



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**

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

Superintendência de Fiscalização, Auditoria e Monitoramento

Diretoria de Emergência, Riscos e Monitoramento

Relatório SEI-GDF n.º 4/2022 - IBRAM/PRESI/SUFAM/DIREM

Brasília-DF, 13 de janeiro de 2022

Assunto: relatório de monitoramento fixo - outubro de 2021

Senhor Diretor,

Seguem abaixo os resultados do monitoramento fixo da qualidade do ar realizado na estação de monitoramento localizada no Instituto Federal de Brasília - IFB campus Samambaia, lembrando que o monitoramento nas demais estações esteve suspenso no mês de outubro devido ao estado de calamidade pública decretado no Distrito Federal.

**MONITORAMENTO FIXO**

**OUTUBRO DE 2021**

<b>Rodoviária – Partículas Inaláveis (MP<sub>10</sub>)</b>							
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> )
Monitoramento Suspenso							

<b>Jardim Zoológico de Brasília – Partículas Inaláveis (MP<sub>10</sub>)</b>							
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> )
Monitoramento Suspenso							

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

Início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração (µg/m³)	Qualidade do Ar	padrão diário (150 µg/m³)	(250 µg/m³)	"Alerta" (420 µg/m³)	"Emergência" (500 µg/m³)
Monitoramento Suspenso							

Fercal – Partículas Totais em Suspensão (PTS)							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS (µg/m³)	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 µg/m³)	Nível de "Atenção" (375 µg/m³)	Nível de "Alerta" (625 µg/m³)	Nível de "Emergência" (875 µg/m³)
Monitoramento Suspenso							

Fercal Escola – Partículas Totais em Suspensão (PTS)							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS (µg/m³)	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 µg/m³)	Nível de "Atenção" (375 µg/m³)	Nível de "Alerta" (625 µg/m³)	Nível de "Emergência" (875 µg/m³)
Monitoramento Suspenso							

IFB Campus Samambaia – Partículas Totais em Suspensão (PTS)							
Data de início da Amostragem de 24 horas	Período Monitorado	Concentração PTS (µg/m³)	Qualidade do Ar	Ultrapassou o padrão diário (240 µg/m³)	Nível de "Atenção" (375 µg/m³)	Nível de "Alerta" (625 µg/m³)	Nível de "Emergência" (875 µg/m³)
08/10/2021	0:00h às 23:59h	29,11	BOA	Não			
14/10/2021	0:00h às 23:59h	40,62	BOA	Não			
20/10/2021	0:00h às 23:59h	31,60	BOA	Não			
26/10/2021	0:00h às 23:59h	29,90	BOA	Não			



Documento assinado eletronicamente por **LUIS GUSTAVO ALVES PERES - Matr.1660450-4**, **Analista de Atividades do Meio Ambiente**, em 13/01/2022, às 09:56, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
[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= **77850250** código CRC= **9848BD8F**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

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