



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 18/2022 - IBRAM/PRESI/SUFAM/DIREM

Brasília-DF, 28 de outubro 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

SETEMBRO 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)
01/09/2022	0:00h às 23:59h	57,13	MODERADA	Não			
07/09/2022	0:00h às 23:59h	57,38	MODERADA	Não			
13/09/2022	0:00h às 23:59h	83,83	MODERADA	Não			
19/09/2022	0:00h às 23:59h	66,48	MODERADA	Não			
25/09/2022	0:00h às 23:59h	29,91	BOA	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)
01/09/2022	0:00h às 23:59h	12,74	BOA	Não			
07/09/2022	0:00h às 23:59h	11,83	BOA	Não			
13/09/2022	0:00h às 23:59h	42,72	BOA	Não			
19/09/2022	0:00h às 23:59h	12,17	BOA	Não			
25/09/2022	0:00h às 23:59h	5,86	BOA	Não			

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)
01/09/2022	0:00h às 23:59h	59,66	MODERADA	Não			
07/09/2022	0:00h às 23:59h	74,11	MODERADA	Não			
13/09/2022	0:00h às 23:59h	89,90	MODERADA	Não			
19/09/2022	0:00h às 23:59h	75,69	MODERADA	Não			
25/09/2022	0:00h às 23:59h	37,41	BOA	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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
01/09/2022	0:00h às 23:59h	276,43	MODERADA	Sim			
07/09/2022	0:00h às 23:59h	328,70	MODERADA	Sim			
13/09/2022	0:00h às 23:59h	411,70	RUIM	Sim	X		
19/09/2022	0:00h às 23:59h	338,15	MODERADA	Sim			
25/09/2022	0:00h às 23:59h	145,80	MODERADA	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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$)
03/09/2022	0:00h às 23:59h	74,91	BOA	Não			
09/09/2022	0:00h às 23:59h	125,78	MODERADA	Não			
15/09/2022	0:00h às 23:59h	179,04	MODERADA	Não			
21/09/2022	0:00h às 23:59h	60,39	BOA	Não			



Documento assinado eletronicamente por **LUIS GUSTAVO ALVES PERES - Matr.1660450-4, Analista de Atividades do Meio Ambiente**, em 28/10/2022, às 11:53, 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=98816893)
 verificador= **98816893** código CRC= **E6767744**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

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