



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

**INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS DO  
DISTRITO FEDERAL**

Superintendência de Fiscalização, Auditoria e Monitoramento Ambiental

Diretoria de Emergências, Riscos e Monitoramento Ambiental

Relatório SEI-GDF n.º 12/2022 - IBRAM/PRESI/SUFAM/DIREM

Brasília-DF, 31 de maio de 2022

Assunto: relatório de monitoramento fixo - abril de 2022

Senhor Diretor,

Seguem abaixo os resultados do monitoramento fixo da qualidade do ar realizado pelas estações que compõem a rede de monitoramento da qualidade do ar do Brasília Ambiental.

**MONITORAMENTO FIXO**

**ABRIL DE 2022**

Rodoviária – Partículas Inaláveis (MP <sub>10</sub> )							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração MP <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (150 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Atenção" (250 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Alerta" (420 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Emergência" (500 µg/m <sup>3</sup> )
04/04/2022	0:00h às 23:59h	39,96	<b>Boa</b>	Não			
10/04/2022	0:00h às 23:59h	21,80	<b>Boa</b>	Não			
16/04/2022	0:00h às 23:59h	21,20	<b>Boa</b>	Não			
22/04/2022	0:00h às 23:59h	33,97	<b>Boa</b>	Não			
28/04/2022	0:00h às 23:59h	40,41	<b>Boa</b>	Não			

**Jardim Zoológico de Brasília – Partículas Inaláveis (MP<sub>10</sub>)**

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração MP <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (150 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Atenção" (250 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Alerta" (420 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Emergência" (500 µg/m <sup>3</sup> )
04/04/2022	0:00h às 23:59h	38,94	<b>Boa</b>	Não			
10/04/2022	0:00h às 23:59h	5,70	<b>Boa</b>	Não			
16/04/2022	0:00h às 23:59h	4,13	<b>Boa</b>	Não			
22/04/2022	0:00h às 23:59h	16,09	<b>Boa</b>	Não			
28/04/2022	0:00h às 23:59h	10,21	<b>Boa</b>	Não			

**Fercal – Partículas Inaláveis (MP<sub>10</sub>)**

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração MP <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (150 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Atenção" (250 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Alerta" (420 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Emergência" (500 µg/m <sup>3</sup> )
04/04/2022	0:00h às 23:59h	77,86	<b>Moderada</b>	Não			
10/04/2022	0:00h às 23:59h	39,68	<b>Boa</b>	Não			
16/04/2022	0:00h às 23:59h	39,15	<b>Boa</b>	Não			
22/04/2022	0:00h às 23:59h	41,88	<b>Boa</b>	Não			
28/04/2022	0:00h às 23:59h	61,61	<b>Moderada</b>	Não			

### Fercal – Partículas Totais em Suspensão (PTS)

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Atenção" (375 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Alerta" (625 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Emergência" (875 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
04/04/2022	0:00h às 23:59h	404,79	<b>Ruim</b>	Sim			
10/04/2022	0:00h às 23:59h	224,81	<b>Moderada</b>	Não			
16/04/2022	0:00h às 23:59h	221,58	<b>Moderada</b>	Não			

### Fercal Escola – Partículas Totais em Suspensão (PTS)

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Atenção" (375 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Alerta" (625 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Emergência" (875 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
Equipamento em manutenção							

### Instituto Federal de Brasília (IFB) - Campus Samambaia – Partículas Totais em Suspensão (PTS)

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Atenção" (375 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Alerta" (625 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	Nível de "Emergência" (875 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
12/04/2022	0:00h às 23:59h	28,74	<b>Boa</b>	Não			
18/04/2022	0:00h às 23:59h	47,84	<b>Boa</b>	Não			
24/04/2022	0:00h às 23:59h	44,80	<b>Boa</b>	Não			
30/04/2022	0:00h às 23:59h	46,47	<b>Boa</b>	Não			



Documento assinado eletronicamente por **LUIS GUSTAVO ALVES PERES - Matr.1660450-4**,  
**Analista de Atividades do Meio Ambiente**, em 02/06/2022, às 16:12, conforme art. 6º do



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
verificador= **87687795** código CRC= **567F675C**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"  
SEPN 511, BLOCO C - Bairro Asa Norte - CEP 70750-543 - DF