



**TERMO DE REFERÊNCIA PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 2024**  
Programa de Florestas, Sistemas Alimentares e Uso do Solo

**Apresentação**

O WRI Brasil trabalha para viabilizar um modelo de desenvolvimento sustentável que garanta uma sociedade mais equitativa e a conservação de ecossistemas, por meio de soluções de baixo carbono inovadoras e integradas, baseadas no rigor científico e na construção de parcerias de valor. No Brasil, nosso trabalho está organizado nos programas de Cidades, Clima e Florestas, Sistemas Alimentares e Uso do Solo. O programa de Florestas, Sistemas Alimentares e Uso do Solo trabalha para que a conservação e a recuperação da vegetação nativa se tornem elementos centrais nos planos econômicos, sociais e ambientais de cidades, estados e do Brasil. Para isso, promove a abordagem de restauração de paisagens e florestas, o monitoramento do uso da terra e da ampla divulgação e análise de modelos produtivos sustentáveis na agropecuária, dentro de uma abordagem de proteger, produzir, reduzir e restaurar.

**Objetivo**

O WRI Brasil está buscando uma consultoria especializada em levantamento, tratamento e análise de base de dados espacializados nas temáticas de agricultura, cobertura e uso da terra, cadastro ambiental e geoprocessamento para elaboração de **pesquisa quantitativa exploratória dos dados disponíveis sobre a Agricultura Familiar no Brasil**.

**Contexto:**

Historicamente, o Brasil passou por um desenvolvimento agrícola de estrutura bimodal, ou seja, um processo de investimento político e tecnológico voltado exclusivamente para um grupo reduzido de grandes produtores e latifundiários, grupo hoje conhecido como agricultura patronal. Do outro lado da moeda está a Agricultura Familiar (AF), um conceito recente utilizado para englobar outras formas de produção, bem como ribeirinhos, comunidades de remanescentes de quilombolas, populações indígenas, extrativistas, silvicultores, assentados e reassentados.

Hoje, a AF representa 77% dos estabelecimentos agropecuários no Brasil, 23% do total de áreas dedicadas para esse fim econômico e 66% dos trabalhadores envolvidos com a atividade agropecuária de alguma forma, seja na cidade ou no meio rural, de acordo com o Atlas Rural do último Censo Agropecuário de 2017.

Apesar dos números expressivos que a AF possui, o que se percebe é um encolhimento dessa população, por diversos fatores como: o êxodo da população rural, especialmente dos mais jovens buscando novas ocupações, o que acarreta uma diminuição da mão de obra familiar e pode até prejudicar na classificação do estabelecimento como tal. A partir de 2023, com a mudança do executivo nacional, percebe-se um cenário de oportunidades para uma retomada



da agenda da AF, a temática volta a ganhar relevância com a inclusão no nome do ministério responsável pela administração desse público, o Ministério do Desenvolvimento Agrário e Agricultura Familiar (MDA); com a injeção do maior volume de recursos na história do Programa de Aquisição de Alimentos (PAA); bem como a novidade de inclusão na pauta do principal fórum de cooperação econômica mundial (G20) questões pertinentes ao papel que a AF tem para sistemas alimentares saudáveis e sustentáveis.

Portanto, torna-se cada vez mais necessária a incidência em debates mais qualificados sobre o volume da produção, em tipos de manejo de cultivo, ocupação e uso do solo, sobre práticas de mitigação das mudanças climáticas e no papel da AF na garantia da Soberania e Segurança Alimentar e Nutricional.

**A frente de pesquisa, objeto deste Termo de Referência, é um dos conteúdos que serão desenvolvidos no âmbito de um projeto que visa engajar representantes de diferentes ministérios e promover discussões a respeito de caminhos para que o país amplie a oferta de políticas públicas voltadas ao público do agricultor familiar.**

#### **Produtos Esperados:**

1. **Plano de trabalho e detalhamento da metodologia e listagem das possíveis fontes utilizadas:** plano de trabalho detalhado, incluindo as bases de dados usadas para o levantamento, e uma descrição da metodologia de pesquisa, considerando momentos de troca com a equipe do WRI Brasil.
2. **Base de dados, relatório completo e sumário em slides com dados que possam ajudar a responder o quão produtiva é AF no Brasil, incluindo dados sobre uso da terra, produtividade e aspectos socioeconômicos da Agricultura Familiar:** <sup>1</sup>
  - a. Levantamento a partir do Censo Agropecuário de 2017 com comparações entre Agricultura Familiar (AF) e patronal a respeito do total produzido na agricultura e área utilizada (volume/ ha);
  - b. Elencar quais os cultivos de maior relevância/ contribuição da AF no cenário produtivo brasileiro (ex.: feijão, mandioca, café, banana, hortícolas, produtos da Cesta Básica) e estratificar esses dados para comparação entre AF e não familiar;
  - c. Na mesma chave de comparação, produzir indicadores a respeito de quantidade de pessoas ocupadas, de mulheres produtoras, de acesso à Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) e financiamento rural, uso de agrotóxicos, e outros dados de significância que a pesquisa possa revelar.
3. **Base de dados especializada, relatório completo e sumário em slides sobre uso e ocupação da terra nos estabelecimentos da AF, contendo:**

---

<sup>1</sup> Espera-se que a consultoria detalhe a abordagem metodológica e os elementos do plano de trabalho de maneira preliminar na proposta e de forma detalhada na entrega do produto 1.

- a. Levantamento e análise das bases de dados do Sistema Nacional de Cadastro Ambiental Rural (Sicar), interpondo com dados do MapBiomas e do Laboratório de Processamento de Imagens e Geoprocessamento da Universidade Federal de Goiás (Lapig/UFG) para realizar diagnóstico comparativo de dados como:
  - i. cobertura arbórea;
  - ii. florestas/ vegetação nativa;
  - iii. corpos d'água;
  - iv. pastagens e pastagens degradadas;

### Prazos de entrega

Produtos	Data de Entrega
<b>Produto 1</b> – Plano de trabalho detalhado.	20/09/2024
<b>Produto 2</b> - Base de dados espacializada, relatório completo e sumário em slides com os dados comparativos da Agricultura Familiar e patronal sobre produtividade e com estratificação de dados socioeconômicos dos estabelecimentos.	20/10/2024
<b>Produto 3</b> – Base de dados espacializada, relatório completo e sumário em slides sobre a diversidade de uso e ocupação da terra por parte da AF.	20/11/2024

### Descrição do trabalho

Os consultores selecionados deverão elaborar textos concisos e estruturados a respeito dos temas solicitados, em formato digital, e programar momentos contínuos de troca e validação com o time do WRI Brasil através de reuniões on-line. É esperado que a versão final do relatório, já aprovada pela equipe WRI Brasil, seja entregue junto com uma apresentação de slides, resumindo os principais achados dos relatórios. A equipe do WRI Brasil terá uma semana para aprovar os produtos entregues.

### Informações importantes

Tão logo os serviços sejam contratados, será necessário apresentar plano de trabalho detalhado para o gestor do WRI Brasil responsável pela contratação, que também apoiará a consultoria com os insumos necessários para a elaboração do plano de trabalho.





WRI BRASIL

### **Envio da proposta e prazos**

Os interessados deverão apresentar proposta técnica e comercial, incluindo cronograma de trabalho e de custos a receber em cada momento das entregas.

Os valores apresentados na proposta comercial já devem incluir todos os custos com impostos, taxas e demais despesas relacionadas ao escopo do serviço.

As propostas devem conter breve resumo da experiência das/dos consultoras(es) com o tema, a fim de demonstrar afinidade com o projeto.

### **Condições da Contratação**

**Modalidade:** só serão aceitas propostas enviadas por pessoa jurídica ou MEI, devidamente regularizadas, com certidões negativas válidas, caso necessário o envio. A emissão de Nota Fiscal Eletrônica é imprescindível.

**Período:** o período de realização será até 22/11/2024 a contar da data de assinatura do contrato.

### **Trabalho totalmente remoto**

### **Sobre a candidatura**

Propostas deverão ser enviadas para os e-mails: [virginia.antonioli@wri.org](mailto:virginia.antonioli@wri.org) e [barbara.frizo@wri.org](mailto:barbara.frizo@wri.org) com o título “TdR – Levantamento de dados Agricultura Familiar” até o dia **09/09/2024** às 23:59hs.

Os documentos a serem apresentados são:

- 1) Portfólio ou Currículo Vitae detalhado das pessoas envolvidas na execução do projeto;
- 2) Proposta técnica com cronograma de trabalho em tabela e todos os serviços que serão ofertados. O detalhamento da proposta é critério na avaliação.
- 3) Proposta comercial, incluindo cronograma de desembolso, com todo os tipos de despesas que serão feitas ao longo do projeto, inclusive taxas e impostos em formato de documento PDF.
- 4) Não serão consideradas candidaturas sem as informações solicitadas.

Dúvidas e pedidos de esclarecimentos podem ser enviados para o mesmo e-mail.





WRI BRASIL

São Paulo, 20 de Agosto de 2024.



**Exemplo de estrutura de Proposta**

(em PDF, podendo ser em formato de retrato ou paisagem)

**Apresentação da Pessoa Jurídica (1 página)**

**Apresentação dos prestadores envolvidos, com CV detalhado (1 página para cada)**

**Apresentação de empresas trabalhadas anteriormente (1 página)**

**Tipos de serviços prestados (1 página)**

**Plano de Trabalho com etapas, objetivos e como alcançar**

ETAPA	OBJETIVO	COMO
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Xx</li> <li>• Xx</li> <li>• xx</li> </ul>	-

**Produtos do Projeto desenvolvido pelo prestador**

<b>Produto 1</b>	Descrição do produto
<b>Produto 2</b>	Descrição do produto
<b>Produto 3</b>	Descrição do produto

**Proposta Comercial**

Produto	Data da entrega	Data de pagamento
Produto 1	Xx/xx/xxxx	Xx/xx/xxxx
Produto 2	Xx/xx/xxxx	Xx/xx/xxxx

**Cronograma detalhado de desembolso**

Mediante assinatura do contrato, entrega e aprovação do Produto 01 e apresentação da Nota Fiscal	xx%	Até 20 dias após assinatura do contrato e entrega do Produto 1.
--	-----	---





WRI BRASIL

Mediante entrega e aprovação do Produto 02 e apresentação da Nota Fiscal.	xx%	Até 20 dias após entrega do Produto 2.
---	-----	--

**Dados da empresa**

Nome Fantasia; Razão Social; Endereço; Objeto do serviço na Nota Fiscal; Código de Prestação de Serviço que será informado na Nota Fiscal; responsável legal com CPF, E-mail e Telefone; Dados bancários da Pessoa Jurídica com CNPJ (agência, conta corrente e código do banco).

