



Laboratório Móvel Para Investigações em Áreas Contaminadas



**O Primeiro Laboratório Móvel do Brasil
para HRSC e Intrusão de Vapores**



Conheça o Laboratório Móvel da Clean

A Clean Environment Brasil, em parceria com o Dr. Blayne Hartman, um dos maiores experts mundiais em intrusão de vapores, lançam o primeiro laboratório móvel para análises em campo do mercado brasileiro.

O laboratório está capacitado para oferecer análises expeditas de varredura em tempo real, em campo, para amostras de vapores em solo e sob edificações (sub slab) a fim de caracterizar e determinar potenciais casos de intrusão de vapores tóxicos para dentro de edificações. Ainda, o laboratório pode realizar screening em amostras de matrizes de água e solo.

O laboratório móvel está montado no interior de um trailer, de maneira que possa ser mobilizado para dentro das áreas em estudo, permitindo agilidade, rapidez e assertividade nos trabalhos de investigação de plumas de contaminação em áreas contaminadas.

A unidade conta com um cromatografo gasoso, capaz de realizar análises de vapores para metano, hidrocarbonetos aromáticos e compostos halogenados pelos Métodos EPA 8021 e EPA TO-14.



Características do Laboratório

- Montado no interior de trailer móvel com bancada analítica, ar condicionado, estação de trabalho, mesa de reunião e rede wireless com acesso a Internet.
- Equipado com Cromatografo Gasoso com sensores de PID, ECD e FID.
- Capacidade analítica para varredura de hidrocarbonetos aromáticos, halogenados e metano pelos Métodos EPA 8021 e EPA TO-14 em matrizes de vapores, solo e água.
- Disponibilização dos dados em tempo real na Internet para a equipe de profissionais do contratante.
- Acesso à Internet por rede WiFi para clientes.
- Sala de reunião.
- Estação de trabalho.
- Ar condicionado.

Modalidade de Contratação

O Laboratório Móvel da Clean é uma importante ferramenta para tomada de decisões em tempo real no campo em trabalhos de investigação de áreas contaminadas. Para tanto, é fundamental a presença e interface com o consultor ambiental do projeto.

Deste modo, o Laboratório Móvel está disponível para locação para empresas de consultoria ambiental ou pelos seus clientes. No entanto, a contratação direta por responsáveis legais da área em estudo está condicionada, sempre, a presença de uma empresa de consultoria ambiental no projeto.

Em estudos de intrusão de vapores, oferecemos uma modalidade opcional de contratação. Caso a empresa de consultoria ambiental esteja capacitada para projetar, definir e interpretar os resultados analíticos de intrusão de vapores, o Laboratório Móvel da Clean estará disponível para realizar e fornecer os resultados analíticos das amostras. No entanto, caso a empresa de consultoria tenha interesse, o Dr. Blayne Hartman poderá ser contratado para trabalhar no projeto de intrusão de vapores juntamente com a empresa local, tanto de maneira remota quanto com participação *in-situ*.



Rua Antonio Lapa, 214 - Campinas, SP Brasil
CEP: 13025-240
Fone: 19.3794.2900
Hotline 24h 19.3794.2901
Fax: 19. 3794.2919
www.clean.com.br - clean@clean.com.br

www.clean.com.br