# Termo de Referência para contratação de Pesquisador(a)



Programa de Política e Economia Ambiental

Centro de Estudos em Sustentabilidade da Fundação Getulio Vargas

Junho / 2023



# TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATAÇÃO DE PESQUISADOR(A)

O presente Termo de Referência visa a contratação de Pesquisador(a) vinculado(a) ao Programa de Política e Economia Ambiental (PEA) do Centro de Estudos em Sustentabilidade (FGVces) da Escola de Administração de Empresas de São Paulo da Fundação Getulio Vargas (FGV EAESP).

### 1. SOBRE O FGVCES

Criado em 2003, o FGVces é um espaço aberto de estudo, aprendizado, reflexão, inovação e de produção de conhecimento. Desenvolvemos estratégias, políticas e ferramentas de gestão públicas e empresariais para a sustentabilidade, no âmbito local, nacional e internacional. Para saber mais sobre o FGVces, clique aqui.

# 2. SOBRE O PROGRAMA DE POLÍTICA E ECONOMIA AMBIENTAL (PEA)

O PEA desenvolve pesquisa e apoio técnico para revisão, formulação e implementação de políticas públicas e estratégias empresariais para sustentabilidade, de forma articulada com governo, empresas e sociedade civil.

Com o poder público, o PEA vem atuando em projetos de pesquisa que oferecem subsídios para a tomada de decisão informada de órgãos tais como o Ministério da Economia, do Meio Ambiente, Agência Nacional de Águas, entre outros. O foco de atuação é mudança do clima e recursos hídricos.

Um dos projetos desenvolvidos pelo PEA, é o Projeto Do berço ao portão: Pegada de Carbono de veículos leves fabricados no Brasil.

# 3. SOBRE O PROJETO DO BERÇO AO PORTÃO

O Projeto é coordenado pelo FGVces em parceria com a UNICAMP e financiado pela Fundação de Desenvolvimento da Pesquisa (Fundep), coordenadora da linha V do Programa Rota 2030. O objetivo principal do Projeto é determinar a pegada de carbono de veículos leves tipo automóveis fabricados no Brasil, do berço ao portão da fábrica, comparado aos veículos leves fabricados no mundo, seguindo os requisitos das normas de Avaliação do Ciclo de Vida (ACV) ISO 14040:2006 e ISO 14044:2006. Além de fornecer diagnóstico, capacitação e divulgação científica do tema em questão, o projeto pode gerar conhecimento para o desenvolvimento de novas tecnologias de baixa intensidade de carbono, com grande potencial para aumentar a competitividade do setor, oferecendo uma contribuição importante para o alcance dos objetivos da Linha V da Rota 2030. Para saber mais, clique <u>aqui</u>.

### 4. OBJETO DO TERMO DE REFERÊNCIA

Contratação de um(a) Pesquisador(a) para colaboração junto ao PEA/FGVces. O(a) pesquisador(a) trabalhará junto à equipe do Projeto "Do berço ao portão" nas



atividades contínuas deste, incluindo as atividades pontuais e/ou de rotina abaixo. O cargo possui as seguintes funções:

# Atribuições principais:

- Realizar análises e avaliações de impacto ambiental de produtos, seguindo os requisitos técnicos das normas de Avaliação do Ciclo de Vida (ISO 14040 e 14044) e Pegada de Carbono (ISO 14067);
- Realizar pesquisa bibliográfica no tema do Projeto;
- Elaborar apresentações e relatórios com análise dos resultados do Projeto para parceiros e financiadores;
- Contribuir para o planejamento e desenvolvimento de ferramentas de ACV e pegada de carbono;
- Interagir com parceiros do Projeto por e-mail ou telefone (e presencialmente quando necessário) para auxiliar no engajamento e na coleta de dados;
- Contribuir para o planejamento e execução de seminários, workshops, treinamentos e encontros técnicos com as empresas envolvidas, parceiros e convidados;
- Apoiar nas atividades de comunicação do Projeto: produção de relatórios técnicos, conteúdo para site e apoio técnico à produção de materiais de comunicação;
- Colaborar para o relacionamento com stakeholders (empresas, parceiros nacionais e internacionais, governo, financiadores e sociedade civil);
- Colaborar com pesquisas, elaboração de estudos e propostas sobre temas relacionados a pegada de carbono de produtos e outros temas trabalhados pelo PEA;
- Contribuir para o planejamento estratégico do projeto e do PEA, bem como para o acompanhamento da execução das ações planejadas.

## 5. PERFIL DESEJADO

O(a) candidato(a) à vaga deve ser capaz de atuar de forma independente, ser proativo(a), possuir boa comunicação oral e escrita e ter capacidade de realizar apresentações em público sobre os temas abordados no Projeto.

Espera-se que tenha visão sistêmica e pleno domínio dos métodos para realização de estudos de pegada de carbono, sendo desejável o conhecimento para modelagem em softwares de específicos de ACV (ex: SimaPro, Gabi, OpenLCA). É necessária boa capacidade analítica e de síntese para a formulação de relatórios técnicos e artigos científicos sobre temas relacionados ao Projeto.

É desejável que o(a) candidato(a) tenha formação em Engenharia Ambiental ou outras engenharias, Gestão Ambiental ou ainda em áreas que enfatizam raciocínio lógico/quantitativo. De maneira complementar, deseja-se que o(a) candidato(a) possua experiência profissional de, no mínimo, 2 (dois) anos em posições com atividades diretamente relacionadas ao tema.



### HABILIDADES REQUERIDAS

- Essencial o domínio das seguintes áreas:
  - ✓ Métodos e diretrizes para elaboração de estudos de ACV e pegada de carbono (ABNT ISO 14040 e 14044; ABNT ISO 14067);
  - ✓ Métodos e diretrizes para elaboração de inventários de GEE (GHG Protocol).
- Nível de domínio do pacote MS Office:
  - ✓ Excel: Avançado;
  - ✓ Word e PowerPoint: Bom.
- Nível de conhecimento de inglês:
  - ✓ Leitura e Escrita: Avançado;
  - ✓ Fala: Avançado.
- Conhecimento do tema de mudança do clima e interesse em desenvolver pesquisas acadêmicas;
- Graduação em engenharia ambiental, outras engenharias, gestão ambiental ou áreas correlatas;
- Experiência de, no mínimo, 2 (dois) anos em posições com atividades semelhantes às deste cargo.

### 7. DIFERENCIAIS DO CANDIDATO

- Participação em congressos, treinamentos, cursos e/ou workshops sobre ACV;
- Conhecimento e/ou atuação em projetos do setor automobilístico;
- Conhecimento e/ou atuação em projetos para mitigação de emissões de GEE;
- Aplicação de ferramentas para mensuração e gestão de impactos climáticos;
- Experiência com desenvolvimento e aplicação de ferramentas setoriais.

### 8. SOBRE O PROCESSO SELETIVO

Os(as) candidatos(as) interessados(as) devem enviar seu currículo para Layla.Lambiasi@fgv.br e juliana.picoli@fgv.br até o dia 07 de julho de 2023. No corpo do e-mail, o(a) candidato(a) deve expressar de forma breve quais são as motivações para concorrer à vaga. O início das atividades, a ser negociado, está previsto para julho de 2023.

Dedicação: integral, 40h semanais.

Forma de contratação e valor da remuneração: contrato CLT por prazo determinado durante a vigência do projeto que tem previsão de duração de 2 anos. O valor da remuneração será acordado durante as entrevistas individuais com os candidatos selecionados.

Local e horário de trabalho: FGVces, Escola de Administração de Empresas de São Paulo (EAESP) da Fundação Getulio Vargas (FGV), de segunda à sexta-feira. Observação importante: as atividades do FGVces estão sendo realizadas de forma híbrida (homeoffice e presencial). É esperado que o/a candidato/a possa trabalhar de forma presencial (em São Paulo) e em reuniões externas presenciais previamente combinadas.