

# **CARTA CONVITE**

	REABERTURA
--	------------

Brasília - DF, 01 de abril de 2020

Prezado (a),

Solicitamos a gentileza de apresentar proposta de serviço especializado para o Projeto "Pró-Espécies: Estratégia Nacional para a Conservação de Espécies Ameaçadas" para desenvolvimento de plataforma pública para disponibilização, apresentação e consultas de painéis, mapas dinâmicos construídos a partir de dados disponíveis no Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais (Sinaflor) e no Sistema do Documento de Origem Florestal (SisDOF) para a sociedade em geral.

# 1. Contextualização e justificativa do trabalho

O projeto "Pró-Espécies: Estratégia Nacional para a Conservação de Espécies Ameaçadas" tem como objetivo principal promover iniciativas para reduzir as ameaças e melhorar o estado de conservação das espécies ameaçadas de extinção. Para o seu alcance, o Projeto foi estruturado em quatro componentes principais, cada qual com objetivos e abordagem estratégica definidos.

O Projeto Pró-Espécies é coordenado pelo governo brasileiro por meio do Ministério do Meio Ambiente - MMA e financiado pelo Global Environment Facility – GEF (www.thegef.org). A agência implementadora do projeto é o Fundo Brasileiro para a Biodiversidade – Funbio e a agência executora é o WWF-Brasil.

O Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama) é um dos beneficiários que recebe assistência técnica do projeto, especificamente através do Componente 2 do projeto: "Controle e Sensibilização sobre caça, extração ilegal e tráfico de espécies silvestres". Dentro do marco deste projeto, o WWF-Brasil e o Ibama solicitam a contratação de uma empresa para desenvolver uma solução que disponibilize, apresente e possibilite à sociedade em geral a consulta aos painéis e mapas dinâmicos construídos no Qlik Sense®, de modo a garantir maior transparência e promover o acesso a informações de interesse.

# 2. Informações dos fornecedores

Para este serviço haverá contratação de Pessoa Jurídica

A Empresa deve prever a incidência de encargos sobre a contratação. Os valores devem constar na proposta do fornecedor.

Para este serviço não serão aceitos fornecedores qualificados como Microempreendedor Individual – MEI

## 3. Objetivo do trabalho

O objetivo deste convite é a contratação de serviços de Pessoa Jurídica especializada para o desenvolvimento de plataforma pública para a disponibilização, apresentação e consultas de painéis e mapas dinâmicos construídos a partir de dados do Sinaflor e DOF para a sociedade em geral.

#### 4. Escopo do trabalho

No contexto de estreita colaboração entre o Ibama, que desenvolverá os objetivos propostos e o WWF-Brasil como organização executora, a empresa contratada deverá desenvolver as seguintes atividades:

Construção de painéis e mapas dinâmicos utilizando o componente Geo Basic do Qlik Sense®.

Uma vez que as informações enviadas pelos usuários através do Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais (Sinaflor) estejam armazenadas no banco de dados correlato, esta solução deverá permitir que os gestores do Ibama possam ter acesso a relatórios, mapas e painéis ("dashboards") que controlem e monitorem as informações geoespaciais, com possibilidade de realizar cruzamentos de dados entre tabelas e entre bancos de dados, aplicar filtros nas análises apresentadas e produzir novas consultas, painéis ou correlações e layouts, conforme necessidade. Os dados deverão ser atualizados uma vez por dia (D-1), em consonância com as regras de consumo e carregamento de dados do Ibama.

• Desenvolvimento de plataforma para disponibilização, apresentação e consultas dos painéis, gráficos e mapas dinâmicos, dentre outros, para a sociedade em geral.

Para que os relatórios, mapas e painéis (dashboards) gerados a partir dos dados geoespaciais e não espaciais do Sinaflor, possam ser apreciados e analisados pela sociedade, trazendo uma maior transparência ao processo autorizativo do uso da biodiversidade, esta solução deverá possibilitar a exibição dos dados via browser de internet e permitir, ao usuário, a aplicação de filtros e a visualização de camadas temáticas disponíveis no Sistema Compartilhado de Informações Ambientais (Siscom) do Ibama (Terras indígenas, Unidades de conservação, Áreas embargadas, supressões/manejos florestais

previamente aprovados pelos órgãos do Sisnama, etc.), bem como de imagens de satélite disponibilizadas por serviços públicos ou pelo Ibama.

Essa plataforma deverá disponibilizar ferramentas, informações e tabelas com o objetivo de facilitar e melhorar a experiência dos usuários no uso dos dados, dentre outros.

#### 5. Especificações

- 5.1. O desenvolvimento da solução especificada nesta Carta Convite deverá seguir os padrões inerentes à Arquitetura de Referência de sistemas Web e os padrões de Modelo de Administração de dados (MAD) do Ibama, nos Anexos I e II. É imprescindível que estes padrões sejam seguidos e respeitados para que o parque tecnológico do Ibama absorva essas soluções com o menor impacto possível.
- 5.2. Uma vez que o Ibama já possui licenças perpétuas do software Qlik Sense®, a solução da plataforma para disponibilização dos painéis ao público externo deverá ser desenvolvida utilizando as ferramentas Qlik Sense® Enterprise e Qlik Analytics Platform®.
- 5.3. O método de trabalho deverá seguir a metodologia ágil (SCRUM).
- 5.4. O desenvolvimento das soluções propostas deverá incluir:
  - O levantamento, o diagnóstico e a análise dos dados preexistentes nos Bancos de Dados do Sinaflor e do Siscom do Ibama;
  - Um plano de utilização e atualização dos dados já armazenados, bem como um plano de incremento de dados a serem coletados e apresentados nas ferramentas solicitadas;
  - Evolução dos painéis com dados do Sinaflor já existentes no Qlik Sense®;
  - Criação de novos painéis com dados do Sinaflor;
  - Criação de todos os mecanismos internos necessários para que a operabilidade das ferramentas dependa o mínimo possível de intervenção por parte da área de tecnologia da informação do Ibama, como, por exemplo, a criação das views (visões).

# 6. Requisitos para a plataforma pública de disponibilização dos painéis e mapas do Sinaflor e DOF

- A solução deve permitir a leitura e integração com arquivos de dados e painéis no formato
  QVD (Qlikview Data). Essa tecnologia já se encontra em produção no Ibama;
- A limitação da quantidade de usuários deverá ser apenas pela capacidade de processamento do servidor;

- Deve permitir a extração de dados estruturados armazenados sob o formato de arquivos
  HyperText Markup Language (HTML), como também permitir a extração via URL;
- Deve prover recursos para utilização de padrões abertos como HTML5, JavaScript e CSS;
- Deve permitir que os aplicativos, painéis, relatórios e visualizações desenvolvidos na solução de Self-service BI do Sinaflor possam ser incorporados a portais de intranet ou extranet, além de aplicativos da web e Windows, através de integração por "iFrame" ou "div" usando a API de recursos própria do produto;
- Garantir que todos os aplicativos usem as fontes de dados comuns, sem precisar de conexões de bancos de dados com alta codificação no aplicativo de visualização. O acesso é controlado com customizáveis regras de segurança;
- Deve permitir a interação com objetos publicados, com a visualização, aplicação de filtros, navegação e ampliação.

#### 7. Período da consultoria

O período da consultoria será de 24 meses (período estimado de janeiro/2020 a novembro/2021). Qualquer prorrogação deste prazo deverá ser concedida e aprovada previamente, por escrito, de comum acordo entre as partes contratada e contratante, sem custo adicional ao contratante e mediante um Termo Aditivo ao contrato.

### 8. Plano de trabalho

Nº	Atividades	Período da realização	
	Construção de painéis e mapas dinâmicos utilizando o Qlik Sens	<u>se</u> ®	
	Compilar e analisar as entradas, saídas e a estrutura de dados		
1.1	geoespaciais e não geoespaciais do Sinaflor e do Siscom, bem como	Atá maio /2020	
1.1	analisar os requisitos, métricas, arquitetura e particularidades do	Até maio/2020	
	Sinaflor		
	Produzir e apresentar às equipes técnicas da Coordenação-Geral de		
1.2	Monitoramento do Uso da Biodiversidade e Comércio Exterior		
	(CGMoc), do Centro Nacional de Monitoramento e Informações	Até junho/2020	
	Ambientais (Cenima) e da Coordenação Geral de Tecnologia da		
	Informação (CGTI) do Ibama a primeira versão do painel de		
	Projetos tramitando nos órgãos ambientais		

1.3	Fazer os ajustes necessários com base nos pontos levantados pelas equipes da CGMoc, do Cenima e da CGTI	Até junho/2020		
1.4	Apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI a	A+4 :11 /2020		
1.4	versão final do painel de <u>Projetos tramitando nos órgãos</u>	Até julho/2020		
	<u>ambientais</u> já testado, incluindo os ajustes apresentados			
1.5	Produzir e apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e	Até agosto/2020		
	CGTI do Ibama a primeira versão do painel de <u>Áreas autorizadas</u>			
1.6	Fazer os ajustes necessários com base nos pontos levantados pelas	Até		
	equipes da CGMoc, do Cenima e da CGTI	outubro/2020		
	Apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI a	Até		
1.7	versão final do painel de <u>Áreas Autorizadas</u> já testado, incluindo os	novembro/2020		
	ajustes apresentados	110 v c 111 b 1 0 / 2 0 2 0		
	Produzir e apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e			
1.8	CGTI do Ibama a primeira versão do painel de <u>Árvores</u>	Até janeiro/2021		
	inventariadas/autorizadas			
1.9	Fazer os ajustes necessários com base nos pontos levantados pelas	A46 m auga /2021		
1.9	equipes da CGMoc, do Cenima e da CGTI	Até março/2021		
	Apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI a			
1.10	versão final do painel de Árvores inventariadas/autorizadas já	Até abril/2021		
	testado, incluindo os ajustes apresentados			
1.11	Produzir e apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e	4+4 : lln n /2021		
1.11	CGTI do Ibama a primeira versão do painel de <u>Declaração de Corte</u>	Até julho/2021		
1 12	Fazer os ajustes necessários com base nos pontos levantados pelas	Até		
1.12	equipes da CGMoc, do Cenima e da CGTI	setembro/2021		
	Apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI a	A		
1.13	versão final do painel de <u>Declaração de Corte</u> já testado, incluindo	Até		
	os ajustes apresentados	outubro/2021		
Desenvolvimento de plataforma para disponibilização, apresentação e consultas dos mapas.				
painéis e gráficos, dentre outros para a sociedade em geral				
	Compilar e analisar os requisitos para o Portal online de			
2.1	disponibilização de informações geoespaciais e não geoespaciais,	Até maio/2020		
	destinado ao público em geral			
	Instalação da ferramenta de publicação BI na web nos ambientes			
2.2	do Ibama e adequação dos painéis já existentes para publicação na	Até junho/2020		
	plataforma externa	,		

2.3	Apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI do Ibama a primeira versão do Portal online levando em conta as análises e compilações feitas anteriormente	Até julho/2020
2.4	Fazer os ajustes necessários com base nos pontos levantados pelas equipes da CGMoc, do Cenima e da CGTI	Até julho/2020
2.5	Realizar testes de validação, performance e acesso	Até agosto/2020
2.6	Apresentar às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI a versão final do portal online destinado ao público em geral já testado, incluindo os ajustes apresentados	Até setembro/2020

# 8.1. Necessidades gerenciais que deverão ser atendidas no escopo deste projeto

# Necessidade Gerencial 1 - Projetos tramitando nos órgãos ambientais

- Data de cadastro
- Empreendimento vinculado
- ID do projeto
- Imóvel (is) rural (is) vinculado (s)
  - o Nome do imóvel e nº de registro do CAR
- Nome do proprietário do imóvel
- CPF/CNPJ do proprietário do imóvel
- Nome do detentor do projeto
- CPF/CNPJ do detentor do projeto
- Município/UF
- Bioma
- Fitofisionomia
- Área do projeto (ha)
- Tipo de projeto (PMFS/POA, ASV/AUMPF, CAI, UAS, EFP)
- Esfera de atuação (federal, estadual, municipal)
- Status do Projeto
- Data do status do projeto
- Órgão (estadual, federal ou municipal) analisador do projeto
- Nome/CPF do (s) analista (s) técnico (s)
- Nome/CPF do Gerente Operacional
- Nome/CPF do Gerente Autorizador
- Nome/CPF do (s) responsável (is) técnico (s) vinculado (s) ao projeto
- Volume total inventariado por produto/espécie/unidade de medida
- Número de empreendimentos por município e UF na forma de mapa

Área total solicitada para projetos/município/UF

# Necessidade Gerencial 2 - Áreas autorizadas

- Espacialização dos shapefiles de todas as autorizações emitidas (área autorizada, pátios, estradas, área de infraestrutura, sede), inclusive as integradas\*
- Espacialização dos shapefiles de todos os polígonos de desmatamento existentes atualmente na base do Siscom/Ibama\*
- Os shapefiles das áreas autorizadas devem trazer as informações:
  - o Nome do detentor
  - CPF/CNPJ do detentor
  - Nº da autorização
  - o Tipo da autorização
  - o Data de início e data do fim da validade da autorização
  - o Nº do processo
  - Nome do (s) responsável (is) técnico (is) vinculado (s)
  - o CPF do (s) responsável (is) técnico (is) vinculado (s)
  - o Município/UF
  - Área autorizada (ha)
  - Volume autorizado por produto/espécie/unidade de medida
  - Volume remanescente (Volume autorizado volume declarado) por produto/espécie/unidade de medida
  - o Status da autorização (Emitida, Cancelada, Suspensa, Retificada, Renovada)
  - o Nº de registro do (s) imóvel (is) rural (is) vinculados
  - Órgão emissor.
- Indicação de sobreposições com camadas temáticas (Siscom);
- Utilização de imagens de satélite (dados raster)
- \* Caso a ferramenta GeoBasic do Qlik Sense comporte.

# Necessidade Gerencial 3 - Árvores inventariadas/autorizadas

- Shapefile da Área de Manejo Florestal (AMF), pátio principal, estradas principais, estradas secundárias, área de infraestrutura de acampamento e Limite da Unidade de Produção Anual (UPA)\*
- Número da árvore
- Número da UPA

- Tipo de Produto
- Categoria
- Qualidade de Fuste
- Espécie (Nome científico e nome popular)
- Volume inventariado
- Volume efetivamente explorado (declaração de corte)
- Árvores substituídas
- \* Caso a ferramenta GeoBasic do *Qlik Sense* comporte.

# Necessidade Gerencial 4 - Declaração de Corte

- Número da autorização
- Nome do detentor da autorização
- CPF/CNPJ do detentor da autorização
- Data início e data fim da validade da autorização
- Número da declaração de corte
- Data da declaração de corte
- Volume autorizado por produto/espécie/unidade de medida
- Volume declarado por produto/espécie/unidade de medida
- Comparação entre volume inventariado e volume efetivamente cortado de todos os tipos autorizativos

# 9. Produtos esperados e cronograma de entrega

Os prazos serão contados a partir da data de assinatura do contrato.

Item	Construção de painéis e mapas dinâmicos utilizando o <i>Qlik</i> <u>Sense</u> ®	Data de entrega (dias)	Montante a pagar (%)
1	Relatório da análise das entradas, saídas e a estrutura de dados geoespaciais e não geoespaciais do Sinaflor e do Siscom, bem como da análise dos requisitos, métricas, arquitetura e particularidades do Sinaflor	90	12
2	1ª versão do painel de <u>Projetos tramitando nos órgãos</u> ambientais, incluindo a apresentação às equipes técnicas da Coordenação-Geral de Monitoramento do Uso da Biodiversidade e Comércio Exterior (CGMoc), do Centro Nacional de Monitoramento e Informações Ambientais (Cenima) e da Coordenação Geral de Tecnologia da Informação (CGTI) do Ibama	120	5

	TOTAL		100%
12	Versão final do portal online destinado ao público em geral	210	10
11	Primeira versão do portal online destinado ao público em geral	180	5
10	do Ibama e adequação dos painéis já existentes para publicação na plataforma externa	90	5
	Instalação da ferramenta de publicação BI na web nos ambientes		
10111	dentre outros para a sociedade em geral	(dias)	(%)
Item	apresentação e consultas dos mapas, painéis e gráficos,	Data de entrega	Montante a pagar
	Desenvolvimento de plataforma para disponibilização.		
	CGMoc, do Cenima e da CGTI		- <b>-</b>
9	os ajustes solicitados e a apresentação às equipes técnicas da	660	12
	Versão final do painel de <u>Declaração de Corte</u> já testado, incluindo		
8	apresentação às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e CGTI do Ibama a	570	5
	1ª versão do painel de <u>Declaração de Corte, incluindo a</u>		
	equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI		
7	testado, incluindo os ajustes solicitados e a apresentação às	510	12
	Versão final do painel de Árvores inventariadas/autorizadas já		
	Cenima e CGTI do Ibama a	120	J
6	incluindo a apresentação às equipes técnicas da CGMoc, do	420	5
	1ª versão do painel de <u>Árvores inventariadas/autorizadas</u> ,		
5	os ajustes solicitados e a apresentação às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI	360	12
	Versão final do painel de <u>Áreas Autorizadas</u> já testado, incluindo		
	Ibama		
4	apresentação às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e CGTI do	270	5
	1ª versão do painel de <u>Áreas autorizadas, incluindo a</u>		
	apresentação às equipes técnicas da CGMoc, do Cenima e da CGTI		
3	ambientais já testado, incluindo os ajustes solicitados e a	210	12
	Versão final do painel de <u>Projetos tramitando nos órgãos</u>		

Todos os produtos devem ser validados e aprovados pela coordenação do projeto. A realização de modificações sugeridas pela coordenação, deverá estar contemplada na proposta financeira, bem como no prazo definido.

# 10. Orçamento

O proponente deverá informar ao WWF-Brasil: detalhes técnicos que julgar necessários, preços com memória de cálculo detalhado (hora, valor por hora, etc), condições de pagamento, prazo e demais informações adicionais e/ou diferenciais que se fizerem necessárias.

# Memória de cálculo por categoria

Memória de cálculo por categoria	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Prestação de serviço			
Viagens			
Diárias			
Etc.			
Valor total previsto			

# Memória de cálculo por Produto

Memória de cálculo por Produto	Tempo horas gastas	Valor total das horas	Insumos gastos	Valor total dos Insumos
Produto 01				
Produto 02				
Produto 03				
Produto 04				
Produto 05				
Produto				

A proposta de orçamento deverá contemplar todos os produtos e atividades conforme itens 7 e 8 e conter obrigatoriamente memória por categoria e por produto.

Sobre a proposta financeira incidirão, ainda, os encargos e impostos, que serão descontados dos valores a serem pagos.

No caso de empresa que se localize fora do Distrito Federal, o orçamento deverá incluir o valor de passagens e diárias a serem utilizadas para reuniões com as equipes do Ibama e do WWF-Brasil e eventuais viagens necessárias para conclusão dos produtos. Devem ser previstas, no mínimo, duas viagens a Brasília/DF. Todos os custos de transporte, alojamento e alimentação para reuniões com a Contratante ou outras instituições deverão correr por parte da Empresa e constar na proposta a ser apresentada.

A proposta financeira será um critério eliminatório. Caso os valores ultrapassem o teto orçamentário previsto no projeto e não haja possibilidade de negociação, a proposta é automaticamente desconsiderada.

A não negociação do valor pode se dar por dois motivos: (1) se o valor apresentado na proposta estiver 80% acima do valor disponível no Projeto Pró-Espécies para esta atividade, a negociação no processo torna-se dispensável; (2) caso o proponente não aceite negociação.

# 11. Perfil da empresa

A Empresa (ou no caso de um consórcio se candidatar, pelo menos uma das empresas que fizerem parte do consórcio) deve ser brasileira e ter pelo menos 5 anos de experiência em gestão, desenvolvimento e implantação de projetos utilizando soluções de Self-Service BI, Business Intelligence e Data Discovery, comprovados mediante atestado de capacidade técnica.

Experiência na área ambiental será considerada uma vantagem.

Deverá ser apresentado atestado de capacidade técnica que comprove que a licitante possui parceria ativa com a fabricante em nível de provedor de soluções (Solution Provider) ou superior e especializado em Governo, autorizado a prestar serviços de instalação, suporte técnico (atualizações e manutenção) e desenvolvimento de aplicações.

O perfil define os requisitos mínimos de experiência e formação exigidos para o desempenho de determinadas atividades. Cada integrante da equipe deverá enquadrar-se em ao menos um dos perfis a seguir.

Entende-se por enquadramento ao perfil, o atendimento aos itens de experiência, conhecimentos e formação descritos nos quadros abaixo.

A comprovação da qualificação dos profissionais será exigida antes da assinatura do Contrato.

Considera-se ideal uma equipe com no mínimo 1 Scrum Master, 1 Product Owner e de 5 a 9 membros no Time de Desenvolvimento, para realização desta consultoria. Os seguintes perfis estão sendo solicitados para os membros da equipe, embora a empresa ou consórcio solicitante possa alocar as funções à sua maneira:

# Scrum Master

Profissional responsável por liderar o processo e auxiliar todos os envolvidos a entender e desenvolver sua própria abordagem do Scrum, facilitando as tarefas atribuídas à equipe.

#### Experiência/Qualificação

Experiência de pelo menos 3 anos liderando projetos baseados nos princípios e práticas do Scrum;

**Certificação Scrum Master,** conferida por alguma das entidades internacionais: EXIN, Scrum Alliance, Scrum.org, PMI<sub>®</sub> (Professional Management Institute) e SCRUMstudy SMC;

Atestado de capacidade técnica comprovando experiência em gestão de projetos de soluções de Self-Service BI, Business Intelligence e Data Discovery.

Capacidade de interação com equipes técnicas multidisciplinares;

Excelentes habilidades analíticas, de liderança e resolução de problemas.

#### Product Owner

Profissional responsável por trabalhar nas principais etapas de planejamento, definir os itens que compõem o *Product Backlog*, manter os requisitos do projeto sempre atualizados e priorizados, ter clara a visão do produto e conseguir transmiti-la para o Time Scrum.

#### Experiência/Qualificação

Experiência profissional mínima de 3 anos em projetos baseados nos princípios e práticas do Scrum;

**Certificação Scrum Master,** conferida por alguma das entidades internacionais: EXIN, Scrum Alliance, Scrum.org, PMI<sub>®</sub> (Professional Management Institute) e SCRUMstudy SMC;

Capacidade de trabalhar em equipes técnicas multidisciplinares;

Conhecimento de negócio, disponibilidade, autonomia e boa comunicação.

### Time Scrum/Time de Desenvolvimento

Equipe multidisciplinar responsável pela concepção, construção e testes do produto.

# Experiência/Qualificação

Pelo menos 3 anos de experiência em design e desenvolvimento de painéis analíticos e mapas dinâmicos:

Detentores das seguintes Certificações Técnicas profissionais, emitidas pela fabricante, para que assegurem a correta execução dos serviços: Qlik Data Architect; Qlik Business Analyst e Qlik System Administrator;

Comprovado domínio nas linguagens de programação utilizadas pelo Ibama (Java/Java EE, SQL, Oracle);

Capacidade de construir painéis analíticos e mapas dinâmicos tendo em vista a cadeia completa de desenvolvimento: concepção, implementação, operação e manutenção;

Capacidade de trabalhar em equipes técnicas multidisciplinares;

Deve possuir excelentes habilidades analíticas e de resolução de problemas;

# 12. Critérios de seleção

A modalidade de seleção desta contratação será a de técnica e preço e a avaliação se dará em duas etapas:

- A. Etapa I: Análise Técnica
- B. Etapa II: Análise Financeira

A pontuação final será o somatório da nota da Análise Técnica (máximo de 70 pontos e mínimo de 40 pontos), nota da Análise Financeira (máximo de 30 pontos).

As condições e critérios para avaliação de cada etapa estão descritos a seguir.

# A. Etapa I: Análise Técnica

Esta etapa considera o somatório dos pontos associados à formação acadêmica e experiência profissional a partir do **currículo com as devidas comprovações**, observando as pontuações apresentadas no quadro abaixo.

Critério	Pontuação máxima
Experiência comprovada da empresa em consultorias no	20 nantas
desenvolvimento de painéis analíticos e mapas dinâmicos	30 pontos
(soluções de <i>Business Intelligence</i> )	
Experiência comprovada dos membros da equipe	40 pontos
Total	70 pontos

Somente candidatos selecionados para a lista curta serão entrevistados.

# B. Etapa II: Análise Financeira

Os proponentes classificados na Etapa I terão as suas propostas financeiras avaliadas de acordo com os critérios apresentados abaixo.

Para o cálculo da Nota da Proposta Financeira  $(NC_{(i)})$  será utilizada a seguinte fórmula:

$$NC_{(i)} = \frac{30 \, xMinPP}{Ppi}$$

Onde:

- NC(i) = Nota da proposta financeira;
- MinPP = Proposta de menor preço; e
- Ppi = Proposta de preço em avaliação.

A proposta de menor preço terá a nota 30 (trinta).

# 13. Avaliação

A avaliação estará a cargo de equipe do Ibama e WWF-Brasil, para que seja aprovada qualquer modificação, adição ou ordem de mudança a qualquer um dos requisitos ou disposições do mesmo.

# 14. Condição de Pagamento

O pagamento da primeira parcela não poderá ser superior a 30% do valor do trabalho e seguirá o plano de trabalho apresentado no item 8. Não serão realizados pagamentos sem entrega e aprovação de produtos.

A quitação dos valores das parcelas ocorrerá no período de até 15 dias corridos da data da aprovação formal por escrito dos produtos, por parte do Ibama e WWF-Brasil.

#### 15. Desempenho

A Contratante terá um prazo máximo de trinta (30) dias desde a data de entrega dos produtos ou serviços, em conformidade com este contrato, para apresentar a empresa qualquer comentário e requerer qualquer esclarecimento, revisão ou modificação nos mesmos, com a finalidade de garantir a qualidade dos produtos e das atividades em cumprimento aos termos deste contrato. A Contratada terá um prazo máximo de quinze (15) dias desde a data da notificação do Ibama para entregar os esclarecimentos, efetuar revisões ou modificações, sem nenhum custo adicional para a Contratante. Depois de entregues e aceitos os esclarecimentos, revisões ou modificações, o trabalho será considerado cumprido.

Se em qualquer momento durante a vigência do Contrato desta Carta Convite com a empresa a Contratante considerar que o desempenho da Empresa é insatisfatório, poderá notificar e indicar por escrito à Empresa a natureza do problema, e está terá um prazo máximo de dez (10) dias úteis desde a data da notificação para tomar as medidas corretivas necessárias no sentido de cumprir com o que se refere ao seu desempenho.

# 16. Sigilo e Confidencialidade

A Empresa deverá garantir a segurança das informações da Contratante e se compromete a não divulgar ou fornecer a terceiros quaisquer dados e informações que tenha recebido do Ibama ou do WWF-Brasil no curso da prestação dos serviços, a menos que autorizado formalmente e por escrito para tal.

#### 17. Finalização

O WWF-Brasil se reserva o direito de finalizar em qualquer momento o presente processo. Se julgar necessário ou conveniente, poderá, ainda, rescindir o contrato de prestação de serviços caso as atividades não sejam iniciadas ou finalizadas no prazo previsto ou os produtos não sejam aprovados.

# 18. Disposições Gerais

 É de exclusiva responsabilidade do proponente acompanhar a página de divulgação do processo, para estar ciente de possíveis alterações;

- As despesas de elaboração de propostas são de responsabilidade exclusiva do proponente;
- A todos os participantes serão dadas todas as informações pertinentes ao processo;
- O WWF-Brasil se reserva o direito de diminuir, aumentar ou cancelar este processo seletivo o qual segue as normas internas do WWF-Brasil;
- A empresa/empresa deve prever a incidência de encargos sobre a contratação. Os valores devem constar na proposta do fornecedor;
- Ao responder a Carta Convite o proponente consente em ceder ao WWF-Brasil os dados pessoais e as informações necessárias para a assinatura e para garantir a divulgação e transparência ao processo. Ao participar desta seleção apresentando proposta comercial, o fornecedor DECLARA que os dados pessoais informados são verídicos e foram legitimamente coletados pelo WWF-Brasil para fins pré-contratuais e serão tratados no âmbito do Processo de Compras do WWF-Brasil - o tratamento de dados pessoais o que abrange quaisquer operações que se referem à coleta, produção, recepção, classificação, utilização, acesso, reprodução, processamento, armazenamento, eliminação, avaliação ou controle da informação, modificação, comunicação, transferência ou extração de dados pessoais se dará pelo prazo máximo de 10 (dez) anos. O WWF-Brasil se compromete a adotar as medidas necessárias para assegurar os direitos e princípios previstos nas leis de proteção de dados pessoais. A qualquer tempo, o fornecedor poderá solicitar ao WWF-Brasil a retificação, a alteração, bem como a exclusão de seus dados pessoais do banco de dados, sem qualquer ônus, observando, entretanto, que a exclusão de dados pessoais pode não ser feita de imediato, considerando que o WWF-Brasil pode estar obrigado a cumprir com a legislação aplicável. O fornecedor também CONSENTE que os dados pessoais recolhidos no presente instrumento poderão ser processados e armazenados em meio físico e digital. O WWF-Brasil é a instituição responsável pelo tratamento dos dados pessoais, os quais serão tratados de forma sigilosa e utilizados, exclusivamente, para os fins descritos na Política de Compras do WWF-Brasil, podendo, ainda, ser transferidos a terceiros para o cumprimento deste fim, inclusive aqueles decorrentes de obrigações legais e transparência do processo de seleção. O fornecedor também CONSENTE livre e expressamente, conforme assinatura na proposta a ser apresentada, que, em determinados tipos de tratamento, os dados pessoais podem envolver a sua transferência para fora do Brasil em razão da Rede WWF Internacional, caso no qual o WWF-Brasil compromete-se em assegurar o cumprimento de disposições legais aplicáveis, especialmente quanto à determinação da adequabilidade de tal país no tocante à proteção de dados pessoais e aos requisitos aplicáveis a tais transferências;.
- Para efeitos de assinatura deste contrato, a empresa deverá estar assegurada de riscos profissionais, durante o período de duração deste serviço, exonerando a Contratante de qualquer percalço que lhe ocorra no cumprimento das atividades do dito contrato;

 A todos os participantes serão dadas todas as informações pertinentes ao processo e ao final do processo, todos os proponentes serão comunicados sobre a seleção, sendo selecionados ou não.

### 19. Condições para assinatura do contrato

- 1) A efetivação da contratação pelo WWF-Brasil está condicionada à aprovação do processo e seleção pelo Funbio.
- 2) Comprovar "Perfil da Empresa" e os "Critérios de Seleção", conforme descrito nos itens 11 e 12.
- 3) Estar plenamente quites com suas obrigações fiscais.
- 4) Apresentar no mínimo uma declaração de bom prestador de serviço.
- 5) Possuir toda a documentação necessária para a assinatura de contrato, que serão disponibilizadas posteriormente.

#### 20. Prazo de entrega da proposta

A instituição/candidato convidada deve enviar sua proposta, considerando os itens e condições acima até o dia 17/04/2020.

#### 21. Prazo de seleção

A previsão para encerramento do processo de seleção é **dia 15/05/2020**, podendo este ser prorrogado pelo WWF-Brasil.

# 22. Contato para envio da proposta ao WWF-Brasil e demais questionamentos

A proposta deve ser enviada em papel timbrado para os e-mails <a href="mailto:compras@wwf.org.br">compras@wwf.org.br</a> e <a href="mailto:proespecies@wwf.org.br">proespecies@wwf.org.br</a> com o seguinte assunto: [Pró-Espécies] Proposta Carta Convite :: SC032437. Só serão consideradas no processo de seleção as propostas que apresentarem este assunto.

Dúvidas podem ser enviadas até o dia **08/04/2020** para o e-mail: <u>proespecies@wwf.org.br</u> com o seguinte assunto: [Pró-Espécies] Dúvida Carta Convite :: SC SC032437. Todos os questionamentos serão respondidos em um documento único de perguntas e respostas e divulgado na página da chamada no dia **14/04/2020**. Caso a atualização não aconteça, não houve questionamentos.









