

TOMADA DE SUBSÍDIO	
Edital Nº 0023/2025	Objeto Cadastro Ambiental Rural
ANEXO II – CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS	

Para a construção do conhecimento que visa auxiliar na modelagem da parceria em oportunidade de negócio do **Cadastro Ambiental Rural**, espera-se o recebimento de contribuições relacionadas às questões a seguir.

**1. Quanto aos Aspectos Comerciais e Mercadológicos:**

**1.1.** Quais são as principais necessidades e problemas enfrentados pelos Órgãos no gerenciamento do cadastro rural?

**1.2.** Qual é o público-alvo específico dentro do setor público para essa solução (federal, estadual, municipal)?

**1.3.** Qual é o potencial de crescimento desse mercado considerando as necessidades dos órgãos públicos?

**1.4.** Quais modelos de comercialização são mais adequados para essa solução (por transação, por assinatura anual, por volume etc.)?

**1.4.1.** Qual o preço médio praticado no mercado para esse tipo de solução?

**1.5.** Quais são os principais desafios legais e operacionais enfrentados nesse mercado (legislação, normas etc.)?

**1.6.** É comum a formação de consórcios entre empresas para fornecer essa solução?

**1.7.** A solução poderá ser implementada de forma nacional ou precisará de adaptações regionais?

**1.8.** É comum subcontratar parte da implementação ou sustentação técnica da solução?

**1.9.** Quais são os critérios principais para conformidade, auditoria e transparência da solução?

**2. Quanto aos aspectos Técnico-Operacionais:**

- 
- 2.1. Quais soluções já existem nesse mercado?
  - 2.2. Quais funcionalidades são indispensáveis para uma solução de gerenciamento do cadastro rural?
  - 2.3. Quais são os requisitos técnicos essenciais para a solução (infraestrutura, integrações com outros sistemas, escalabilidade, segurança da informação, computação em nuvem etc.)?
  - 2.4. Como essa solução pode auxiliar na transformação digital dos Órgãos?
  - 2.5. Qual é o prazo médio esperado para implementação completa dessa solução?
  - 2.6. Quais métodos de treinamento são comumente oferecidos para os usuários (online, presenciais, tutoriais interativos)?
  - 2.7. Para essa solução, em média, quantos recursos (tecnológicos e humanos) são necessários para a implementação e para o suporte técnico?
  - 2.8. Essa solução pode ser oferecida, de forma segura, em uma arquitetura multiusuário (multi-tenancy)?
  - 2.9. Para essa solução, quais mecanismos de segurança e criptografia são comumente utilizados para garantir a integridade e a proteção dos dados processados?
  - 2.10. Para essa solução, é comum a implementação de interoperabilidade entre diferentes plataformas ou sistemas utilizados em órgãos públicos?

### **3. Quanto aos Aspectos Gerais:**

- 3.1 Nesse mercado, quais outros serviços complementares são comumente oferecidos para implementação da solução (consultoria, mapeamento, diagnóstico, treinamento, suporte técnico etc.)?
  - 3.2 Nesse mercado, a realização de Provas de Conceito (PoC) para validação da solução é uma prática comum?
  - 3.3 Para essa solução, quais níveis de serviço (SLAs) são comumente aplicados (tempo de resposta, disponibilidade, acuracidade etc.)?
  - 3.4 Existe alguma norma, regulamento ou certificação, dentre outros, relacionada ao mercado ou a solução (ISO, NBR, ABNT, INMETRO, IBAMA etc.)?
-

- 
- 3.5** Quais métricas de sucesso ou indicadores de desempenho podem ser utilizados para medir o impacto da implementação da solução no setor público?
- 3.6** No setor público, diante da necessidade de prestação de contas, como a solução poderá garantir a conformidade e a transparência de forma auditável?
- 3.7.** Quais são os principais riscos associados a soluções deste tipo?