



Sobre o Instituto de Energia e Meio Ambiente

O Instituto de Energia e Meio Ambiente (IEMA) é uma organização da sociedade civil de interesse público (OSCIP) que tem como propósito qualificar os processos decisórios para que os sistemas de transporte e de energia no Brasil assegurem o uso sustentável de recursos naturais com desenvolvimento social e econômico. Foi fundado em 2006 e tem amplo reconhecimento de instituições públicas, organizações da sociedade civil, empresas e comunidade acadêmica.

O trabalho no IEMA se caracteriza pelo estímulo intelectual e aprendizado constantes, apoio ao desenvolvimento pessoal, relacionamento com diversos segmentos da sociedade (órgãos públicos, organizações não-governamentais, fundações filantrópicas, empresas), elevada sintonia com as realidades política, econômica e institucionais vigentes, bem como por interações no cenário internacional, inseridos em um excelente ambiente de trabalho. Nossa sede tem localização próxima à estação do metrô Fradique Coutinho, exatamente à Rua Artur de Azevedo nº 1212, 9º andar, sala 91, em Pinheiros, São Paulo - SP.

Programa de estágio

Atividades de apoio referentes a inventários e modelagem de emissões atmosféricas, principalmente:

- Desenvolvimento de inventários de emissões atmosféricas (coleta e sistematização de dados, aplicação de metodologias de inventário);
- Desenvolvimento de modelos de projeção de emissões atmosféricas (incluindo a construção de cenários de emissões);
- Documentação de inventários de emissões e modelos de projeção de emissões atmosféricas (incluindo cenários de emissões);

Requisitos

- Cursar Engenharia, Física, Química, Gestão Ambiental, Estatística ou outras formações com ênfase em ciências naturais;
- Ter preferencialmente seis semestres completos dos cursos citados;
- Afinidade com matemática e ciências naturais, pesquisa científica, dados, estatística e uso de ferramentas computacionais;
- Capacidade analítica e de avaliação crítica;
- Disposição para elaborar relatórios e produzir materiais de apresentação;
- Disposição para utilizar ferramentas computacionais com dados numéricos (Excel, Access, Tableau etc.);
- Disposição para utilizar e produzir mapas e sistemas de informação geográfica (QGIS, ArcGIS etc.);
- Disposição para utilizar e criar rotinas de cálculo e automatização de trabalho com dados (R, Python, VBA etc.);
- Regime de teletrabalho, de segunda à sexta-feira, com residência em São Paulo.
- Leitura e conversação em inglês;

Carga horária e bolsa auxílio

Carga horária a combinar.

Bolsa auxílio mensal de R\$ 2.018,00 para 30h semanais (ou valor proporcional à carga horária).

Benefícios: vale alimentação (R\$ 38,00/dia), ajuda de custo mensal pelo teletrabalho, e seguro de vida.

Contato

Enviar os seguintes documentos e informações para o e-mail rh@energiaeambiente.org.br com o título “ESTAGIO_EMITSOES_2022”:

- Currículo;
- Carta de apresentação incluindo motivos de interesse pela vaga (texto obrigatório de no máximo 1 página, e vídeo facultativo de no máximo 2 minutos);
- Disponibilidade (dias/horários);
- Comprovação de matrícula escolar.