



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 11/2022 - IBRAM/PRESI/SUFAM/DIREM

Brasília-DF, 18 de abril de 2022

Assunto: relatório de monitoramento fixo - março 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**

**MARÇO DE 2021**

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> )
05/03/2022	0:00h às 23:59h	29,56	Boa	Não			
11/03/2022	0:00h às 23:59h	35,01	Boa	Não			
17/03/2022	0:00h às 23:59h	30,59	Boa	Não			
23/03/2022	0:00h às 23:59h	39,11	Boa	Não			
29/03/2022	0:00h às 23:59h	51,29	Moderada	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> )

05/03/2022	0:00h às 23:59h	5,03	<b>Boa</b>	Não			
11/03/2022	0:00h às 23:59h	9,23	<b>Boa</b>	Não			
17/03/2022	0:00h às 23:59h	4,96	<b>Boa</b>	Não			
23/03/2022	0:00h às 23:59h	5,61	<b>Boa</b>	Não			
29/03/2022	0:00h às 23:59h	9,53	<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> )
23/03/2022	0:00h às 23:59h	44,35	<b>Boa</b>	Não			
29/03/2022	0:00h às 23:59h	43,47	<b>Boa</b>	Não			

Fercal – Partículas Totais em Suspensão (PTS)							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS (µg/m <sup>3</sup> )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Atenção" (375 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Alerta" (625 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Emergência" (875 µg/m <sup>3</sup> )
17/03/2022	0:00h às 23:59h	116,90	<b>Moderada</b>	Não			
29/03/2022	0:00h às 23:59h	<b>Amostra Invalidada</b>	-	-			
A amostra do dia 29 foi invalidada pois o tempo de amostragem foi inferior ao tempo limite permitido							

Fercal Escola – Partículas Totais em Suspensão (PTS)							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS (µg/m <sup>3</sup> )	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Atenção" (375 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Alerta" (625 µg/m <sup>3</sup> )	Nível de "Emergência" (875 µg/m <sup>3</sup> )

Equipamento em manutenção

**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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
13/03/2022	0:00h às 23:59h	36,18	<b>Boa</b>	Não			
19/03/2022	0:00h às 23:59h	50,75	<b>Boa</b>	Não			
25/03/2022	0:00h às 23:59h	64,08	<b>Boa</b>	Não			



Documento assinado eletronicamente por **LUIS GUSTAVO ALVES PERES - Matr.1660450-4, Analista de Atividades do Meio Ambiente**, em 18/04/2022, às 10:59, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



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= **84487768** código CRC= **055F1A7A**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

SEPN 511, BLOCO C - Bairro Asa Norte - CEP 70750-543 - DF