



INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS (IEMA)
ALAIMAR FIÚZA
Diretor Presidente

ASSOCIAÇÃO JUNTOS SOS ESPÍRITO SANTO AMBIENTAL, associação de defesa do meio ambiente, inscrita no CNPJ 22.421.972/0001-92, Av. Gov. Bley, 186, sala 609, Ed. BEMGE, Centro, Vitória - ES CEP 29.010-150 e-mail juntos@terra.com.br; entidade com representação no CBHSMV, Comitê RPPNs e Agenda UFES & JUNTOS, vem através deste, perante o Diretor Presidente do IEMA, Noticiar fato e ao final requerer informações em acordo com o que está assegurado pela Lei 12.527/2011:

Em edição especial do Jornal A Tribuna do dia 17/03/2023 foi divulgado:

TRIBUNA VITÓRIA, ES, DOMINGO, 17 DE MARÇO DE 2024

Especial

BEM-ESTAR SOCIAL

Monitoramento aponta melhora na qualidade do ar na Grande Vitória

VISTA de Morada de Laranjeiras, na Serra: monitoramento de janeiro e fevereiro deste ano já alcançou o Índice de Qualidade do Ar de 99,87%, considerado bom, sendo sua classificação máxima.

“O IQAr é calculado considerando os critérios e limites estabelecidos pela Resolução Conama (Conselho Nacional do Meio Ambiente) nº 491/2018, **isto é não leva em consideração as diretrizes da OMS de 2021**, e é classificado em bom, moderado, ruim, muito ruim e péssimo.



JUNTOS - SOS ES Ambiental CNPJ 22.421.972/0001-92
Av. Gov. Bley, 186, sala 609, Ed. BEMGE, Centro, Vitória-ES CEP 29.010-150
e-mail juntos@terra.com.br

A insatisfação dos moradores da Região da Grade Vitória desde o segundo semestre de 2023 é referente aos aumentos de poeira sedimentável (pó preto) por vezes superiores a 1.000% e até maiores valores da série histórica desde 2009.

A poeira sedimentável (pó preto) não entra no cálculo do valor do IQAr.

Estudos sobre a composição do pó preto indicam que o pó preto tem em sua composição em torno de 5% em peso de material particulado PM10, PM2,5 e nano partículas e de 95% do total das partículas.

<https://iema.es.gov.br/qualidadedoar/dadosdemonitoramento/automatica>

Estação de Laranjeiras –

Não tem dados em 2024 de monitoramento de PM10 só de P2,5:

Partículas Inaláveis (<10µm)		Partículas Respiráveis (<2,5µm)	
Média:1 h/ Freq.: horária/ Alt.: 4.0		Média:1 h/ Freq.: horária/ Alt.: 4.0	
m		m	
Rotina		Rotina	
Valor [µg/m³]	Flag	Valor [µg/m³]	Flag
	IF		2,2
	IF		1,7
	IF		1,6

Dados de PM10 em todo o ano de 2024 são esparsos e sem consistência:

Exemplos:

Data/hora	valores
22/02/2024 09:30:00	0
22/02/2024 10:30:00	137,1
22/02/2024 11:30:00	413,3
22/02/2024 12:30:00	61,6
22/02/2024 13:30:00	165,8
22/02/2024 14:30:00	727,5
22/02/2024 15:30:00	2876,3
22/02/2024 16:30:00	2103,4
22/02/2024 17:30:00	115,9
22/02/2024 18:30:00	5238,1
22/02/2024 19:30:00	15259,9

Na estação laranjeiras não tem monitoramento de PTS.

Diretor Presidente do IEMA, a JUNTOS SOS ES Ambiental requerer informações em acordo com o que está assegurado pela Lei 12.527/2011:

Quantas estações da RAMQAr da Região da Grande Vitória tem no cálculo de seu IQAr os dados de PTS, PM_{2,5} e PM₁₀?

Os dados de monitoramento de PM₁₀ da estação Laranjeiras do ano de 2024 estão certificados e acreditados?

De todas as estações da RAMQAr da Região da Grande Vitória que fazem monitoramento de PTS, PM_{2,5} e PM₁₀, quantas tem dados certificados e acreditados?