

# Superintendência de Recursos Hídricos Coordenação de Fiscalização

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

2021

**Diretor Presidente** | Raimundo da Silva Ribeiro

**Diretores** | Jorge Enoch Furquim Werneck Lima  
Vinicius Fuzeira de Sá e Benevides  
Felix Palazzo  
Antônio Apolinário Rebelo Figueiredo

**Superintendente de Recursos Hídricos - SRH** | Gustavo Antonio Carneiro

**Assessoria SRH** | Vandete Inês Maldaner

**Coordenador COFH** | Rodrigo Marques de Mello

---

**Equipe Técnica COFH** | Daniel de Lucena Matos  
Eduardo Moreira Telles  
João Pedro Fernandes Melo  
Raphael de Moura Cintra  
Mônica Caltabiano Eichler

**Apoio COFH** | Ana Clara Alves de Melo  
Clara Feitosa Souza  
Nakaiama Pereira de Aguiar  
Marcus Vinícius Saraiva

---

<b>A COORDENAÇÃO FISCALIZAÇÃO .....</b>	<b>1</b>
<b>1. ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO.....</b>	<b>2</b>
<b>a. Da Classificação das Ações em Programadas e Não Programadas.....</b>	<b>2</b>
<b>2. ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO EM NÚMEROS .....</b>	<b>3</b>
<b>a) das atividades não programadas e programadas realizadas .....</b>	<b>7</b>
<b>b) Das ações de fiscalização de barragens.....</b>	<b>20</b>
<b>c) Dos documentos emitidos pela equipe da COFH.....</b>	<b>22</b>
<b>3. DAS ATIVIDADES NÃO FISCALIZATÓRIAS REALIZADAS PELA EQUIPE DA COFH.....</b>	<b>23</b>
<b>4. CONCLUSÃO .....</b>	<b>23</b>

## **A COORDENAÇÃO FISCALIZAÇÃO**

---

As atividades de fiscalização de recursos hídricos retiram seu fundamento legal da Lei que instituiu a Política de Recursos Hídricos do Distrito Federal (Lei Distrital nº 2.725/2001) e da Lei de criação da ADASA (Lei Distrital nº 4.285/2008). A fiscalização do uso de recursos hídricos é de competência da Superintendência de Recursos Hídricos – SRH, que a exerce por meio da Coordenação de Fiscalização de Recursos Hídricos - COFH, conforme dispõe o Regimento Interno da ADASA (Resolução nº 89/2009).

As atividades de fiscalização de recursos hídricos retiram seu fundamento legal da Lei que instituiu a Política de Recursos Hídricos do Distrito Federal (Lei Distrital nº 2.725/2001) e da Lei de criação da ADASA (Lei Distrital nº 4.285/2008). A fiscalização do uso de recursos hídricos é de competência da Superintendência de Recursos Hídricos – SRH, que a exerce por meio da Coordenação de Fiscalização de Recursos Hídricos - COFH, conforme dispõe o Regimento Interno da ADASA (Resolução nº 89/2009) e subterrâneos a serem aplicadas no Distrito Federal. As ações de fiscalizações, apuração de infrações e aplicação de penalidades são regidas pela Resolução Adasa 163/2006.

A Lei Distrital que reestruturou a Agência Reguladora de Águas, Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal – ADASA/DF dispôs sobre recursos hídricos e serviços públicos no Distrito Federal; definiu, como área de competência da ADASA, os recursos hídricos compreendidos os diversos usos da água; e orientou que a gestão de recursos hídricos, no DF, terá como objetivos fundamentais: assegurar à atual e às futuras gerações a necessária disponibilidade de água, em padrões de qualidade e quantidade adequados aos respectivos usos; e promover a utilização racional e integrada dos recursos hídricos, com vistas ao desenvolvimento humano sustentável (ADASA, 2012).

O presente relatório tem o objetivo de apresentar a execução das atividades de fiscalização referentes ao ano de 2021.

## **1. ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO**

As atividades de fiscalização buscam assegurar os padrões de qualidade e quantidade necessários aos usos múltiplos dos recursos hídricos de acordo com as normas legais e regulamentares. Os aspectos fiscalizados compreendem os usos dos recursos hídricos definidos na lei que instituiu a Política de Recursos Hídricos do Distrito Federal, Lei nº 2.725/2001, e nos procedimentos regulamentados pela Resolução/ADASA nº 163/2006.

As atividades de fiscalização primam por orientar os usuários, objetivando prevenir condutas ilícitas e indesejáveis, devendo obedecer à legislação que disciplina o uso de recursos hídricos, as outorgas do direito de uso de recursos hídricos, os acordos firmados, os padrões de segurança das atividades e o tratamento isonômico entre os usuários com fim último de contribuir para a gestão da água.

As atividades de fiscalização são classificadas em atividades programadas e atividades não programadas. As atividades programadas são voltadas, em geral, para o controle e a gestão de recursos hídricos em locais e empreendimento conhecidos e que demandam vistorias contínuas. As atividades não programadas são ações que surgem no decorrer do ano, demandadas por denúncias e solicitações internas e externas.

As atividades, programadas ou não, serão atendidas de duas formas distintas: fiscalizações diretas ou indiretas. As fiscalizações diretas dizem respeito as atividades em que o fiscal se desloca até o ponto onde ocorre o uso ou foi o foco de denúncia. As ações indiretas são realizadas sem o deslocamento do agente com o intuito de analisar as condicionantes dos processos de outorga.

### **a. Da Classificação das Ações em Programadas e Não Programadas**

Conforme diretriz da ADASA, previsto também no Plano Anual de Fiscalização – PAF, as ações fiscalizatórias são classificadas em Programadas e Não programadas. As ações programadas são aquelas prevista no PAF do ano corrente. Conforme direcionamento da Diretoria Colegiada e Superintendência de Recursos Hídricos, são estabelecidas atividades fiscalizatórias no PAF.

As ações não programadas são denúncias de diferentes fontes (ouvidoria, ADASA, demais órgãos públicos do Distrito Federal – DF). Em função da sua imprevisibilidade, é feita apenas uma estimativa no PAF da quantidade de denúncias que poderão ser remetidas para a Coordenação de Fiscalização de Recursos Hídricos.

Tendo em vista a necessidade de otimizar a equipe da Coordenação de Fiscalização, a ação não programada é sub-classificada em atividades de alta prioridade e baixa prioridade. O critério para esta classificação foi estabelecido no PAF. Assim, no decorrer do ano de 2021, as atividades de baixa prioridade foram recebidas, cadastradas, mapeadas, porém não foram objeto de fiscalização (direta ou indireta); apenas as atividades de alta prioridade foram realizadas. As ações programadas não são classificadas em alta ou baixa prioridade.

Além das classificações apresentadas, as ações programadas ou não programadas são classificadas ainda pelo tipo de fiscalização realizada: se indireta ou direta. Ambos os tipos fiscalizatórios são desempenhados pelos reguladores fiscais da Coordenação de Fiscalização – COFH. As atividades fiscalizatórias diretas, demanda vistoria in loco para identificação de um uso outorgável de recursos hídricos. As ações indiretas, não demanda vistoria do regulador, são desempenhadas do escritório, e tem como objetivo principal é identificar se o uso denunciado já é cadastrado na ADASA e verificar as obrigações básicas dos usuários.

## 2. ATIVIDADES DE FISCALIZAÇÃO EM NÚMEROS

Em 2021, foram implementadas 332 atividades fiscalizatórias. Dessas 332 atividades, 153 foram programadas e 179 foram não programadas (Gráfico 1). Além disso, 250 atividades foram realizadas de forma direta e 82 indiretamente, por meio de análise de documentos e imagens aéreas, entre outras informações disponíveis (Gráfico 2).

A Coordenação de Fiscalização de Recursos Hídricos (COFH) recebeu demandas de ouvidoria e outros 15 órgão e instituições públicas, tais como, por exemplo, Instituto Brasília Ambiental, Câmara Legislativa do Distrito Federal, Polícia Militar, entre outros. Das 332 atividades realizadas, 125 foram respostas as denúncias de ouvidoria, 100 atividades demandadas recebidas internamente da Adasa e 65 demandas encaminhadas pelo Ministério Público do Distrito Federal e Territórios – MPDFT. Essas três instâncias compõe os principais demandantes de atividades fiscalizatórias da COFH (Gráfico 3).

No que diz respeito às demandas do MPDFT, esclarecemos ainda que versaram sobremaneira a respeito de parcelamentos irregulares. Onde existia uma chácara, há diversos lotes menores, o que aumenta significativamente a quantidade de vistorias necessárias para responder cada processo recebido. Neste sentido, a região mais atendida pela Coordenação de Fiscalização de Recursos Hídricos - COFH foi Brazlândia, com cerca de 80 atividades realizadas (Gráfico 4), das quais 35 foram solicitadas pelo MPDFT e 36 pela Adasa (Gráfico 5).

Conforme o Gráfico 6, a Unidade Hidrográfica – UH mais atendida pela COFH foi a do Riacho Fundo, com 72 atividades fiscalizatórias. A Região Administrativa de Brazlândia possui 4 UHs diferentes: Alto Rio Descoberto (26 atividades), Ribeirão das Pedras (39 atividades), Ribeirão Rodeador (14) e Riacho Fundo (1); e, como citado acima, foram realizadas 80 atividades fiscalizatórias.

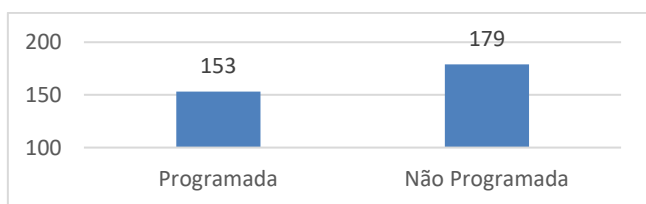


Gráfico 1. Quantidades de atividades fiscalizatórias pelo tipo de ação (programadas e não programadas).

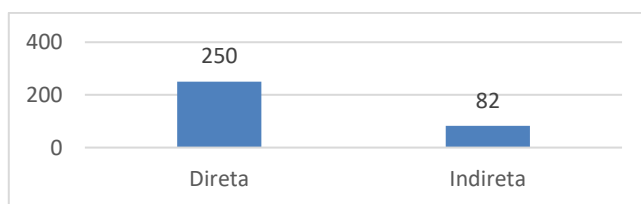


Gráfico 2. Quantidade de atividades pelo tipo de fiscalização: direta ou indireta.

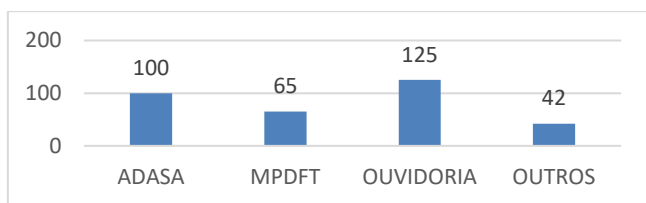


Gráfico 3. Quantidade de atividades pela origem da demanda.

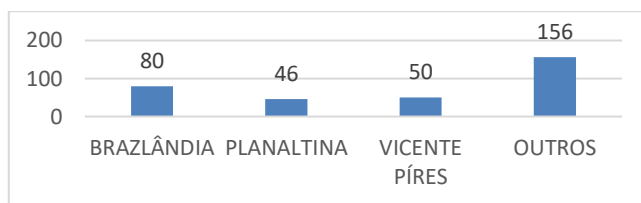


Gráfico 4. Quantidade de atividades por Região Administrativa.

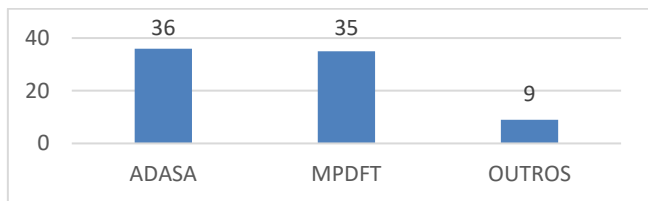


Gráfico 5. Quantidade de Atividade realizadas e os principais demandantes da COFH.

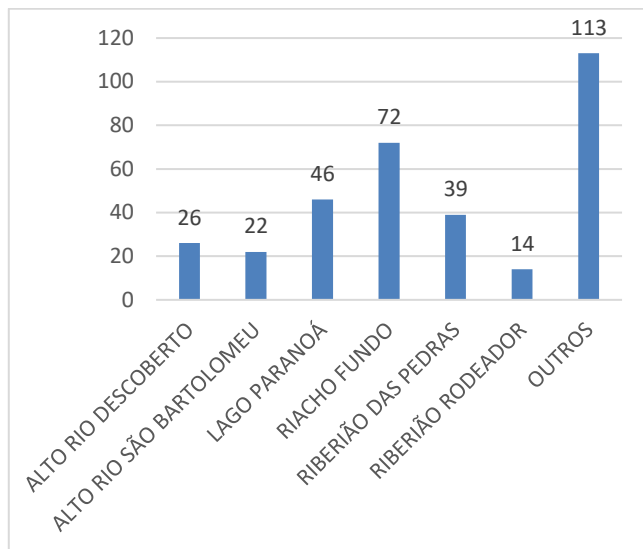


Gráfico 6. Quantidade de atividades por Unidades Hidrográficas

Conforme Gráfico 7, foram identificadas 191 irregularidades, das quais 168 foram notificadas por meio de Termos de Notificações, em que foram determinadas as regularizações e previstos prazos para os seus atendimentos. Persiste ao menos 23 irregularidades não notificadas em função de falta de dados imprescindíveis para a confecção do documento, tais como nome e CPF (Gráfico 8).

Das 332 atividades fiscalizatórias realizadas, 190 foram concluídas, persistindo ainda 131 atividades em apuração (Gráfico 9). Verifica-se assim que 57% dos procedimentos fiscalizatórios realizados em 2021 foram concluídos, permanecendo em aberto 43% dos procedimentos.

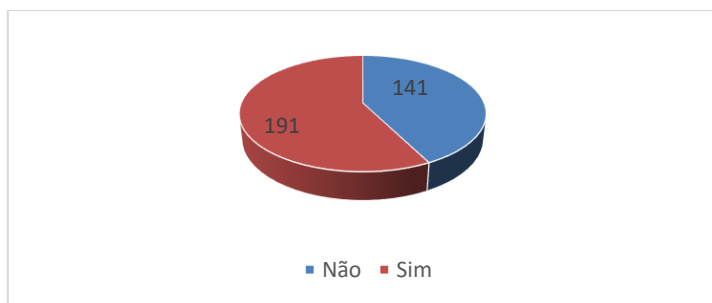


Gráfico 7. Quantidade de irregularidades identificadas nas ações fiscalizatórias realizadas em 2021.

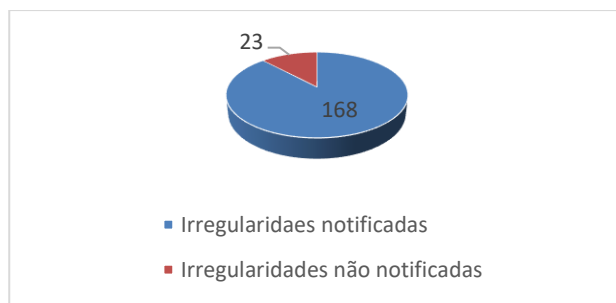


Gráfico 8. Irregularidades notificadas.

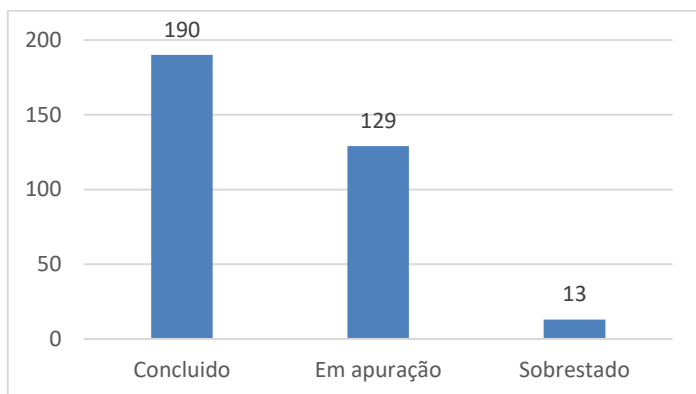


Gráfico 9. Andamentos das atividades fiscalizatórias realizadas em 2021.



Gráfico 10. Percentual de procedimento fiscalizatório concluído e em aberto na COFH.

Registra-se que, das 332 atividades realizadas em 2021, 181 foram fiscalizações de água subterrânea, 71 de captações superficiais, 4 barragens, 1 lançamento de águas pluviais e 2 lançamentos de efluentes. Além disso, 73 fiscalizações não identificaram interferências em recursos hídricos, superficiais ou subterrâneos (Gráfico 11). Verifica-se, então, que 22% das atividades fiscalizatórias não identificaram interferência de nenhuma espécie.

O gráfico 13, registra as interferências em recursos hídricos relacionadas com demandas de ouvidoria. Das 125 atividades relacionadas, 52 dizem respeito a locais onde não foram identificadas interferências. Conclui-se assim que em 42% das denúncias de cidadãos em ouvidoria não foram identificadas irregularidades. São ações que ocupam equipe, recursos financeiros e há grande cobrança para atendimento. Entretanto, um percentual considerável das denúncias não possui fundamento concreto.

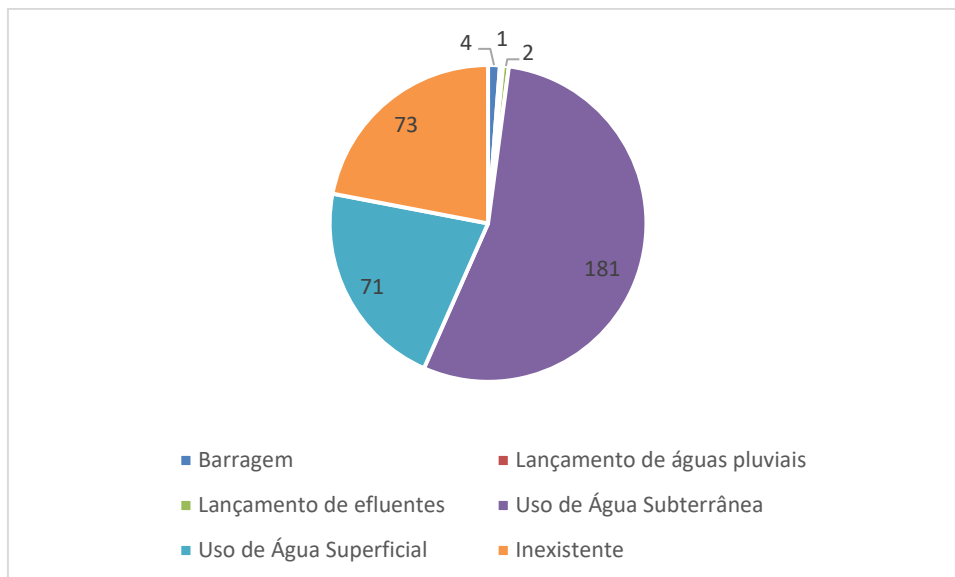


Gráfico 11. Atividades realizadas por interferências.



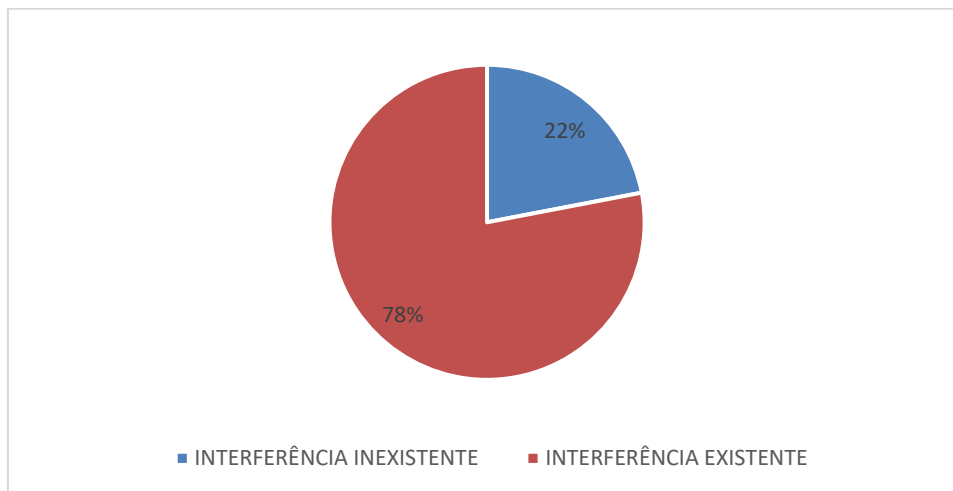


Gráfico 12. Percentual de ações fiscalizatórias em que não foram identificadas interferências

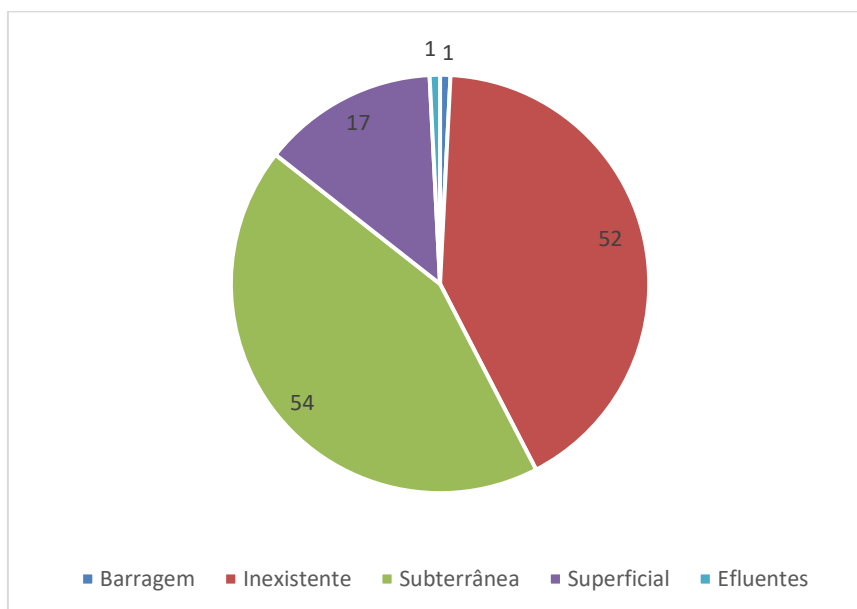


Gráfico 13. Relação de interferências nas atividades fiscalizatórias em resposta às demandas de Ouvidoria.

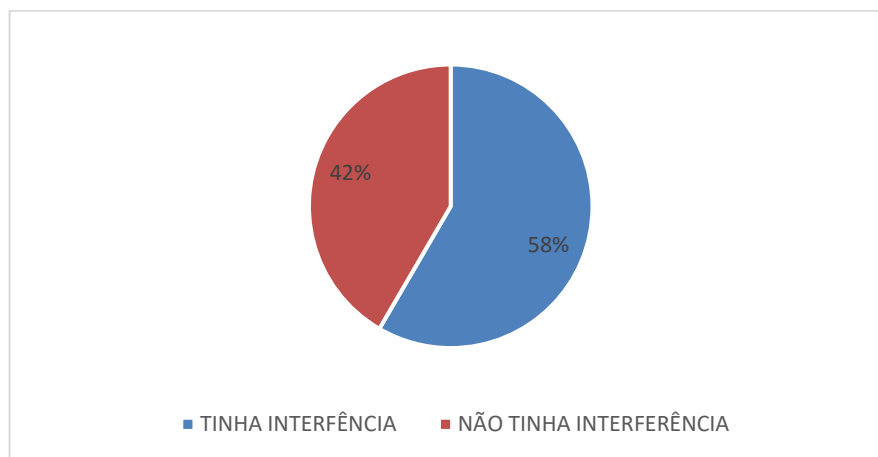


Gráfico 14. Percentual de atividades fiscalizatórias de denúncias em ouvidoria em que não foram identificadas irregularidades.

**a) das atividades não programadas e programadas realizadas**

Em 2021, foram atendidos 77% das denúncias de alta prioridade recebidas pela Coordenação de Fiscalização, que corresponde a 179 denúncias, das 232 recebidas. Em 31/12/2021, restaram pendentes para distribuição 53 denúncias (Gráficos 15 e 16).

Registramos que o Plano de Gestão Integrado - PGI, da COFH, prevê cumprimento de 90% das denúncias recebidas. Mas esclarecemos que em função da pandemia COVID-19, foi necessário revisar o plano em julho e não foi possível cumprir o que prevê o PGI.

Inicialmente, foram planejadas 170 atividades programadas no ano de 2021. Em julho, esse quantitativo foi reduzido para 120. Entretanto, foram, ao final do ano de 2021, realizadas 153 atividades programadas.

Na tabela 1, trazemos a listagem de todas as atividades realizadas das ações programadas e não programadas, ações diretas e indiretas. Eventuais duplicidades de processos se devem ao fato de que a vistoria é contabilizada por interferência na COFH. Sendo assim, em uma vistoria, é possível identificar diversas interferências (mais de um poço manual e/ou tubular, mais de uma captação superficial). É comum, em uma vistoria, identificarmos diversas interferências de diferentes tipos (motobomba em corpo hídrico, canal, poços manual e tubular, barragem).



Gráfico 15. Percentual das atividades não programadas recebidas realizadas.



Gráfico 16. Quantidade de atividades não programadas realizadas e não realizadas.

Tabela 1. Lista de processo fiscalizados, indireta e diretamente, das 332 atividades programadas e não programadas realizadas.

ITEM	Processo	Latitude	Longitude	UH	RA	Ação
1	00050-00001658/2021-95	-15,894	-48,0172	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Não Programada
2	00133-00001014/2021-41	-15,7131	-48,1678	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
3	00146-00000423/2021-16	-15,8358	-47,8673	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
4	00146-00000453/2020-33	-15,8358	-47,8347	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
5	00197-00000031/2022-15	-15,95	-48,0657	Rio Ponte Alta	GAMA	Não Programada
6	00197-00000084/2021-55	-15,8022	-48,1091	Ribeirão das Pedras	CEILÂNDIA	Não Programada
7	00197-00000085/2021-08	-15,7947	-48,2004	Alto Rio Descoberto	CEILÂNDIA	Não Programada
8	00197-00000118/2021-10	-15,7208	-47,3506	Alto Rio Preto	PLANALTINA	Não Programada
9	00197-00000132/2021-13	-15,8189	-47,9707	Riacho Fundo	GUARÁ	Não Programada
10	00197-00000144/2021-30	-15,8119	-48,0349	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
11	00197-00000154/2021-75	-15,7575	-48,0157	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
12	00197-00000189/2021-12	-15,8129	-48,0189	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
13	00197-00000190/2020-58	-15,7692	-47,3298	Alto Rio Preto	PLANALTINA	Programada
14	00197-00000194/2021-17	-15,8025	-48,0114	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
15	00197-00000215/2021-02	-15,8564	-48,1309	Rio Melchior	CEILÂNDIA	Não Programada
16	00197-00000215/2021-02	-15,8583	-48,1322	Rio Melchior	CEILÂNDIA	Não Programada
17	00197-00000228/2021-73	-15,9052	-47,92	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Não Programada
18	00197-00000250/2021-13	-15,8026	-48,0096	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
19	00197-00000253/2021-57	-15,8326	-48,0525	Rio Melchior	TAGUATINGA	Não Programada
20	00197-00000257/2021-35	-15,7184	-47,8535	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
21	00197-00000260/2021-59	-15,7097	-48,1815	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
22	00197-00000261/2021-01	-15,5608	-47,4773	Rio Pipiripau	PLANALTINA	Programada
23	00197-00000261/2021-01	-15,5609	-47,4927	Rio Pipiripau	PLANALTINA	Programada
24	00197-00000261/2021-01	-15,5611	-47,4903	Rio Pipiripau	PLANALTINA	Programada
25	00197-00000261/2021-01	-15,561	-47,489	Rio Pipiripau	PLANALTINA	Programada
26	00197-00000261/2021-01	-15,5618	-47,4876	Rio Pipiripau	PLANALTINA	Programada
27	00197-00000270/2021-94	-15,7356	-47,8544	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
28	00197-00000296/2021-32	-15,6264	-47,9174	Ribeirão do Torto	SOBRADINHO II	Não Programada
29	00197-00000303/2021-04	-15,8629	-48,1575	Rio Melchior	SAMAMBAIA	Não Programada

30	00197-00000304/2021-41	-15,815	-48,0045	Riacho Fundo	GUARÁ	Programada
31	00197-00000306/2021-30	-15,8118	-48,1654	Rio Melchior	CEILÂNDIA	Não Programada
32	00197-00000336/2021-46	-15,8562	-48,1487	Rio Melchior	SAMAMBAIA	Não Programada
33	00197-00000347/2020-45	-15,8228	-48,0267	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
34	00197-00000347/2020-45	-15,823	-48,0271	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
35	00197-00000384/2021-34	-15,8516	-47,9108	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
36	00197-00000389/2021-67	-15,8707	-47,8126	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada
37	00197-00000409/2020-19	-15,7152	-47,8524	Ribeirão do Torto	LAGO NORTE	Programada
38	00197-00000409/2021-08	-15,7188	-47,8512	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
39	00197-00000419/2021-35	-15,8514	-47,9107	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
40	00197-00000492/2021-15	-15,552	-47,6504	Ribeirão Palmeiras	PLANALTINA	Não Programada
41	00197-00000492/2021-15	-15,5577	-47,6551	Ribeirão Palmeiras	PLANALTINA	Não Programada
42	00197-00000492/2021-15	-15,5578	-47,6543	Ribeirão Palmeiras	PLANALTINA	Não Programada
43	00197-00000494/2021-04	-15,6757	-48,1694	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
44	00197-00000514/2020-58	-15,7938	-48,0145	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
45	00197-00000525/2021-19	-15,808	-47,9841	Riacho Fundo	GUARÁ	Não Programada
46	00197-00000533/2021-65	-15,7897	-48,0167	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
47	00197-00000552/2021-91	-15,7188	-47,8513	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
48	00197-00000552/2021-91	-15,7197	-47,854	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
49	00197-00000559/2021-11	-15,7284	-47,8658	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
50	00197-00000619/2021-98	-15,6816	-47,8349	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
51	00197-00000625/2021-45	-15,792	-47,985	Riacho Fundo	SIA	Não Programada
52	00197-00000646/2021-61	-16,049	-47,5968	Alto Rio Samambaia	PARANOÁ	Não Programada
53	00197-00000648/2022-31	-15,6539	-48,1101	Ribeirão Extrema	PLANALTINA	Programada
54	00197-00000663/2021-06	-15,9328	-47,9612	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Não Programada
55	00197-00000663/2021-06	-15,9337	-47,9652	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Não Programada
56	00197-00000676/2021-77	-15,7994	-48,0388	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
57	00197-00000725/2021-71	-15,9127	-47,7559	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	SÃO SEBASTIÃO	Não Programada
58	00197-00000732/2021-73	-15,8545	-47,8389	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
59	00197-00000774/2021-12	-16,007	-48,0589	Rio Ponte Alta	GAMA	Não Programada

60	00197-00000802/2020-11	-15,9378	-48,115	Rio Ponte Alta	RECANTO DAS EMAS	Não Programada
61	00197-00000802/2020-11	-15,9387	-48,1177	Rio Ponte Alta	RECANTO DAS EMAS	Não Programada
62	00197-00000834/2021-99	-15,915	-47,7417	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	SÃO SEBASTIÃO	Não Programada
63	00197-00000834/2021-99	-15,9137	-47,7421	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	SÃO SEBASTIÃO	Não Programada
64	00197-00000902/2021-10	-15,8096	-48,0481	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
65	00197-00000923/2021-35	-15,8519	-47,8775	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
66	00197-00000942/2021-61	-15,859	-47,9733	Riacho Fundo	PARK WAY	Não Programada
67	00197-00000946/2020-69	-15,8156	-48,0156	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
68	00197-00000947/2020-11	-15,6275	-47,6408	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
69	00197-00000983/2021-58	-15,8171	-47,7881	Lago Paranoá	JARDIM BOTANICO	Não Programada
70	00197-00000984/2021-01	-15,8356	-48,0645	Rio Melchior	TAGUATINGA	Não Programada
71	00197-00000984/2021-01	-15,8356	-48,0645	Rio Melchior	TAGUATINGA	Programada
72	00197-00000984/2021-01	-15,8356	-48,0645	Rio Melchior	TAGUATINGA	Programada
73	00197-00000984/2021-01	-15,8356	-48,0645	Rio Melchior	TAGUATINGA	Programada
74	00197-00000984/2021-01	-15,8356	-48,0645	Rio Melchior	TAGUATINGA	Programada
75	00197-00001043/2021-86	-15,8723	-47,973	Riacho Fundo	NÚCLEO BANDEIRANTE	Não Programada
76	00197-00001045/2021-75	-15,949	-48,1698	Ribeirão Engenho das Lajes	GAMA	Não programada
77	00197-00001090/2021-20	-15,7942	-48,0381	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
78	00197-00001100/2021-27	-15,6101	-47,6724	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
79	00197-00001100/2021-27	-15,6634	-47,8266	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Programada
80	00197-00001100/2021-27	-15,7039	-47,8907	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Programada
81	00197-00001100/2021-27	-15,7039	-47,8907	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Programada
82	00197-00001100/2021-27	-15,8823	-48,0399	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Programada
83	00197-00001100/2021-27	-15,8823	-48,0399	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Programada
84	00197-00001100/2021-27	-15,8823	-48,0399	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Programada
85	00197-00001100/2021-27	-15,8823	-48,0399	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Programada
86	00197-00001100/2021-27	15,88229	-48,0399	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Programada
87	00197-00001100/2021-27	-15,9042	-48,0965	Ribeirão Ponte Alta	RECANTO DAS EMAS	Programada
88	00197-00001100/2021-27	-15,7859	-48,0031	Riacho Fundo	ESTRUTURAL	Programada
89	00197-00001102/2021-16	-15,643	-47,8114	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada

90	00197-00001103/2020-80	-15,8075	-48,0212	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
91	00197-00001112/2021-51	-15,9415	-47,7481	Ribeirão Cachoeirinha	SÃO SEBASTIÃO	Não Programada
92	00197-00001173/2021-19	-15,8481	-47,9908	Riacho Fundo	PARK WAY	Não Programada
93	00197-00001178/2021-41	-15,8444	-47,8993	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
94	00197-00001187/2021-32	-15,7999	-47,7526	Lago Paranoá	PARANOÁ	Não Programada
95	00197-00001190/2021-56	-15,7838	-48,0462	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
96	00197-00001190/2021-56	-15,7817	-48,0469	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
97	00197-00001190/2021-56	-15,7842	-48,0451	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
98	00197-00001190/2021-56	-15,7832	-48,0429	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
99	00197-00001190/2021-56	-15,7806	-48,0433	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
100	00197-00001190/2021-56	-15,7818	-48,0438	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
101	00197-00001193/2021-90	-15,6816	-47,8349	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
102	00197-00001214/2021-77	-15,7363	-48,1196	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
103	00197-00001225/2018-51	-15,8328	-47,8311	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
104	00197-00001251/2021-85	-15,8369	-47,8798	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada
105	00197-00001258/2021-05	-15,7382	-48,1194	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
106	00197-00001259/2021-41	-15,7373	-48,1194	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
107	00197-00001260/2021-76	-15,7356	-48,1199	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
108	00197-00001261/2021-11	-15,7367	-48,1197	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
109	00197-00001283/2021-81	-15,9497	-48,065	Rio Ponte Alta	GAMA	Não Programada
110	00197-00001330/2021-96	-15,8091	-48,0019	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
111	00197-00001340/2021-21	-15,7587	-48,1256	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
112	00197-00001341/2021-76	-15,7638	-48,1153	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
113	00197-00001341/2021-76	-15,7633	-48,1149	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
114	00197-00001341/2021-76	-15,7641	-48,1153	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
115	00197-00001341/2021-76	-15,7631	-48,1156	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
116	00197-00001341/2021-76	-15,7666	-48,1158	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
117	00197-00001341/2021-76	-15,7638	-48,1149	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
118	00197-00001341/2021-76	-15,7639	-48,1147	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
119	00197-00001383/2021-15	-15,9442	-47,9875	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Não Programada

120	00197-00001391/2019-39	-15,6704	-47,6857	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada	
121	00197-00001391/2019-39	-15,6719	-47,6836	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada	
122	00197-00001391/2019-39	-15,6808	-47,6829	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada	
123	00197-00001391/2019-39	-	15,670000	-47,6841	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
124	00197-00001392/2021-06	-15,8516	-47,878	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada	
125	00197-00001396/2021-86	-15,759	-47,8356	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada	
126	00197-00001420/2021-87	-15,7007	-47,9107	Ribeirão do Torto	LAGO NORTE	Não Programada	
127	00197-00001430/2020-31	-15,8276	-47,8221	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada	
128	00197-00001442/2021-47	-15,8034	-48,0421	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada	
129	00197-00001472/2021-53	-16,0301	-48,0503	Rio Alagado	GAMA	Não Programada	
130	00197-00001473/2021-06	-15,7108	-47,8616	Ribeirão do Torto	LAGO NORTE	Não Programada	
131	00197-00001482/2021-99	-15,9677	-47,4741	Baixo Rio Jardim	PARANOÁ	Programada	
132	00197-00001489/2021-19	-15,8516	-47,878	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada	
133	00197-00001528/2021-70	-15,9891	-47,4646	Baixo Rio Jardim	PARANOÁ	Programada	
134	00197-00001532/2021-38	-15,7808	-48,0288	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada	
135	00197-00001532/2021-38	15,78072	-48,0278	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada	
136	00197-00001549/2021-95	-15,9215	-47,4659	Alto Rio Jardim	PARANOÁ	Programada	
137	00197-00001549/2021-95	-15,9292	-47,4769	Alto Rio Jardim	PARANOÁ	Programada	
138	00197-00001549/2021-95	-15,9244	-47,4926	Alto Rio Jardim	PARANOÁ	Programada	
139	00197-00001549/2021-95	-15,9243	-47,4925	Alto Rio Jardim	PARANOÁ	Programada	
140	00197-00001568/2021-11	-15,8611	-47,7513	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada	
141	00197-00001578/2021-57	-15,8611	-47,7513	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada	
142	00197-00001586/2021-01	-15,5765	-47,5562	Rio Pipiripau	PLANALTINA	Não Programada	
143	00197-00001590/2021-61	-15,5483	-47,6459	Ribeirão Palmeiras	PLANALTINA	Não Programada	
144	00197-00001591/2021-14	-15,6932	-47,5876	Médio Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Não Programada	
145	00197-00001592/2019-36	-15,7655	-47,8296	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Programada	
146	00197-00001612/2021-93	-15,744	-47,7124	Ribeirão Sobradinho	ITAPOÃ	Não Programada	
147	00197-00001618/2021-61	-15,8153	-48,0089	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada	
148	00197-00001621/2021-84	-15,7318	-48,093	Ribeirão do Torto	BRAZLÂNDIA	Programada	
149	00197-00001623/2021-73	-15,8271	-48,0497	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada	

150	00197- 00001636/2021-42	-15,6899	-48,1567	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
151	00197- 00001636/2021-42	-15,6888	-48,1581	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
152	00197- 00001636/2021-42	-15,6897	-48,1569	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
153	00197- 00001639/2020-03	-15,8057	-48,0038	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
154	00197- 00001642/2021-08	-15,7592	-48,1229	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
155	00197- 00001653/2021-80	-15,788	-47,8509	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Não Programada
156	00197- 00001665/2021-12	-15,9312	-47,8124	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	JARDIM BOTANICO	Não Programada
157	00197- 00001665/2021-12	-15,9267	-47,8153	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	JARDIM BOTANICO	Não Programada
158	00197- 00001665/2021-12	-15,9281	-47,8155	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	JARDIM BOTANICO	Não Programada
159	00197- 00001665/2021-12	-15,9285	-47,8154	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	JARDIM BOTANICO	Não Programada
160	00197- 00001679/2020-47	-15,8168	-48,0254	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
161	00197- 00001680/2020-71	-15,8002	-48,0161	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
162	00197- 00001731/2020-65	-15,6292	-47,6614	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
163	00197- 00001732/2021-91	-15,5422	-47,7067	Ribeirão Palmeiras	PLANALTINA	Não Programada
164	00197- 00001752/2021-61	-15,7916	-48,0022	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
165	00197- 00001770/2021-43	-15,9818	-47,8467	Ribeirão Santana	JARDIM BOTANICO	Não Programada
166	00197- 00001776/2021-11	-15,6922	-48,1572	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
167	00197- 00001776/2021-11	-15,6919	-48,1581	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
168	00197- 00001776/2021-11	-15,6917	-48,1581	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
169	00197- 00001776/2021-11	-15,6919	-48,1583	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
170	00197- 00001776/2021-11	-15,6917	-48,1582	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
171	00197- 00001781/2021-23	-15,9313	-47,8075	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	JARDIM BOTANICO	Programada
172	00197- 00001783/2020-31	-15,8118	-48,0083	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
173	00197- 00001795/2021-47	-15,6733	-47,7758	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
174	00197- 00001806/2021-99	-15,8245	-47,8735	Lago Paranoá	LAGO SUL	Não Programada
175	00197- 00001812/2021-46	-15,8152	-47,9034	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Não Programada
176	00197- 00001855/2021-21	-15,6981	-48,111	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
177	00197- 00001855/2021-21	-15,6947	-48,1062	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
178	00197- 00001865/2021-67	-15,7022	-48,157	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
179	00197- 00001869/2019-21	-15,8386	-47,8849	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada



180	00197- 00001902/2020-56	-15,7636	-47,8302	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Programada
181	00197- 00001919/2020-11	-15,7565	-48,0248	Ribeirão Bananal	VICENTE PÍRES	Programada
182	00197- 00001929/2020-49	-15,8115	-48,0149	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
183	00197- 00001930/2021-54	-15,5705	-47,4543	Ribeirão Santa Rita	PLANALTINA	Não Programada
184	00197- 00001952/2020-33	-15,6059	-47,6782	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
185	00197- 00002002/2021-15	-15,846	-47,7846	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada
186	00197- 00002009/2021-29	-15,7628	-48,1576	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
187	00197- 00002011/2020-17	-15,8315	-47,8776	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada
188	00197- 00002027/2021-19	-15,8448	-47,7849	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada
189	00197- 00002027/2021-19	-15,8438	-47,7795	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada
190	00197- 00002027/2021-19	-15,8461	-47,7846	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada
191	00197- 00002027/2021-19	-15,8459	-47,7826	Ribeirão Taboca	JARDIM BOTANICO	Não Programada
192	00197- 00002046/2021-37	-15,8212	-48,0235	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
193	00197- 00002047/2021-81	-15,7932	-47,9804	Riacho Fundo	SIA	Não Programada
194	00197- 00002077/2021-98	-15,6898	-48,1564	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
195	00197- 00002077/2021-98	-15,6894	-48,1559	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
196	00197- 00002077/2021-98	-15,6904	-48,1575	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
197	00197- 00002077/2021-98	-15,6909	-48,1579	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
198	00197- 00002077/2021-98	-15,6903	-48,1575	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
199	00197- 00002080/2020-21	-15,8013	-48,0426	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
200	00197- 00002083/2021-45	-15,6014	-47,8678	Ribeirão Contagem	FERCAL	Não Programada
201	00197- 00002104/2017-46	-15,7251	-48,1788	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
202	00197- 00002133/2020-11	-15,7895	-48,0166	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
203	00197- 00002145/2020-38	-15,8999	-48,1586	Baixo Rio descoberto	SAMAMBAIA	Não Programada
204	00197- 00002162/2021-56	-15,7313	-47,8954	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Não Programada
205	00197- 00002164/2021-45	-15,6385	-47,7687	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
206	00197- 00002169/2021-78	-15,9313	-47,8075	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	JARDIM BOTANICO	Programada
207	00197- 00002200/2021-71	-15,8149	-48,0044	Riacho Fundo	GUARÁ	Não Programada
208	00197- 00002206/2019-23	-15,7901	-48,0154	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
209	00197- 00002215/2020-58	-15,7617	-48,0439	Ribeirão Bananal	VICENTE PÍRES	Programada

210	00197-00002260/2021-93	-15,6816	-47,8349	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
211	00197-00002300/2021-05	-15,7926	-47,8425	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Não Programada
212	00197-00002304/2018-80	-15,5705	-47,4544	Ribeirão Santa Rita	PLANALTINA	Não Programada
213	00197-00002315/2021-65	-15,7832	-48,0388	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
214	00197-00002316/2021-18	-15,7822	-48,041	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
215	00197-00002318/2021-07	-15,7215	-47,8559	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
216	00197-00002331/2019-33	-15,7914	-47,8536	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Programada
217	00197-00002346/2021-16	-15,7206	-47,8731	Ribeirão do Torto	LAGO NORTE	Não Programada
218	00197-00002346/2021-16	-15,7207	-47,8731	Ribeirão do Torto	LAGO NORTE	Não Programada
219	00197-00002370/2021-55	-15,6259	-47,6177	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
220	00197-00002373/2021-99	-15,6275	-47,6408	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
221	00197-00002389/2021-00	-15,6336	-47,8038	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
222	00197-00002417/2020-08	-15,827	-47,8162	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada
223	00197-00002417/2021-81	-15,8821	-47,9879	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Não Programada
224	00197-00002417/2021-81	-15,8829	-47,9888	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Não Programada
225	00197-00002417/2021-81	-15,8836	-47,9908	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Não Programada
226	00197-00002417/2021-81	-15,8841	-47,9974	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Não Programada
227	00197-00002421/2019-24	-15,7659	-48,0304	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
228	00197-00002487/2021-39	-15,8939	-47,9771	Riacho Fundo	PARK WAY	Não Programada
229	00197-00002489/2017-41	-15,9756	-48,2343	Baixo Rio descoberto	GAMA	Não Programada
230	00197-00002489/2021-28	-16,0244	-48,1567	Rio Ponte Alta	GAMA	Não Programada
231	00197-00002527/2021-42	-15,8828	-47,9074	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Não Programada
232	00197-00002529/2021-31	-15,7855	-48,0421	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Não Programada
233	00197-00002612/2021-19	-15,735	-48,1091	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
234	00197-00002613/2021-55	-15,731	-48,1235	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
235	00197-00002613/2021-55	-15,7319	-48,12	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
236	00197-00002613/2021-55	-15,7316	-48,1205	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
237	00197-00002613/2021-55	-15,7318	-48,1195	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
238	00197-00002614/2021-08	-15,6523	-48,18	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
239	00197-00002614/2021-08	-15,6286	-48,1939	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada

240	00197-00002614/2021-08	-15,6246	-48,2028	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
241	00197-00002614/2021-08	-15,7237	-48,1647	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
242	00197-00002614/2021-08	-15,7089	-48,1976	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Programada
243	00197-00002614/2021-08	-15,7253	-48,1667	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
244	00197-00002614/2021-08	-15,7507	-48,1722	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
245	00197-00002614/2021-08	-15,7507	-48,1722	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
246	00197-00002614/2021-08	-15,7618	-48,1585	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
247	00197-00002614/2021-08	-15,7627	-48,1584	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
248	00197-00002614/2021-08	-15,6536	-48,1099	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
249	00197-00002614/2021-08	-15,6536	-48,1099	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
250	00197-00002614/2021-08	-15,7425	-48,1492	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
251	00197-00002615/2021-44	-15,7493	-48,1073	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
252	00197-00002615/2021-44	-15,7497	-48,1084	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
253	00197-00002615/2021-44	-15,7497	-48,1084	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Programada
254	00197-00002617/2017-57	-15,634	-47,7718	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO	Não Programada
255	00197-00002621/2019-87	-15,617	-47,6887	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
256	00197-00002658/2021-20	-15,5296	-47,4748	Rio Pípiripau	PLANALTINA	Não Programada
257	00197-00002660/2021-07	-15,5969	-48,0642	Rio da Palma	BRAZLÂNDIA	Não Programada
258	00197-00002699/2020-35	-15,728	-47,8935	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Programada
259	00197-00002701/2021-57	-15,8841	-47,9974	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO	Não Programada
260	00197-00002714/2019-10	-15,9102	-47,7341	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	SÃO SEBASTIÃO	Programada
261	00197-00002726/2020-70	-15,6363	-47,6799	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
262	00197-00002731/2020-82	-15,5678	-48,0108	Rio da Palma	SOBRADINHO II	Não Programada
263	00197-00002733/2020-71	-15,7673	-48,042	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
264	00197-00002749/2021-65	-15,7455	-47,4147	Ribeirão Extrema	PLANALTINA	Programada
265	00197-00002749/2021-65	-15,7458	-47,415	Ribeirão Extrema	PLANALTINA	Programada
266	00197-00002761/2021-70	-15,9432	-47,948	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Programada
267	00197-00002781/2021-41	-15,7313	-48,1227	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
268	00197-00002781/2021-41	-15,7316	-48,1226	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
269	00197-00002811/2019-02	-15,6096	-47,6906	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada

270	00197-00002856/2021-93	-15,7937	-47,9163	Lago Paranoá	OCTOGONAL	Não Programada
271	00197-00002860/2019-37	-15,6062	-47,7651	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
272	00197-00002875/2021-10	-15,6974	-48,1086	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
273	00197-00002876/2021-64	-15,6942	-48,1046	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
274	00197-00002895/2021-91	-15,7208	-48,18	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
275	00197-00002905/2020-15	-15,6025	-47,6772	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
276	00197-00002914/2021-89	-15,7497	-47,8447	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Não Programada
277	00197-00002915/2021-23	-15,9388	-48,0843	Rio Ponte Alta	RECANTO DAS EMAS	Não Programada
278	00197-00002929/2020-66	-15,8102	-48,0152	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
279	00197-00002934/2021-50	-15,8713	-48,0291	Riacho Fundo	ÁGUAS CLARAS	Não Programada
280	00197-00002947/2021-29	-15,8286	-47,9137	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Não Programada
281	00197-00002954/2021-21	-15,7566	-48,1097	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
282	00197-00002962/2020-96	-15,6139	-47,6617	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
283	00197-00002984/2021-37	-15,5634	-47,4856	Rio Pípiripau	PLANALTINA	Programada
284	00197-00002984/2021-37	-15,5634	-47,486	Rio Pípiripau	PLANALTINA	Programada
285	00197-00002984/2021-37	-15,5634	-47,4854	Rio Pípiripau	PLANALTINA	Programada
286	00197-00002984/2021-37	-15,5634	-47,4859	Rio Pípiripau	PLANALTINA	Programada
287	00197-00002990/2021-94	-15,9337	-47,965	Ribeirão do Gama	PARK WAY	Não Programada
288	00197-00003004/2021-13	-15,7294	-48,0931	Ribeirão do Torto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
289	00197-00003004/2021-13	-15,7296	-48,0931	Ribeirão do Torto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
290	00197-00003005/2021-68	-15,7416	-48,1247	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
291	00197-00003005/2021-68	-15,7415	-48,1242	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
292	00197-00003005/2021-68	-15,7417	-48,1225	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
293	00197-00003005/2021-68	-15,7414	-48,1223	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
294	00197-00003005/2021-68	-15,741	-48,1242	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
295	00197-00003005/2021-68	-15,7417	-48,1213	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
296	00197-00003005/2021-68	-15,7409	-48,1239	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
297	00197-00003005/2021-68	-15,7411	-48,1235	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
298	00197-00003005/2021-68	-15,7414	-48,1211	Ribeirão das Pedras	BRAZLÂNDIA	Não Programada
299	00197-00003020/2019-91	-15,6117	-47,6703	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada

300	00197-00003031/2019-71	-15,769	-47,8333	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Programada
301	00197-00003033/2020-02	-15,8406	-47,8805	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada
302	00197-00003057/2021-34	-15,9003	-48,0303	Riacho Fundo	RIACHO FUNDO II	Não Programada
303	00197-00003065/2021-81	-15,6139	-47,6234	Alto Rio são Bartolomeu	PLANALTINA	Não Programada
304	00197-00003069/2020-88	-15,7716	-48,0447	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
305	00197-00003073/2021-27	-15,6432	-47,8205	Ribeirão Sobradinho	SOBRADINHO II	Não Programada
306	00197-00003212/2020-31	-15,9339	-48,2291	Baixo Rio Descoberto	RECANTO DAS EMAS	Não Programada
307	00197-00003212/2020-31	-15,9358	-48,2287	Baixo Rio Descoberto	RECANTO DAS EMAS	Não Programada
308	00197-00003272/2021-35	-15,6703	-48,1498	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Não Programada
309	00197-00003308/2018-85	-15,9003	-48,086	Rio Ponte Alta	RECANTO DAS EMAS	Não Programada
310	00197-00003336/2021-06	-15,6539	-48,1101	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Programada
311	00197-00003346/2019-19	-15,815	-47,9217	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Programada
312	00197-00003498/2019-11	-15,6178	-47,6873	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
313	00197-00003530/2019-69	-15,8046	-48,0059	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
314	00197-00003578/2019-77	-15,6168	-47,6747	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
315	00197-00003657/2019-88	-15,8087	-48,1152	Rio Melchior	CEILÂNDIA	Não Programada
316	00197-00003679/2019-48	-15,7589	-48,0192	Ribeirão Bananal	VICENTE PÍRES	Programada
317	00197-00003730/2019-11	-15,8445	-47,8868	Lago Paranoá	LAGO SUL	Programada
318	00197-00003761/2018-91	-15,6596	-48,1106	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
319	00197-00003761/2018-91	-15,6576	-48,106	Ribeirão Rodeador	BRAZLÂNDIA	Não Programada
320	00197-00003765/2019-51	-15,5687	-48,0168	Rio da Palma	SOBRADINHO II	Programada
321	00197-00003802/2019-21	-15,5983	-47,6835	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
322	00197-00003832/2019-37	-47,8447	-47,8446	Lago Paranoá	LAGO NORTE	Programada
323	00197-00003894/2019-49	-15,7619	-48,0232	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
324	00197-00004056/2018-10	-15,9139	-47,7545	Ribeirão Santo Antônio da Papuda	SÃO SEBASTIÃO	Não Programada
325	00197-00004371/2019-10	-15,8034	-48,0055	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
326	00197-00004371/2019-10	-15,8033	-48,0034	Riacho Fundo	VICENTE PÍRES	Programada
327	00197-00004700/2019-22	-15,6149	-47,6762	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Programada
328	00197-00004712/2019-57	-15,7845	-47,9138	Lago Paranoá	PLANO PILOTO	Não Programada
329	00197-00004734/2019-17	-15,7319	-48,1899	Alto Rio Descoberto	BRAZLÂNDIA	Não Programada

330	0197-000595/2017	-15,8385	-47,9926	Riacho Fundo	PARK WAY	Não Programada
331	0197-000705/2017	-15,6259	-47,6177	Alto Rio São Bartolomeu	PLANALTINA	Não Programada
332	0197-001159/2016	-15,7743	-48,1947	Alto Rio Descoberto	CEILÂNDIA	Não Programada

## b) Das ações de fiscalização de barragens

A COFH previu, no PAF de 2021, inicialmente, a fiscalização de 10 barragens, mas, em função do agravamento da pandemia entre fevereiro e abril, foi necessário reduzir para 4 barragens. Registramos que o PAF/2021 inicial não previu as barragens, apenas a quantidade de barragens que seriam fiscalizadas.

Para o novo planejamento, que passou a valer a partir de julho, levou-se em consideração ainda a classificação estabelecida pela Nota Técnica nº 02/2021 (SEI nº 67718049) na revisão do planejamento. Embora a nota técnica ainda não tivesse sido emitida, os critérios já tinham sido estabelecidos internamente, restando apenas a oficialização que ocorreu em novembro com a emissão da NT nº 02/2021.

As 4 barragens previstas na revisão do PAF/2021 foram fiscalizadas e os resultados constam na tabela 1. Esclarecemos ainda que fiscalizamos a única barragem (Vargem Bonita – Ribeirão do Gama) atualmente instalada em recurso hídrico de domínio distrital e classificada com risco e dano potencial altos (processo de fiscalização 00197-00002761/2021-70).

A barragem instalada no Ribeirão do Gama, processo de fiscalização 00197-00002761/2021-70, foi construída pela antiga Fundação Zoobotânica, Posteriormente, as competências da fundação foram transferidas para a SEAGRI. Assim, a responsabilidade pela barragem hoje é da SEAGRI, que realizou obras de manutenção da barragem entre 2018 e 2019 e requereu a outorga. As condições a barragens observadas estão boas, sendo necessário apenas manutenção de retina.

Relatamos ainda que não foram identificados incidentes ou acidentes com barragens no decorrer do ano de 2021. Apenas duas barragens foram notificadas em função das anomalias identificadas e porque são barragens irregulares.



Figura 1. Localização das barragens fiscalizadas em 2021.

Tabela 2. Resultado da ação de barragens em 2021

Barragem	Empreendedor	Processo	Coordenadas Geográficas	Data da Vistoria	Equipe de Vistoria	Principais Anomalias Detectadas	Recomendações e Encaminhamentos
<b>JOÃO MITIYUKI - CÓRREGO GUARIROBA</b>	<b>JOAO MITIYUKI FUKUSHI</b>	<b>001970000336/2021-06</b>	<b>-15,653867 -48,11011</b>	<b>18/08/2021</b>	Rodrigo Mello – <b>Regulador de Serviços Públicos – Eng. Agrônomo.</b>	1) <b>Inexistência de um vertedouro projeto;</b> 2) <b>Vegetação no talude de jusante;</b>	<b>Trata-se de barragem de pequeno porte; Recomendações:</b> a) <b>Emissão de termo de notificação ao usuário para regularização da barragem.</b>
<b>Barragem do Gama</b>	<b>SECRETARIA DE AGRICULTURA DO DF</b>	<b>00197-00002761/2021-70</b>	<b>-15,943230 -47,948039</b>	<b>14/09/2021</b>	Rodrigo Mello – <b>Regulador de Serviços Públicos – Eng. Agrônomo.</b>	1) <b>Necessidade de roçagem da vegetação de revestimento da barragem;</b> 2) <b>Presença de pequeno afloramento de água no canal do vertedouro em soleira livre;</b> 3) <b>Presença de arbustos e formigueiros no talude de jusante e crista da barragem;</b> 4) <b>Barragem ainda em processo de regularização;</b>	<b>Barragem de médio porte classificada como DPA e riscos altos em processo de regularização; Encaminhamento do Laudo de vistoria à Seagri para ciência dos apontamentos e anomalias identificadas.</b>
<b>DF 105 – CÓRREGO BARRO PRETO</b>	<b>SECRETARIA DE AGRICULTURA DO DF</b>	<b>00197-000000648/2022-31</b>	<b>-15,653867 -48,11011</b>	<b>24/09/2021</b>	Rodrigo Mello – <b>Regulador de Serviços Públicos – Eng. Agrônomo.</b>	1) <b>Vegetação nos taludes de jusante montante;</b> 2) <b>Inexistência de sistema drenagem superficial;</b> 3) <b>Barragem Irregular;</b> 4) <b>Inexistência de descarga de fundo.</b>	<b>Trata-se de barragem de pequeno porte;</b> <b>Recomendações:</b> a) <b>Encaminhamento de Ofício e/ou Termo de Notificação orientando a SEAGRI a promover a regularização da barragem.</b>
<b>Imburuçu</b>	<b>ASSOCIAÇÃO MISTA</b>	<b>00197-00002749/2021-65</b>	<b>-15,745530 -47,414723</b>	<b>24/09/2021</b>	Rodrigo Mello – <b>Regulador de Serviços Públicos – Eng. Agrônomo.</b>	1) <b>Presença de vegetação no talude de jusante;</b>	<b>Barragem de pequena dimensão em processo de regularização. Barragem passou por reforma recente pela Seagri sendo mantidas as árvores e arbustos. Não foi emitida recomendação relativa à barragem.</b>



### c) Dos documentos emitidos pela equipe da COFH

Conforme gráfico 15, em 2021, foram emitidos 420 documentos fiscalizatórios (Autos de Infração, Termos de Notificação e Relatórios de Vistoria). Desses, 130 foram Autos de Infração, sendo que 86 penalidades de advertência e 44 de multa. Além disso, foram emitidos 155 Termos de Notificações e 135 Relatórios de Vistorias da Fiscalização.

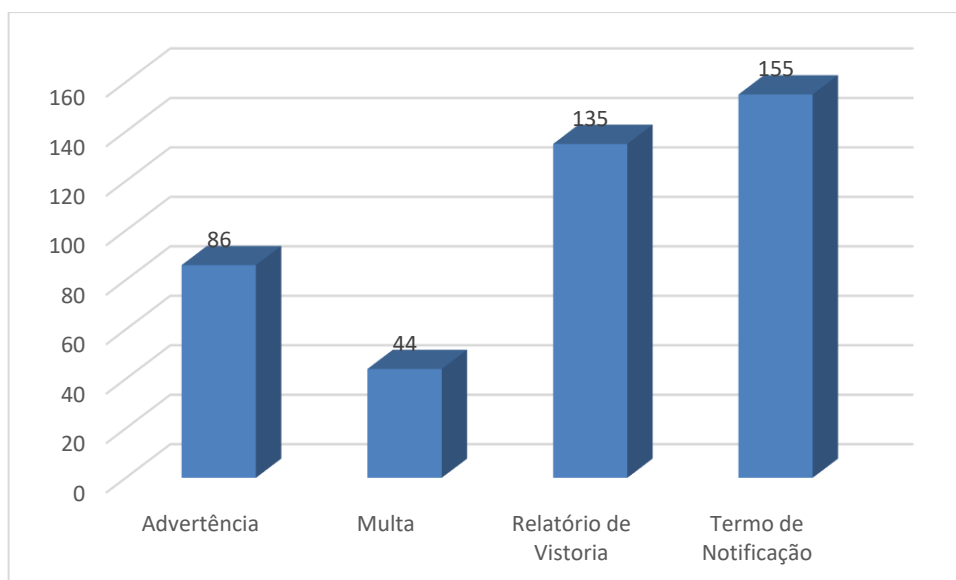


Gráfico 17. Relação de documentos fiscalizatórios emitidos.

Além dos documentos fiscalizatórios, foram emitidos, no âmbito da Coordenação de Fiscalização – COFH, 1397 outros documentos, sendo 932 Despachos, 4 Notas Técnicas, 78 Memorandos, 53 Ofícios, 32 Requerimentos, 195 Termos de Arquivamentos, e 103 Fichas de Vistorias. Considerando a totalidade de documentos, foram emitidos, em 2021, 1817 documentos (gráfico 16).

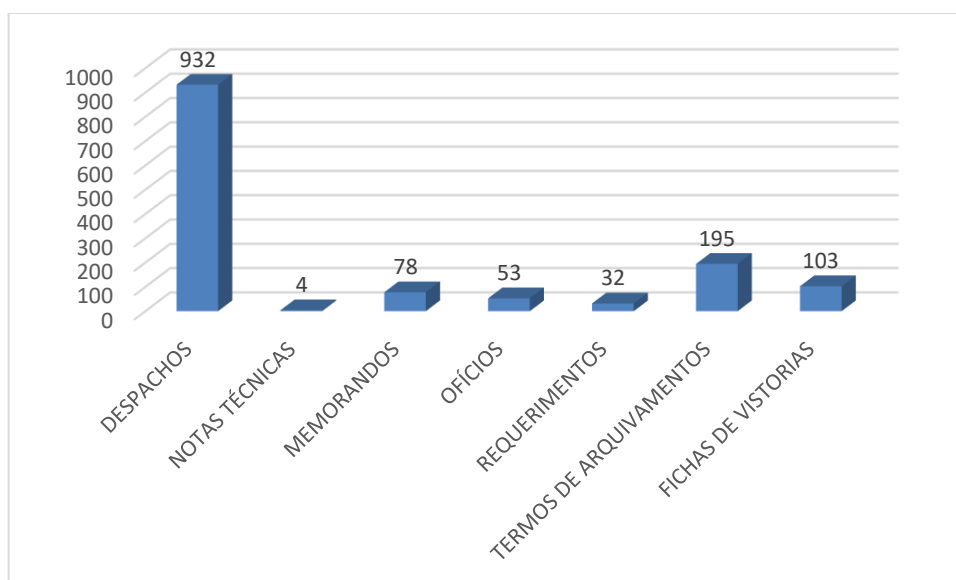


Gráfico 18. Relação de documentos emitidos em 2021.

Registramos ainda que tramitaram na COFH 1655 processos, sendo que 161 foram abertos pela Coordenação de Fiscalização. Além disso, 776 processo foram encerrados no decorrer de 2021 e 718 processo restavam abertos em 31/12/2021. O tempo médio de respota de processo no âmbito da COFH foi de 82 dias.

### **3. DAS ATIVIDADES NÃO FISCALIZATÓRIAS REALIZADAS PELA EQUIPE DA COFH**

Além das atividades eminentemente fiscalizatórias, foram desenvolvidas em 2021 outras atividades, principalmente realização de cursos de capacitação, a saber:

- 180 horas de capacitação em Política de Recursos Hídricos;
- 40 horas em pagamento de serviços ambientais;
- 40 horas de curso em segurança de barragens;
- 1 Pós-Graduação em Geoprocessamento

Além desses cursos, a Coordenação de Fiscalização, em conjunto com a Coordenação de Outorga e de Informações Hidrológica, ministrou módulo de Gestão de Recursos Hídricos no curso de formação de Policiais Militares em Policiamento Ambiental.

No curso da PM ambiental, foram ministradas ao todo 8 horas de curso, sendo 4 horas de formação teórica em Gestão de Recursos Hídricos e 4 horas em prática de fiscalização de Recursos Hídricos. Nesta oportunidade, a COFH pode apresentar à Polícia Militar Ambiental as características, dificuldades, normativos, técnicas e equipamentos relacionados com fiscalização do uso de recursos hídricos.

### **4. CONCLUSÃO**

Em 2021, a Coordenação de Fiscalização encontrou dificuldades na confecção e implementação do Plano de Anual de Fiscalização, em função da continuidade da crise em saúde gerada pela pandemia do Sars-COV-2, COVID-19. Isso se deve pela necessidade de se garantir a saúde dos servidores, fiscalizados e a continuidade do serviço.

Porém, consideramos que os resultados foram exitosos e a experiência de organização por Região Administrativa do PAF foi exitosa.

Em 2022, recomenda-se a organização do PAF por regiões, mas, neste caso, por Unidade Hidrográfica, com intuito de racionalizar os escassos materiais e pessoal disponíveis para a fiscalização de recursos hídricos.

**RODRIGO MARQUES DE MELLO**

Coordenação de fiscalização