



Metodologia e critérios para qualificação das licitantes a avaliação das propostas técnicas e comerciais

As propostas técnicas e comerciais das licitantes concorrentes seguirão critérios e metodologia adotados para a qualificação aqui descritos.

Serão desclassificadas as Propostas Técnicas que:

- a) Apresentem qualquer referência a preços ou valores relativos à Proposta de Preços;
- b) Estejam incompletas em virtude de omissão ou insuficiência de informação, bem como aquelas que contenham limitação ou condição que estejam contrárias às disposições do TdR.

Para a avaliação baseada na qualidade e no preço serão atribuídos os seguintes pesos para os critérios técnicos e financeiros:

Qualidade da proposta técnica	peso = 70% (setenta por cento);
Valor financeiro da proposta	peso = 30% (trinta por cento).

DESCRIÇÃO DA PONTUAÇÃO

Para a análise das propostas técnicas serão utilizados os seguintes critérios:

Item	Critérios de avaliação da qualidade	Máximo de pontos possíveis
A	Experiência da empresa	30
B	Adequação do plano de trabalho e metodologia propostos de acordo com o Termo de Referência (TdR)	30
C	Qualificação da equipe técnica para o serviço	40
TOTAL		100

A - Experiência da empresa – 30 pontos



Para fins de pontuação, serão considerados exclusivamente os trabalhos e o tempo de atuação além daqueles utilizados para comprovação dos requisitos eliminatórios de qualificação técnica.

EXPERIÊNCIA DA EMPRESA	PONTUAÇÃO MÁX
<p>Comprovação de atuação no mercado por meio de documentos que demonstrem a prestação de serviços compatíveis com o objetivo da contratação.</p> <p>Critério pontuável apenas para empresas com no mínimo 5 anos de experiência.</p>	<p>Tempo de atuação da empresa (até 10 pontos):</p> <ul style="list-style-type: none">• De 6 a 8 anos de atuação: 05 (cinco) pontos• De 9 a 12 anos de atuação: 08 (oito) pontos• Mais de 12 anos de atuação: 10 (dez) pontos
<p>Comprovar a execução completa de, no mínimo, 2 (dois) planos de manejos elaborados conforme o Roteiro Metodológico do ICMBio (2018), mediante apresentação de atestados de capacidade técnica devidamente emitidos por pessoa jurídica de direito público ou privado.</p>	<p>Planos de Manejos elaborados com a metodologia do ICMBio (Até 10 pontos):</p> <ul style="list-style-type: none">• De 3 a 6 trabalhos: 05 (cinco) pontos• De 7 a 10 trabalhos: 10 (dez) pontos
<p>Experiência comprovada em atividades relacionadas à elaboração de planos de manejo, planejamento territorial, gestão de projetos, mapeamento participativo e demais trabalhos correlatos ao objeto da contratação, a ser considerada para fins de avaliação técnica.</p>	<p>Quantidade de trabalhos executados (até 10 pontos):</p> <ul style="list-style-type: none">• De 2 a 5 trabalhos: 05 (cinco) pontos• De 6 a 10 trabalhos: 10 (dez) pontos
PONTUAÇÃO MÁXIMA	30

B - Adequação do plano de trabalho e metodologia propostos de acordo com o Termo de Referência (TdR) – 30 pontos

1) Plano de Trabalho: 10 pontos



PLANO DE TRABALHO	PONTUAÇÃO MÁX
Apresentação de todas as atividades previstas no cronograma de atividades.	4
O Plano de trabalho é realista e consistente com a abordagem técnica. Os prazos do projeto são considerados.	4
O Plano de trabalho apresenta pontos decisivos, sequência e o sincronismo das atividades são muito bem definidos, indicando que a consultora considerou otimização do uso dos recursos.	2
PONTUAÇÃO MÁXIMA	10

2) Abordagem técnica e metodológica: 20 pontos

ADEQUAÇÃO METODOLÓGICA DA PROPOSTA AO CONTEÚDO DO TERMO DE REFERÊNCIA	PONTUAÇÃO
A abordagem técnica deverá ser detalhada e apropriada e a metodologia deverá ser padronizada de forma específica para o serviço em questão, sendo flexível o bastante para permitir sua adaptação às mudanças que possam ocorrer durante a execução dos serviços.	10
A proposta deverá apresentar adequação da equipe técnica aos serviços, com a indicação da participação de cada técnico no cronograma físico das atividades.	10
PONTUAÇÃO MÁXIMA	20

C) Qualificação da Equipe Técnica Chave para o Serviço: 40 pontos

Profissional 1: Coordenador de Projeto

Formação Profissional		Experiência Profissional*	
Especificação	Pontuação	Especificação	Pontuação
Doutorado em áreas relacionadas ao meio ambiente	1	Experiência comprovada na coordenação, elaboração	11,5



Mestrado em áreas relacionadas ao meio ambiente	0,5	e/ou revisão de Plano de Manejo, Diagnósticos Socioambientais e, planejamento participativo ambiental na área costeira, marinha As atribuições do coordenador incluem: gerenciar a equipe, coordenar os trabalhos de campo e de escritório, organização das metodologias das reuniões e facilitação, a sistematização e a consolidação dos resultados, dados e todas as informações obtidas durante toda a contratação.	
Profissional de nível sênior, mínimo de 10 (dez) anos de formação e 9 (nove) anos de experiência, com formação acadêmica na área das geociências, ciências biológicas, oceanografia, ciências ambientais ou áreas a fim	Obrigatório		
Pontuação máxima	1,5	Pontuação máxima	11,5
Pontuação total: 13			

*O profissional deve obrigatoriamente pontuar na Experiência Profissional.

Profissional 2: Responsável Técnico do Meio Biótico com formação em Biologia, Geografia, Engenharias ou áreas afins

Formação Profissional		Experiência Profissional*	
Especificação	Pontuação	Especificação	Pontuação
Doutorado em áreas relacionadas ao meio ambiente	1	Experiência comprovada em planejamento de UC, avaliação de meio biótico e elaboração de levantamentos florísticos de espécies nativas da Zona Costeira e Marinha; elaboração de diagnósticos ou participação em projetos de pesquisa nas áreas de ecologia, biologia ou conservação área marinha e costeira.	7,5
Mestrado em áreas relacionadas ao meio ambiente	0,5		
Profissional de nível pleno, mínimo de 05 (cinco) anos de experiência, com formação acadêmica na área de biologia, engenharias: florestal, ambiental, ou formação em área correlata	Obrigatório		
Pontuação máxima	1,5	Pontuação máxima	7,5
Pontuação total: 9			

*O profissional deve obrigatoriamente pontuar na Experiência Profissional.



Profissional 3: Responsável Técnico pelo Meio Socioeconômico com formação em Sociologia, Ciências Sociais, Assistência Social, Turismo e áreas afins

Formação Profissional		Experiência Profissional*	
Especificação	Pontuação	Especificação	Pontuação
Doutorado em áreas relacionadas ao meio ambiente	1	Experiência comprovada na elaboração ou revisão de diagnósticos socioeconômicos e avaliações do patrimônio histórico e cultural.	7,5
Mestrado em áreas relacionadas ao meio ambiente	0,5		
Profissional de nível pleno, mínimo de 05 (cinco) anos de experiência, com formação acadêmica em História, Administração, Arquitetura, Turismo, Economista, Geógrafo, Sociólogo, Direito ou formação em área correlata.	Obrigatório		
Pontuação máxima	1,5	Pontuação máxima	7,5
Pontuação total: 9			

*O profissional deve obrigatoriamente pontuar na Experiência Profissional.

Profissional 4: Responsável Técnico pelo Meio Físico e Geoprocessamento

Formação Profissional		Experiência Profissional*	
Especificação	Pontuação	Especificação	Pontuação
Doutorado em áreas relacionadas ao meio ambiente	1	Experiência comprovada na elaboração de Base Cartográfica e estruturação de Sistema de Informação Cartográfica, Sistema Web, Sensoriamento Remoto e Sistema de Informações Geográficas (SIG), aplicados à análise ambiental e à elaboração de bases de dados por meio de soluções geográficas e softwares livres, bem como na elaboração ou revisão de diagnósticos ambientais e planos de manejo de Unidades de Conservação.	7,5
Mestrado em áreas relacionadas ao meio ambiente	0,5		
Profissional de nível pleno, com formação em Geografia, Geologia ou Engenharias (Florestal, Agrônoma, Ambiental ou Civil) e mínimo de 05 (cinco) anos de experiência	Obrigatório		



Pontuação máxima	1,5	Pontuação máxima	7,5
Pontuação total: 9			

*O profissional deve obrigatoriamente pontuar na Experiência Profissional.

PESOS ATRIBUÍDOS ÀS PROPOSTAS TÉCNICA E FINANCEIRA

O cálculo da **Nota técnica** será o somatório da multiplicação do peso atribuído pela pontuação de cada um dos critérios acima.

A nota técnica mínima é de 70 (setenta) pontos.

Fórmula para a determinação das notas financeiras:

$$NF = 100 \times \frac{Fm}{F}$$

Onde:

NF = Nota Financeira da proposta em exame;

Fm = Menor preço dentre as propostas; e

F = Preço da proposta em exame.

Pesos atribuídos às propostas técnica e financeira:

Os pesos que serão usados para combinar as notas técnicas (NT) e as financeiras (NF) são:

$$T=0,7 \text{ e } P=0,3$$

$$\text{A nota combinada } N = NT \times T + NF \times P = NT \times 0,7 + NF \times 0,3$$

Nota 1:

As notas serão calculadas até a segunda casa decimal.

Nota 2:

- No caso de haver empate, o desempate se dará considerando-se como vencedora a Proponente que obtiver a maior Nota Técnica (NT);
- Persistindo o empate, o desempate se dará de acordo com a maior pontuação obtida no critério "Qualificações e competência da equipe chave para o Serviço";

A experiência da empresa será comprovada por meio da apresentação de atestados de capacidade técnica, emitidos em favor da licitante, impressos em papel timbrado do emitente, sem rasuras ou entrelinhas. Deverá constar em cada atestado: nome (razão social), CNPJ e endereço completo da Contratante e da Contratada; características do trabalho realizado (denominação, natureza, descrição e finalidade); local de execução dos serviços; período de realização (dd/mm/aa a dd/mm/aa); metodologia e recursos utilizados; data da emissão, nome, cargo, telefone e assinatura do responsável pela emissão do atestado.



A formação da equipe técnica deverá ser comprovada por meio da apresentação de cópia autenticada de diploma/certificado reconhecido pelo Ministério da Educação ou certificados correspondentes à especialidade.

A experiência profissional da equipe técnica, será comprovada por meio da apresentação de currículo *lattes* atualizado ou apresentação de atestado(s) registrado(s) na entidade profissional competente, quando houver, fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, devidamente assinado pelo profissional contendo declaração de que concorda com a sua indicação, pela empresa interessada, para compor a equipe do projeto, data e assinatura do técnico.