

TERMO DE REFERÊNCIA

CONSULTOR ESPECIALIZADO NO SETOR FLORESTAL

PROGRAMA DE CLIMA – WRI BRASIL

Este termo de referência faz parte do “Projeto Economia Sustentável para o Brasil: Nova Estratégia Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável”, uma parceria entre a Ação 6 do Programa EuroClima+ no Brasil e a iniciativa Nova Economia do Brasil (NEB), criada em 2019 pelo WRI Brasil, pela New Climate Economy e diversos parceiros.

A ação busca aumentar o alinhamento e a ambição do setor industrial do Brasil em matéria de clima e desenvolvimento sustentável. O objetivo específico é apoiar a transformação sustentável do setor industrial brasileiro, estruturando mecanismos para uma estratégia industrial de desenvolvimento sustentável inspirada em elementos do “Green Deal” da União Europeia (UE).

A NEB produz estudos com análises e modelagens para apoiar a transição para um modelo econômico de baixo carbono, capaz de contribuir para um Brasil mais competitivo, eficiente, resiliente e menos desigual. Economia de baixo carbono significa a adoção de tecnologias e infraestruturas que emitem menos gases de efeito estufa, são menos poluentes, mais modernas e resilientes a eventos extremos. A palavra transição não é alegórica: significa partir para um novo modelo econômico mais sustentável, evitando gerar impactos negativos sociais, ambientais ou econômicos no processo.

O estudo [“Uma Nova Economia para uma Nova Era: Elementos para a construção de uma economia mais eficiente e resiliente para o Brasil”](#) contribuiu para mostrar como o Brasil tem muito a ganhar adotando o crescimento verde e de baixo carbono como rota de saída da recessão econômica agravada pela crise da Covid-19.

Apresentação

Esse TdR tem por objetivo a contratação de Consultoria Pessoa Jurídica **especialista em usos inovadores de madeira em economias de baixo carbono** para atuar junto ao Programa de Clima, sob a supervisão do WRI Brasil, na execução do “Projeto Economia Sustentável para o Brasil: Nova Estratégia Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável”. O Projeto encontra-se em fase de execução e tem duração prevista até junho/2023.

O objetivo da consultoria é principalmente a elaboração de um *Working Paper* sobre as oportunidades econômicas, sociais e climáticas da descarbonização da construção civil no Brasil a partir de soluções advindas do setor florestal

A metodologia de trabalho deve incluir uma vasta revisão bibliográfica sobre o estado da arte da transição da indústria da construção civil no exterior e no Brasil, análises sobre a aplicabilidade no país das tecnologias e tendências identificadas, além de entrevistas com atores-chaves do setor para melhor entendimento das restrições existentes para aplicação das mesmas.

Atividades

O(A) consultor(a) deverá realizar as seguintes atividades:

1. Realizar revisão da literatura sobre *baseline* atual do setor florestal na trajetória de descarbonização da construção civil no Brasil, principalmente no que se refere ao uso de cimento e aço;
2. Identificar Diretrizes, Planos e Estratégias de Políticas Públicas relativos à transição para baixa emissão da construção civil no Brasil;
3. Mapear Iniciativas Inovadoras de players do setor florestal com impacto e/ou potencial de impacto na transição da construção civil no Brasil;
4. Redigir um *Working Paper* sobre as oportunidades econômicas, sociais e climáticas da descarbonização da construção civil no Brasil a partir de soluções advindas do setor florestal. O estudo deve se pautar em uma transição justa, com geração de empregos inclusivos e benefícios compartilhados.
5. Discutir, ao longo do contrato, com os demais pesquisadores sobre a evolução dos achados de pesquisa, provendo e recebendo inputs para todos os resultados esperados do projeto;
6. Apresentar os achados do estudo em 2 webinars;
7. Participar de reuniões virtuais com a equipe de WRI, parceiros e financiadores do projeto.

Produtos e Prazos (contados a partir da assinatura do contrato):

- I. Plano de Trabalho, baseline, e Sumário Comentado do Working Paper – até 30 dias;
- II. Working Paper (versão preliminar) – até 90 dias;
- III. Apresentação em PPT e participação em Webinar para discutir achados preliminares do Working Paper junto a atores de interesse do WRI – a ser agendado até junho/2023;
- IV. Working Paper (versão final, após peer review) – até julho/2023;
- V. Apresentação em PPT e participação em Webinar para discutir o Resultados finais do Working Paper junto a atores de interesse do WRI – a ser agendado até julho/2023.

Qualificações:

- I. Graduação e Mestrado em Engenharia, Engenharia Florestal, Engenharia de Produção, Arquitetura, Design, Planejamento Energético, Economia ou Áreas Afins. Doutorado será considerado um diferencial;
- II. Conhecimento, experiência profissional, publicações e/ou pesquisas associadas:
 - a. ao setor florestal brasileiro;
 - b. às oportunidades da transição, para baixa emissão, da economia brasileira a partir do setor florestal;
- III. Conhecimento da Literatura, dos Planos Estratégicos e Propostas de transição, para baixa emissão, da indústria brasileira (especialmente construção civil);
- IV. Conhecimento sobre o Green New Deal Europeu: Planos de Recuperação Verde, Iniciativas transformadoras e indicadores de interesse para 2030 e 2050, dos setores florestal e da construção civil.

ENVIO DE PROPOSTAS TÉCNICO-FINANCEIRAS E PRAZOS

O(A)s candidato(a)s deverão enviar a Proposta Técnico-Financeira, até o dia **28/11/2022**, para o e-mail: laio.teixeira@wri.org e paulo.camuri@wri.org com o título: Vaga para Consultor em Setor Florestal. A Proposta Técnico-Financeira deve ser composta, no mínimo, de CV do(a) consultor(a), especificação de horas/consultoria para cada um dos produtos previstos no TdR e as remunerações correspondentes, incluindo impostos em valor não superior a R\$ 45.000,00. As propostas serão avaliadas a partir da ponderação pelos critérios de técnica e preço. Obs: Durante as entrevistas, o WRI reserva-se no direito de solicitar documentos comprobatórios associados ao CV do(a) candidato(a).