



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 15/2022 - IBRAM/PRESI/SUFAM/DIREM

Brasília-DF, 21 de julho de 2022

Assunto: relatório de monitoramento fixo - junho de 2022

Senhora Diretora,

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

JUNHO DE 2022

Rodoviária – Partículas Inaláveis (MP₁₀)							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração MP ₁₀ (µg/m ³)	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (150 µg/m ³)	Nível de "Atenção" (250 µg/m ³)	Nível de "Alerta" (420 µg/m ³)	Nível de "Emergência" (500 µg/m ³)
03/06/2022	0:00h às 23:59h	80,51	Moderada	Não			
09/06/2022	0:00h às 23:59h	73,12	Moderada	Não			
15/06/2022	0:00h às 23:59h	60,61	Moderada	Não			
21/06/2022	0:00h às 23:59h	54,40	Moderada	Não			
27/06/2022	0:00h às 23:59h	59,88	Moderada	Não			

Jardim Zoológico de Brasília – Partículas Inaláveis (MP₁₀)

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração MP ₁₀ (µg/m ³)	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (150 µg/m ³)	Nível de "Atenção" (250 µg/m ³)	Nível de "Alerta" (420 µg/m ³)	Nível de "Emergência" (500 µg/m ³)
03/06/2022	0:00h às 23:59h	27,99	Boa	Não			
09/06/2022	0:00h às 23:59h	28,78	Boa	Não			
15/06/2022	0:00h às 23:59h	15,92	Boa	Não			
21/06/2022	0:00h às 23:59h	Amostra Invalidada	-	-			
27/06/2022	0:00h às 23:59h	30,32	Boa	Não			

A amostra do dia 21 foi invalidada pois o tempo de amostragem foi inferior ao tempo limite permitido.

Fercal – Partículas Inaláveis (MP₁₀)

Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração MP ₁₀ (µg/m ³)	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (150 µg/m ³)	Nível de "Atenção" (250 µg/m ³)	Nível de "Alerta" (420 µg/m ³)	Nível de "Emergência" (500 µg/m ³)
03/06/2022	0:00h às 23:59h	104,35	Ruim	Não			
09/06/2022	0:00h às 23:59h	64,75	Moderada	Não			
15/06/2022	0:00h às 23:59h	55,67	Moderada	Não			
21/06/2022	0:00h às 23:59h	64,73	Moderada	Não			
27/06/2022	0:00h às 23:59h	79,81	Moderada	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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
03/06/2022	0:00h às 23:59h	451,99	Ruim	Sim	X		
09/06/2022	0:00h às 23:59h	184,99	Moderada	Não			
15/06/2022	0:00h às 23:59h	254,84	Moderada	Sim			
21/06/2022	0:00h às 23:59h	246,25	Moderada	Sim			
27/06/2022	0:00h às 23:59h	349,39	Moderada	Sim			

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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
05/06/2022	0:00h às 23:59h	59,70	Boa				
11/06/2022	0:00h às 23:59h	79,91	Boa				
17/06/2022	0:00h às 23:59h	79,40	Boa				
29/06/2022	0:00h às 23:59h	104,93	Moderada				



Documento assinado eletronicamente por **LUIS GUSTAVO ALVES PERES - Matr.1660450-4, Analista de Atividades do Meio Ambiente**, em 21/07/2022, às 16:12, 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&verificador=91528012 código CRC= **A65CA344**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

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