

Certificado

Certificamos, para os devidos fins, que **MATEUS SILVA DA SILVA** concluiu o curso **Gestão da Qualidade do Ar - 02/2023**, realizado no período de 05/06/2023 a 31/07/2023, com carga horária de 30h e aproveitamento de 75,23 %.



Beatriz Palatinus Milliet
Secretária de Biodiversidade

Brasília/DF, 3 de julho de 2023

MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE

Conteúdo Programático

Módulo 1

Aula 1 - Poluição Atmosférica
Aula 2 - Emissões e qualidade do ar
Bioeconomia
Aula 3 – Monitoramento da qualidade do ar
Aula 4 – Competências e legislação relacionadas à qualidade do ar no Brasil

Módulo 2

Aula 5 – Redes de monitoramento de qualidade do ar
Aula 6 – Certificação de equipamentos para medição da qualidade do ar
Aula 7 – Validação dos dados amostrados de qualidade do ar
Aula 8 – Interpretação e representatividade dos dados monitorados
Aula 9 – Divulgação dos dados de qualidade do ar

Módulo 3

Aula 10 - Analisadores contínuos de monitoramento de Ozônio (O₃) e Monóxido de Carbono (CO)
Aula 11 – Analisadores contínuos de monitoramento de Dióxido de Enxofre (SO₂) e Óxidos de Nitrogênio (NO/NO₂/NO_x)
Aula 12 - Plano de gestão básico de operação, calibração e manutenção de uma estação de monitoramento da qualidade do ar
Aula 13 – Equipamentos para medição automática de Material Particulado
Aula 14 – Amostradores de Grande Volume (AGV)

Módulo 4

Aula 15 - Modelagem da dispersão de poluentes atmosféricos
Aula 16 - Inventário de emissões atmosféricas
Aula 17 - Plano de controle de emissões atmosféricas
Aula 18 - Relatório de Avaliação da Qualidade do Ar

Código de verificação: 2f0000f0-1902-11ee-9b4f-df78187a2eff