

**ITSGA - 05 - Inspeções de fumaça preta de equipamentos à diesel**

## Informações da Página

Versão	Autor do Documento	Revisada Por	Data da Revisão	Aprovada Por	Data da Aprovação	Impressão feita por	Data da Impressão
3	PEDRO ALDO SANTOS	PEDRO ALDO SANTOS	06/01/2023	PEDRO ALDO SANTOS	06/01/2023	Aline Teixeira	19/08/2024

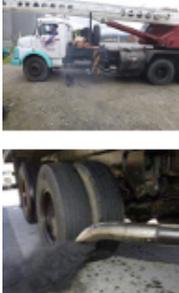
**ITSGA - 05 - Inspeções de fumaça preta de equipamentos à diesel****1. Objetivo**

A Instrução Técnica IT 05 tem o objetivo de orientar os funcionários da Gerência de Meio Ambiente, Guarda Portuária e do CEATE, quanto a realização de testes de verificação de emissão de fumaça preta em veículos e equipamentos movidos a diesel no acesso e em operação no Porto de São Sebastião.

**2. Aplicação**

A presente Instrução Técnica - IT aplica-se a realização dos testes de opacidade em caminhões que irão acessar o Porto, e a demais equipamentos movidos a diesel, tais como, empilhadeiras de contêineres, guindastes, geradores entre outros empregados em operações portuárias no Porto de São Sebastião.

Figura 2-1. Atividade causa, efeito e consequência

Atividade	Causa (fator gerador)	Efeito (aspecto)	Consequência (Impacto)
Acso de caminhões e operações portuárias com equipamentos à diesel	Consumo de combustível fóssil	Emissões de fumaça preta 	Alteração da qualidade do ar 

**3. Frequência**

A realização dos testes de opacidade em caminhões que estejam acessando o Porto será amostralmente, de acordo com as inspeções para liberações de acessos realizadas pela Guarda Portuária. Os testes de opacidade em demais equipamentos empregados em operações portuárias, [bem como para os caminhões do "vira"](#), serão realizados de acordo com a rotina de inspeções de SMS da Gerência de Meio Ambiente e do CEATE.

**4. Instrução técnica**

Os funcionários da Gerência de Meio Ambiente, Guarda Portuária e do CEATE deverão adotar o seguinte controle operacional sobre o aspecto ambiental.

Controle operacional/ação	Onde?	Responsável
Realizar testes de opacidade por meio dos	Caminhões movidos a diesel acessando o Porto	GMA, G. Portuária e CEATE.

opacímetros digitais	Equipamentos movidos a diesel empregados em operações portuárias
----------------------	--

<b>Empresa</b>	<b>Companhia Docas de São Sebastião</b>
<b>Objeto</b>	Inspeções de fumaça preta em equipamentos movidos a diesel
<b>Aplicação</b>	GMA, G. Portuária e CEATE.
<b>Distribuição</b>	Gerência de Meio Ambiente
<b>Procedimento de referência</b>	PGMEA- Plano de Gerenciamento e Monitoramento de Emissões Atmosféricas PGSGA 01 - Avaliação de Aspectos e Impactos Ambientais PGSGA 05 - Inspeções de SMS e Registros de Ocorrências

## 5. Registros

Os tickets/relatórios dos testes de opacidade por equipamento, [os relatórios emitidos a cada campanha de inspeção](#) e os relatórios de inspeção de SMS são os registros desta Instrução Técnica.

Identificação			Distribuição / Acesso / Uso	Indexação / Recuperação	Armazenamento e Preservação	Tempo Mínimo de Retenção
Nomenclatura	Sigla	Revisão	(Depto)	(Forma)	(Forma)	(Período)
Tickets/relatórios dos testes de opacidade	-	-	CEATE	Ordem de Equipamento	Arquivo físico	1 ano
Relatório de Inspeção de SMS	-	-	CEATE	Ordem de Equipamento	Arquivo físico	1 ano

## 6. SUMÁRIO DE REVISÕES

Rev.	Data	DESCRIÇÃO E/OU ITENS REVISADOS
0	23/04/2014	Emissão original consolidando práticas adotadas no PSS, anteriormente não documentadas em forma de instrução técnica.
01	05/05/2014	Ajustes na formatação das tabelas.
02	03/06/2014	Alteração do Número da IT, passando de 10 para 05, devido a reestruturação dos documentos de Gestão. Inclusão do procedimento de referência "PGSGA n°. 0 1 Avaliação de Aspectos e Impactos Ambientais" e do "PGMEA- Plano de Gerenciamento e Monitoramento de Emissões Atmosféricas" Definição dos setores que aplicarão a IT, Meio ambiente, CEATE e Guarda Portuária.
03	06/01/2023	Inclusão da tabela de controle de registro no item 5. Registros.

**- PROIBIDO REPRODUZIR – CÓPIA CONTROLADA PELO EMISSOR**