

Termo de Referência para contratação de **DESENVOLVEDOR PHP** para o serviço de Apoio Gerencial, Computacional, Operacional e Logístico do IABS - Instituto Brasileiro de Desenvolvimento e Sustentabilidade (Contrato nº 002/2020)  
Serviços Técnicos Especializados, modalidade de produto

**DADOS DA PROPOSTA**

**Desenvolvedor PHP:** Profissional com experiência em desenvolvimento e manutenção de sistemas de gerenciais(Linguagem PHP) para controle de informações e banco de dados.

**Descrição Resumida da Proposta:**

O **Instituto Brasileiro de Desenvolvimento e Sustentabilidade (IABS)** é uma entidade sem fins lucrativos, certificada como Organização da Sociedade Civil de Interesse Público (OSCIP), criada em 2003, que congrega diversas ações, arranjos e experiências em busca do imperativo da sustentabilidade. Seu objetivo permanente é contribuir para o bem estar social, o desenvolvimento sustentável e a redução das desigualdades. Desde 2005, vem atuando como facilitador na recepção e gestão de fundos e contratos, recebendo os recursos técnicos e financeiros, aplicando-os de acordo com as decisões dos parceiros e beneficiários e prestando contas com os envolvidos, ao tempo que exerce uma supervisão estratégica, técnica e administrativa de todo o processo.

**OBJETIVO(S) DA CONTRATAÇÃO**

O objetivo deste termo de referência é a contratação de serviço técnico especializado de Desenvolvedor PHP, com vistas a desenvolver e/ou dar manutenção aos sistemas do IABS e seus bancos de dados, executando seus scripts e backup, todas estas, sendo supervisionado pela Coordenação Geral de TI.

**JUSTIFICATIVA E ENQUADRAMENTO DO SERVIÇO**

O IABS, buscando se organizar e otimizar seus processos, está em constante desenvolvimento e evolução, com isto, criando seu próprio sistema de gestão de projeto, com cadastros robustos, monitoramentos, gerenciamento e geração de relatórios analíticos e gráficos, desde o final de 2019. Para aumentar estruturação dessa operação se faz necessária a contratação de equipe qualificada e com atuação local para a execução e acompanhamento das atividades, bem como, para garantir a qualidade do serviço desenvolvido. Contrato nº 002/2020, componente Tecnologia.

**ATIVIDADES**

Descrição	Período
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Programar e desenvolver sistemas nas linguagens PHP e frameworks associados como Laravel, Vue.JS, HTML5, CSS, jQuery, javascript, Bootstrap;</li> <li>2. Configurar d ambiente virtual na AWS e Heroku.</li> <li>3. Dar suporte e sugerir melhorias no portal e site do Projeto;</li> <li>4. Realizar a manutenção do banco de dados POSTGRESQL realizando scripts e backups;</li> <li>5. Criar o versionamento de código e ferramentas para gerenciamento do Projeto (GITHUB);</li> </ol>	<p>Outubro/20 a Setembro/21</p>

<p>6. Utilizar ferramentas e metodologias ágeis para controle das tarefas e atividades (SCRUM).</p> <p>7. Realizar constantemente o backup dos códigos e de todo material relacionado ao sistema;</p>	
<b>PRODUTOS</b>	
<b>Descrição</b>	
<p><b>Produtos 1 a 12: Relatórios mensais de acompanhamento</b> das atividades e Relatório contendo descrição das atividades, condições de funcionamento das ferramentas de sistemas de informação e produção de conteúdos relacionados ao Projeto;</p>	
<b>RESPONSABILIDADES</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Responder por todas as atribuições que estejam definidas como sendo de sua obrigação, nos prazos e condições estabelecidas neste Termo de Referência e no contrato;</li> <li>✓ Entregar os produtos tempestivamente para análise e realizar quaisquer ajustes solicitados pela coordenação do projeto;</li> <li>✓ Participar das reuniões de acordo com as necessidades previstas com a equipe do Projeto, isoladamente ou em conjunto, para realização de serviços, fixação das metas e objetivos a serem atingidos, nas datas planejadas para avaliação e ajustes, em conformidade com os constantes nos cronogramas de execução;</li> <li>✓ Levantar informações sobre as regras de uso da marca das instituições envolvidas no projeto, de acordo com as orientações de cada instituição;</li> <li>✓ Agir, em relação a qualquer assunto referente a esse serviço, como assessor fiel dos parceiros e resguardar os legítimos interesses destes em quaisquer contatos com terceiros;</li> <li>✓ Manter canais de comunicação com o IABS e demais parceiros do Projeto, com vistas a viabilizar uma perfeita execução dos serviços contratados, dando preferência ao meio de comunicação eletrônica (e-mail), podendo, entretanto, se utilizar de outros meios desde que adequados aos objetivos contratados;</li> <li>✓ Propor alterações/adequações e correções para a metodologia e material elaborado no âmbito do Projeto, com vistas a aperfeiçoá-los, levando em consideração as limitações metodológicas, temporais e financeiras para os respectivos ajustes;</li> <li>✓ Atender às datas estabelecidas no cronograma proposto e agir antecipadamente e eticamente a eventos que possam impedir o desenvolvimento das atividades;</li> <li>✓ Responsabilizar-se pelo conteúdo final dos serviços prestados e sua qualidade técnica, realizando quaisquer procedimentos necessários ao fechamento do Projeto.</li> </ul>	
<b>PRÉ-REQUISITOS</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● Profissional com nível superior em Sistemas da Informação, com experiência comprovada em desenvolvimento de programas e em utilização da linguagem PHP e frameworks associados como Laravel, Vue.JS, HTML5, CSS, jQuery, javascript, Bootstrap, utilização do Git versionamento de código, ferramentas para gerenciamento de projetos e banco de dados PostgreSQL.</li> <li>● Desejável conhecimentos em outras línguas (inglês ou espanhol).</li> <li>● Este serviço deverá ser contratado em formato de empreitada global, sendo o seu prazo de execução previsto para 12 (doze) meses, podendo ser prorrogável por tempo a ser</li> </ul>	

estabelecido pela equipe de coordenação do projeto;

#### OUTRAS INFORMAÇÕES

Insumos disponibilizados: Apoio técnico-metodológico do IABS e seus parceiros para planejamento e organização das diversas ações executivas do projeto e escritório de apoio.

Será contratada pessoa jurídica e os pagamentos serão realizados mediante aprovação dos produtos elencados e apresentação de Nota Fiscal de Serviços. Os valores apresentados são brutos, e todas as despesas referentes à realização dos serviços estão incluídos. Gastos de deslocamentos e hospedagem decorrentes das atividades deverão ser previamente aprovados pela Diretoria do IABS.

#### Regras de aprovação do(s) produto(s):

Os produtos serão avaliados pela Diretoria do IABS após a sua entrega formal e terá um prazo de 05 (cinco) dias úteis para avaliá-los, contados da data do respectivo recebimento.

#### Supervisor direto do serviço pelo IABS:

Luís Tadeu Assad – Diretor Presidente

#### Período de Vigência do contrato:

Outubro/2020 a Setembro/2021 (12 meses)

Data de vigência: 1 de outubro de 2020

#### REMUNERAÇÃO

Valores pagos mediante a apresentação e aprovação de cada produto previsto e emissão da nota fiscal. O valor total do serviço não deve ultrapassar o teto estipulado pelo orçamento do projeto para esta atividade, de R\$ 48.000,00 (**equivalente a R\$ 4.000,00/mês**) sendo descontado 6% do valor mensal bruto para impostos, estabelecido de acordo com a experiência do(a) candidato(a).