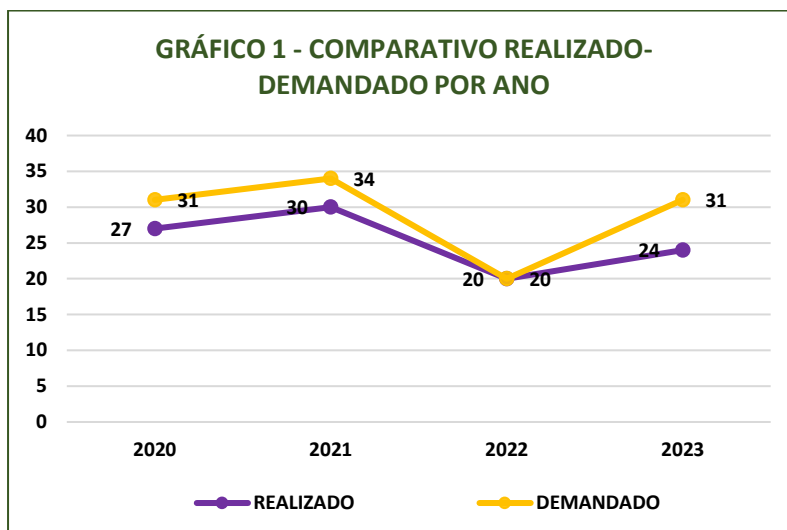


FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Indicador: Taxa de atendimento tempestivo a demandas por notas técnicas de PL's da ALMG

Descrição: Quantidade de demandas por notas técnicas para a ALMG atendidas dentro do prazo, contando da chegada, da distribuição para as áreas técnicas, do retorno das áreas técnicas e da resposta por parte do Gabinete da FEAM. O número será contabilizado até o último dia útil do findar do Bimestre em questão.



Indicador: I05.Taxa de atendimento tempestivo a requerimentos da ALMG e TCE

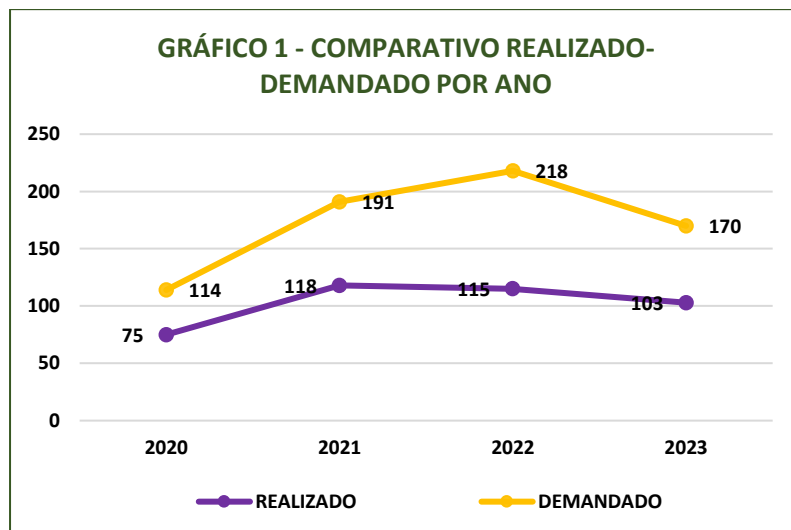
Descrição: Quantidade de demandas de requerimentos da ALMG e TCE atendidas dentro do prazo, contando da chegada, da distribuição para as áreas técnicas, do retorno das áreas técnicas e da resposta por parte do Gabinete da FEAM.

Demandas SIAPLE, Requerimentos da ALMG pelo SEI (até mesmo os que chegam do Gabinete da SEMAD), Demandas do TCE que chegam pelo SEI e pelo e-mail, incluindo Tomada de Contas Especial e Prestação de Contas Anual que encaminhamos para o TCE.

O número será contabilizado até o último dia útil do findar do Bimestre em questão.

As demandas da ALMG e TCE que não são atendidas no prazo, dão penalidade para o CPF do Dirigente Máximo da FEAM.

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

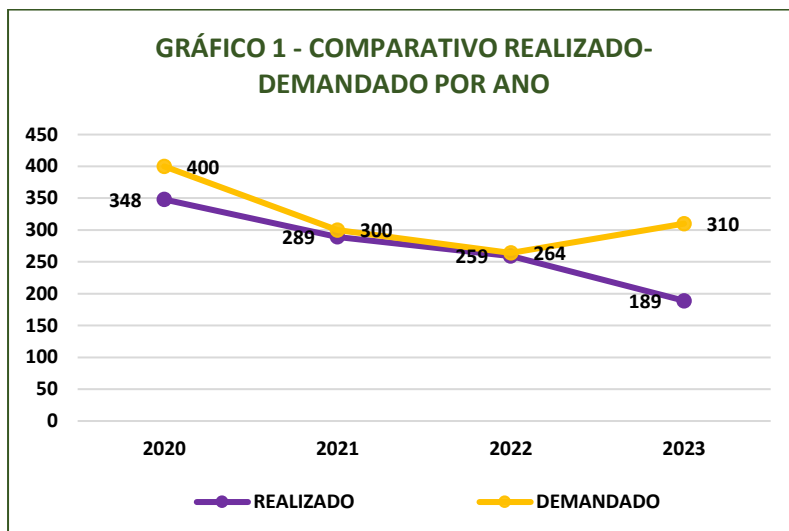


FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Núcleo de Autos de Infração - NAI

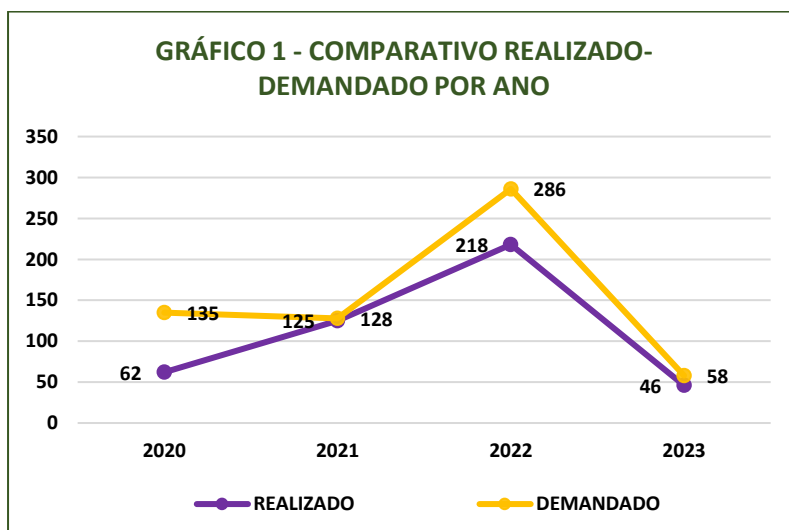
Indicador: I07.Taxa de análise do mérito de defesas e recursos.

Descrição: Redução do passivo de 1341 processos, com foco nos autos lavados até o ano de 2018 (328 processos)



Indicador: I08.Taxa de análise prévia de novos processos.

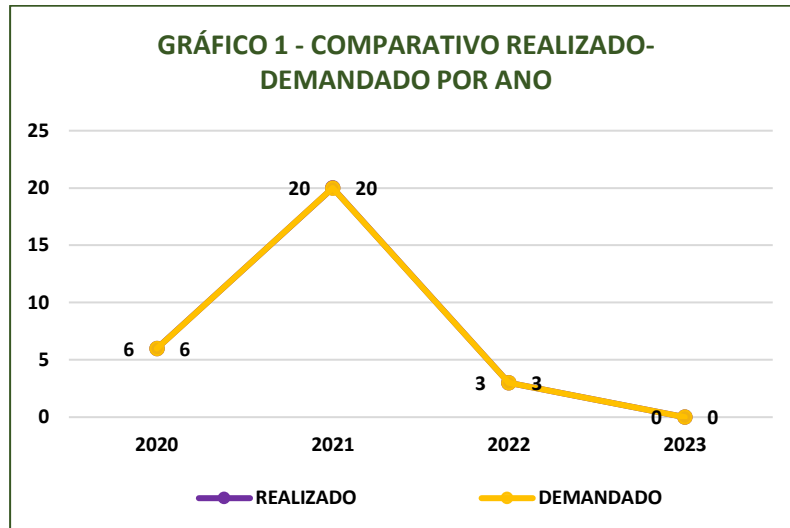
Descrição: Análise preliminar dos processos que derem entrada no NAI no ano corrente. Análise de legalidade e tempestividade.



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Indicador: I10.Taxa de atendimento ao prazo de cinco dias para análise de defesas apresentadas no âmbito das suspensões de barragens em nível de alerta

Descrição: O prazo de 5 dias foi definido pela legislação, logo, se faz necessário seu acompanhamento.



OBS: A execução foi exatamente como a meta, razão pela qual aparece apenas uma linha no gráfico.

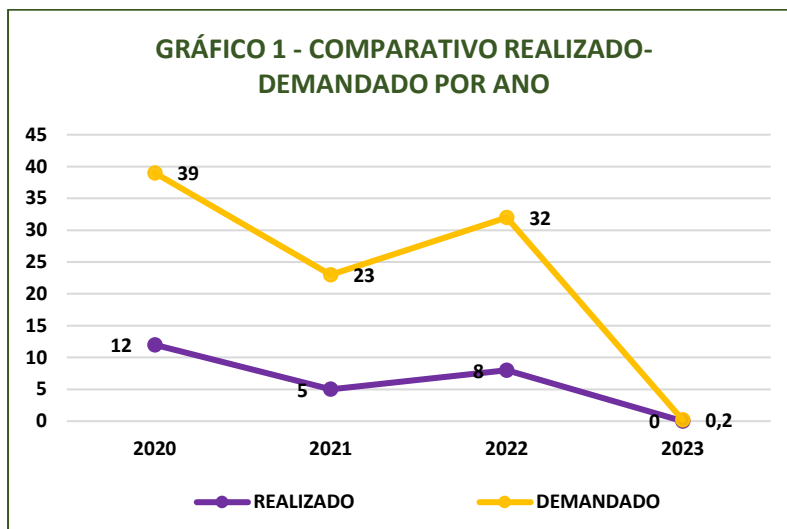
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

DIRETORIA DE GESTÃO DE RESÍDUOS – DGER

Gerência de Resíduos Sólidos - GERES

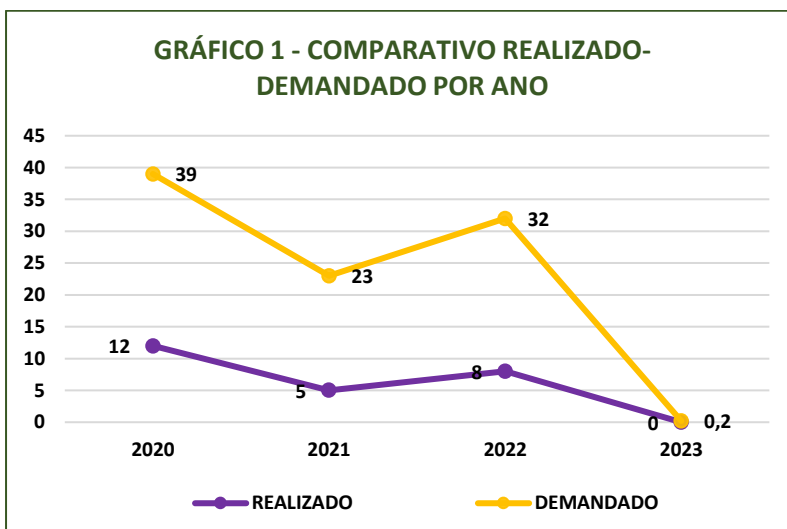
Indicador: I11. Percentual de resposta aos e-mails do MTR

Descrição: Responder as demandas referentes às dúvidas ao Sistema MTR-MG, encaminhadas para o e-mail mtr.feam@meioambiente.mg.gov.br



Indicador: I14. Quantidade de fiscalizações das condições de gerenciamento de resíduos sólidos

Descrição: O indicador foi acordado como meta do PEA e visa a fiscalização de empreendimentos buscando avaliar as condições de gerenciamento de resíduos sólidos, podendo ocorrer de forma presencial ou remota, por meio do sistema MTR, implementado pela DN 232 de 2019.

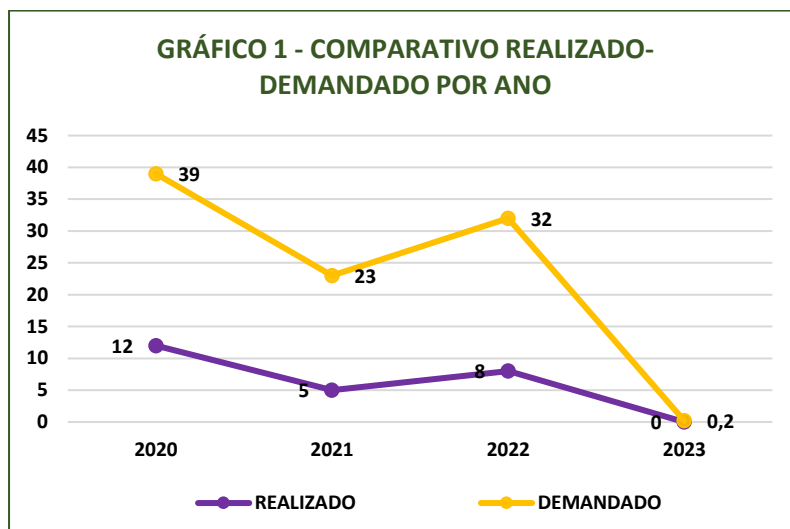


FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Gerência de Recuperação de Áreas de Mineração e Gestão de Barragens – GERAM

Indicador: I23.Quantidade de fiscalização de barragens

Descrição: Número fiscalizações de barragens.



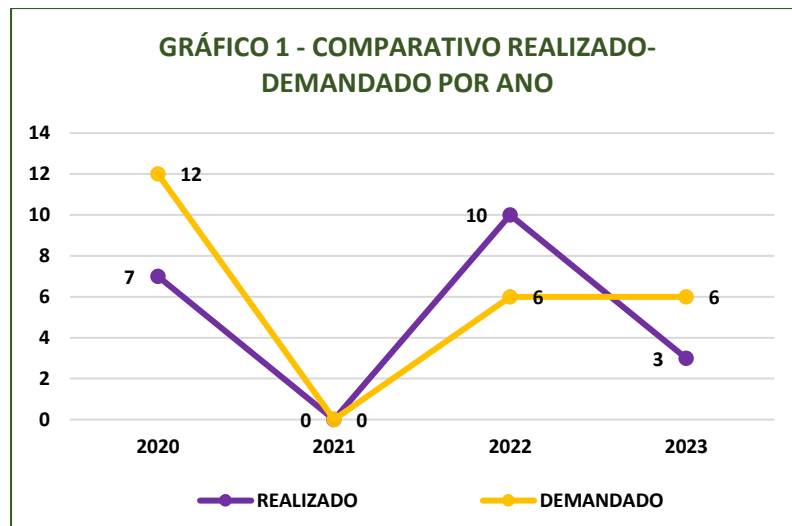
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

DIRETORIA DE GESTÃO DA QUALIDADE E MONITORAMENTO AMBIENTAL - DGQA

Gerência de Monitoramento da Qualidade do Ar e Emissões – GESAR

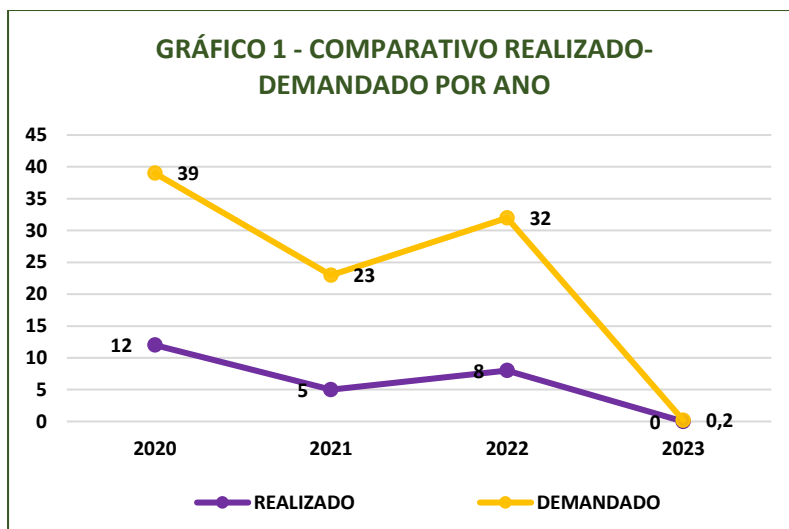
Indicador: I20.Fiscalizações e visitas de campo para elaboração de estudos de caracterização e avaliação de pontos de monitoramento da qualidade do ar

Descrição: Fiscalizações e visitas de campo para elaboração de estudos de caracterização e avaliação de pontos de monitoramento da qualidade do ar. Enquadra-se no seguinte item do descritivo do indicador do PEA "Visitas de campo visando contribuir com a análise e/ou elaboração de estudos de caracterização, avaliação e zoneamento socioambiental, dentre outros".



Indicador: I21. Análise de Estudos de Dispersão Atmosférica

Descrição: A Análise de EDA's, solicitados via condicionante do licenciamento / IS 05/2019, faz parte do fluxo de rotina da gerência e os RT gerados subsidiam o licenciamento na elaboração de condicionantes referentes às especificações do monitoramento da qualidade do ar (se é pertinente instalar rede, critérios locais, se rede manual ou automática, para quais poluentes...).

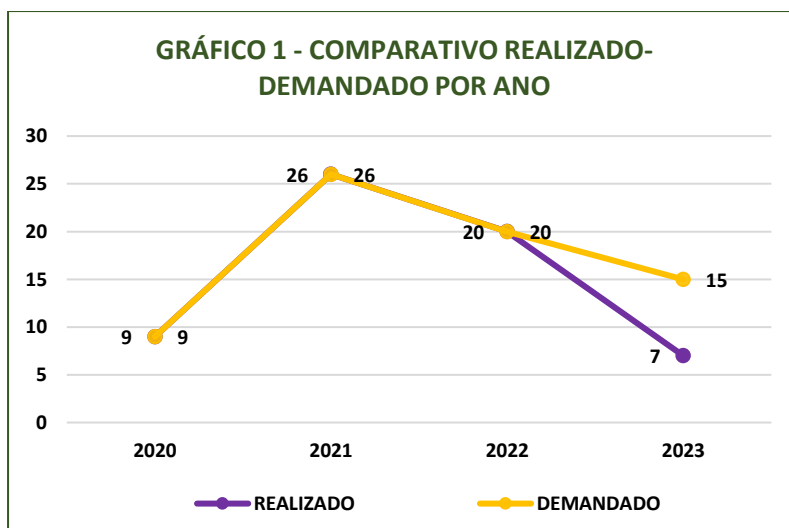


Gerência da Qualidade do Solo e Áreas Contaminadas - GERAQ

Indicador: I16. Áreas Contaminadas Reabilitadas

Descrição: O indicador demonstra as áreas contaminadas que finalizaram as etapas do processo de gerenciamento de áreas contaminadas sendo classificadas como área reabilitada para o uso declarado.

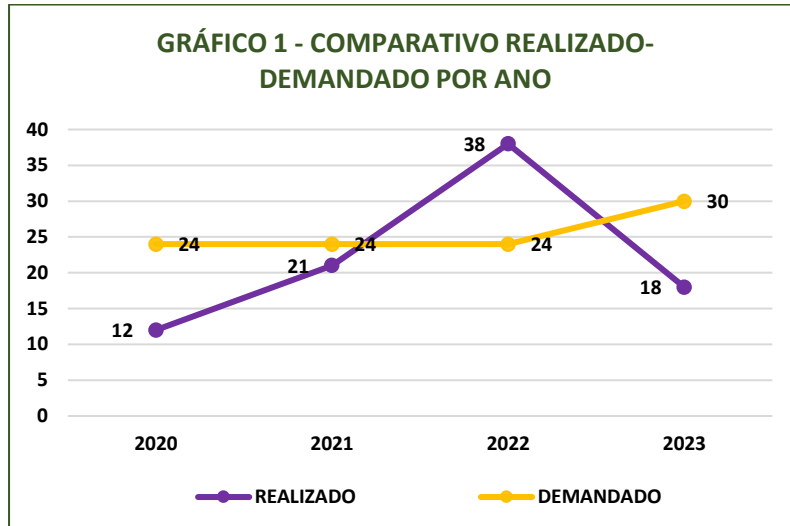
O indicador compõe a meta física da ação 4273, junto com outras unidades como Geamb e Gerai. Para o ano de 2023, essas unidades contribuirão para o alcance das 58 áreas recuperadas/reabilitadas previstas no PPAG.



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

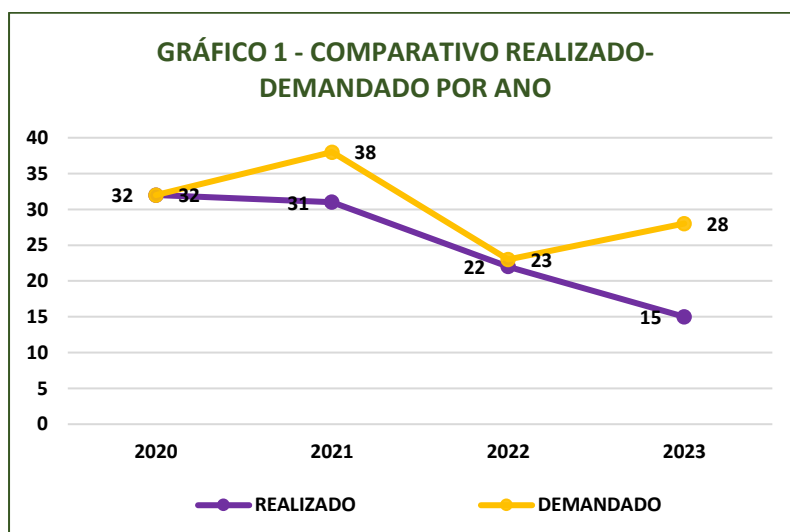
Indicador: I18.Fiscalizações de áreas contaminadas

Descrição: Fiscalizações de acompanhamento nos processos de gerenciamento de áreas contaminadas. Serão consideradas fiscalizações presenciais e documentais.



Indicador: I19.Análise dos documentos recebidos referentes a ARSH e ARE

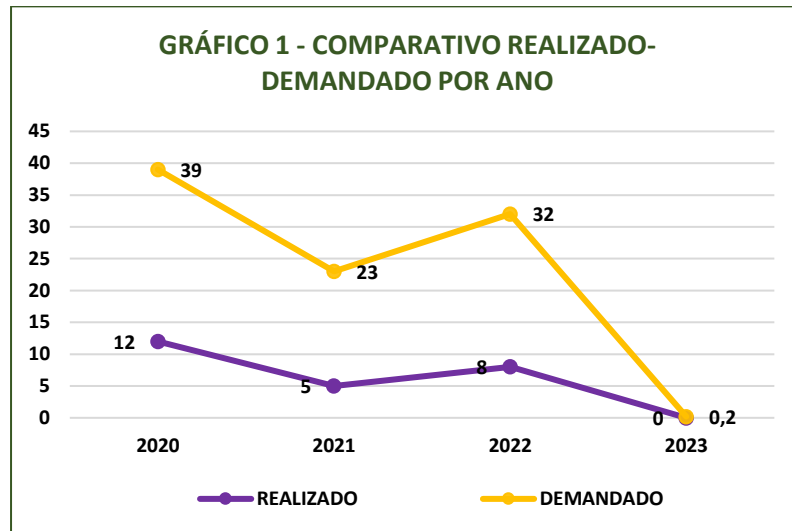
Descrição: Avaliação de documentos e relatórios relativos às etapas de gerenciamento de áreas contaminadas em função dos acidentes das barragens de Fundão em Mariana e BI em Brumadinho.



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Indicador: I70. Percentual de áreas com avanço na etapa de gerenciamento da área contaminada

Descrição: Demonstra por meio de comparação dos dados da lista de áreas contaminadas e reabilitadas do ano corrente com o ano anterior o quantitativo de áreas que avançaram na etapa de gerenciamento.



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

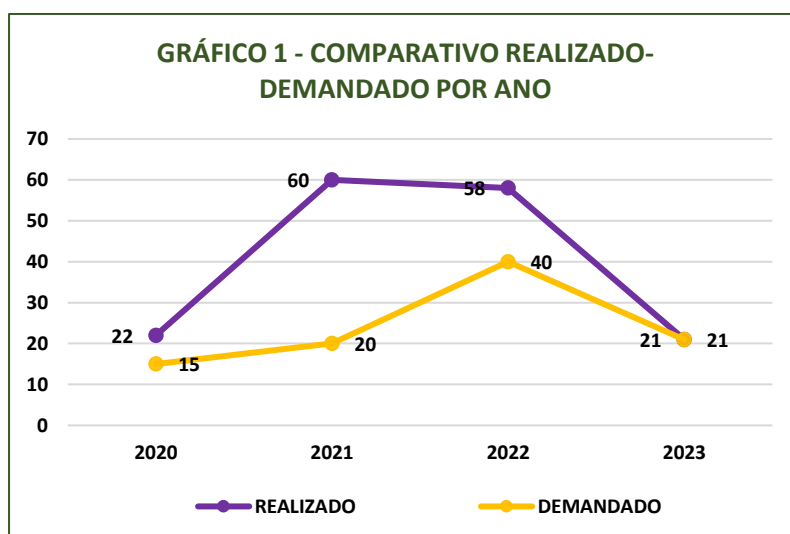
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

DIRETORIA DE INSTRUMENTOS DE GESTÃO E PLANEJAMENTO AMBIENTAL - DIGA

Gerência de Recuperação Ambiental Integrada - GERAÍ

Indicador: I25.Taxa de Notas Técnicas geradas a partir de demandas externas e análise de estudos referente a recuperação da bacia do rio Doce e rio Paraopeba

Descrição: Elaboração de documentos técnicos referentes a análise de estudos e relatórios protocolados pela Fundação Renova, Vale e outros atores no âmbito da recuperação ambiental das bacias do rio Doce e Paraopeba impactadas por desastres de barragens. O indicador contabiliza Relatórios/Notas Técnicas emitidas pela GERAÍ ou documentos que contaram com a participação de servidores da GERAÍ, como NTs da CT-GRSA ou outras CTs e relatórios da CIF. Poderão ainda ser contabilizadas Notas Técnicas produzidas relacionadas a outros casos que venham a ser acompanhados pela Gerai.



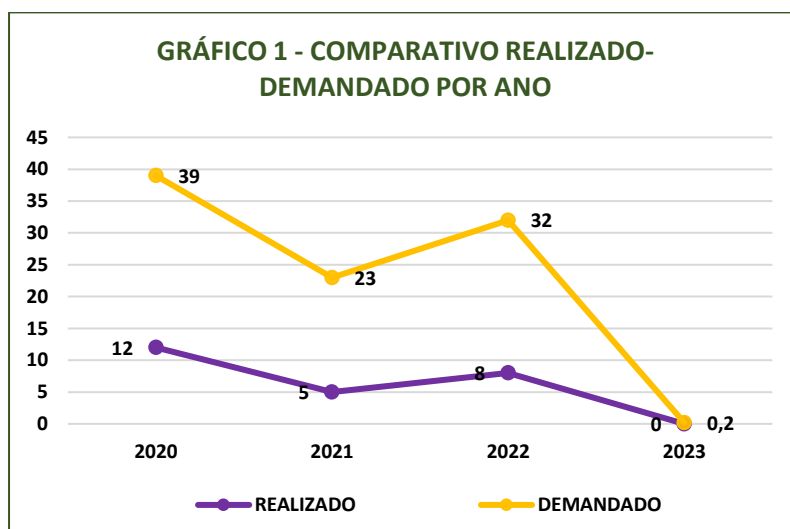
FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM

RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Gerência de Prevenção e Emergência Ambiental - GEAMB

Indicador: I12. Atendimento de acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais

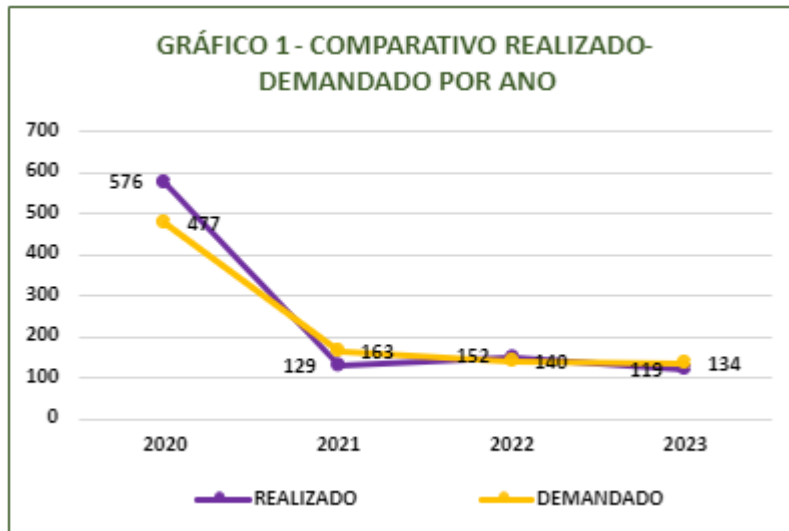
Descrição: Fiscalizações realizadas para atendimento a acidentes e emergências ambientais comunicadas ao Núcleo de Emergência Ambiental (NEA) da Gerência de Prevenção e Emergência Ambiental (GEAMB), que incluem: Fiscalizações para atendimento a acidentes e emergências ambientais (1º atendimento e retorno) e Atendimento remoto a acidentes ambientais, onde ocorre (a) registro da participação/apoio do NEA/FEAM remotamente em Boletins de Ocorrência emitidos pela PM Ambiental; (b) atendimento remoto de acidentes ambientais, com a emissão de relatório técnico contendo as atividades executadas pelo NEA.



Indicador: I13. Eliminação de passivo de processos não finalizados relativos a acidentes e emergências ambientais no Estado de Minas Gerais

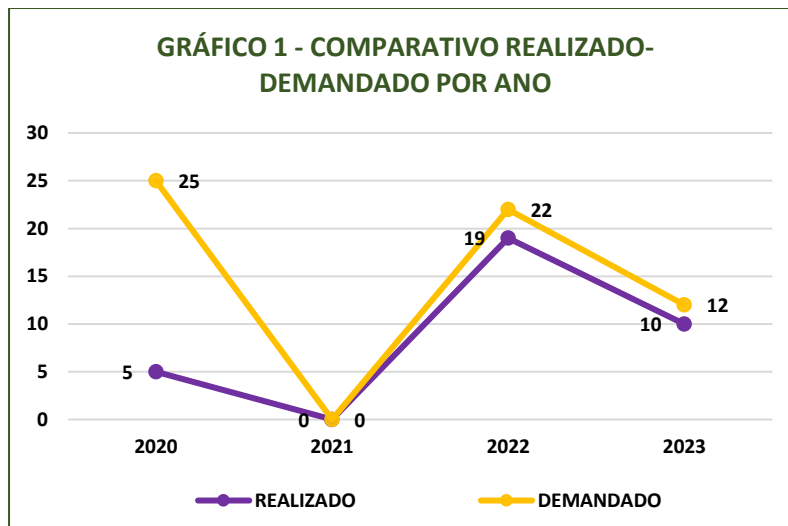
Descrição: Análise de processos técnicos administrativos gerados no período de 2017 a 2020 relativos a acidentes e emergências ambientais, visando averiguar a adoção das medidas administrativas para a conclusão dos atos administrativos com consequente encerramento dos processos, que atualmente são considerados passivos. Serão priorizados os processos mais antigos com risco de decaimento (anos 2017 e 2018).

FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023



Indicador: I22.Fiscalizações preventivas

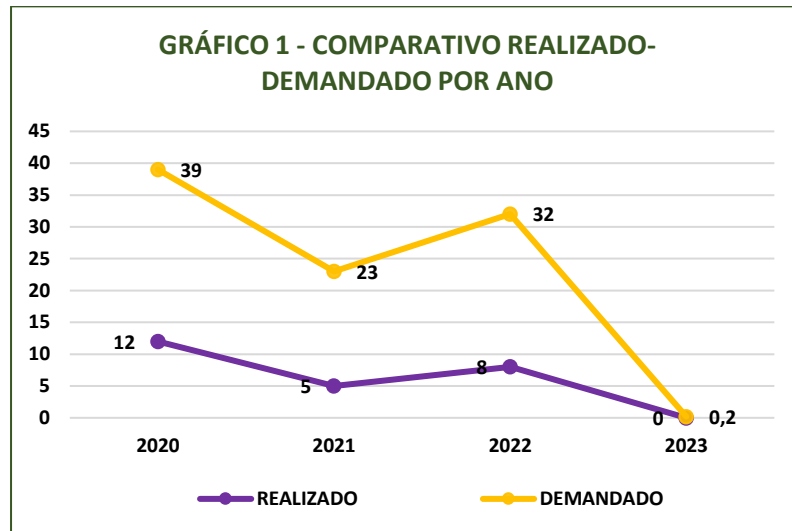
Descrição: Realização de fiscalizações preventivas em instalações industriais selecionadas dentre as principais tipologias nas quais ocorreram acidentes e emergências ambientais no ano anterior, de modo a promover a adoção de medidas de controle para prevenir acidentes.



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

Indicador: I73.Redução da reincidência na indústria de ocorrência de acidentes/emergências ambientais

Descrição: Redução de reincidências, de ocorrências de acidentes com dano ou risco de dano ambiental por unidade fabril em instalações industriais (conforme classificação B, C e D da DN 217/2017)



FUNDAÇÃO ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE – FEAM
RELATÓRIO DE DESEMPENHO - 4º BIMESTRE 2023

DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – DAFI

Indicador: I61.Taxa de execução orçamentária

Descrição: Percentual de execução orçamentária. O resultado é mensurado considerando o numerador como a despesa empenhada nos grupos de despesa 3 (custeio) e 4 (investimento) e o denominador como o valor do limite orçamentário para a Feam no ano em questão, previsto pelo Decreto de Programação Orçamentária e Financeira – DPO.

