

CÁLCULO DA NOTA DA PROPOSTA TÉCNICA

será a média ponderada das notas atribuídas aos itens Plano de Trabalho (PT), Equipe Técnica (ET) e Experiência Anterior da Licitante

FÓRMULA DE CÁLCULO

$$NT = \frac{\{(MES \times 4) + (ET \times 3) + (EAL \times 3)\}}{10}$$

Onde:

NT = Nota da proposta técnica em avaliação;

MES = Nota atribuída a Metodologia de execução dos serviços = peso 4,00;

ET = Nota atribuída à experiência profissional da equipe técnica = peso 3,00;

EAL = Nota atribuída à experiência anterior de serviços da empresa = peso 3,00.

Sendo a nota máxima admitida:

$$(10) \times 4 + (10) \times 3 + (10) \times 3 / 10 = 10,00$$

	(CP+PE)*4	ET*3	EAL*3
NT=	40,012	15	24
	10		

EMPRESAS	EMPIA	TOCA	SANEANDO
DESCRIÇÃO			
NT	6,62	2,34	9,70

5.1.1 CONHECIMENTO DO PROBLEMA (Valor 4,0 pontos): objetiva demonstrar que a licitante tem pleno conhecimento dos trabalhos que se propõe a executar, devendo apresentar todos os dados específicos de que disponha sobre o objeto da licitação, problemas e dificuldades identificados com base no exame dos

DISCRIMINAÇÃO				
		EMPIA	TOCA	SANE- ANDO
Situação atual quanto à prestação de serviços de saneamento básico na área de abrangência do objeto da licitação, enfatizando os índices de cobertura de cada componente do saneamento básico; principais dificuldades e problemas.	VALOR 1,0 ponto	0,20	0,50	0,80
Apresentar a configuração e infraestrutura dos sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo das águas pluviais, limpeza e fiscalização preventiva das respectivas redes urbanas, mostrando seu funcionamento, componentes constituintes e estado de conservação;	VALOR MÁXIMO 1,0 ponto	0,50	0,20	1,00
Tendências de expansão e adensamento territorial na área de abrangência do objeto da licitação, enfatizando a evolução da projeção populacional e o consumo de água, geração de esgoto, geração de resíduos sólidos, grau de urbanização e consequente impermeabilização do solo e possíveis problemas em drenagem urbana, atendendo o horizonte da proposta do Plano;	VALOR 0,5 pontos	0,10	0,10	0,50
Descrição dos programas, projetos e ações de saneamento básico (abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais urbanas) que estão sendo realizados na área de abrangência do objeto da licitação;	VALOR 0,5 pontos	0,10	0,00	0,50
Apresentar diretrizes, ações e critérios de planejamento com seus respectivos parâmetros básicos das componentes do saneamento para a área de abrangência do Plano.	VALOR 0,5 pontos	0,10	0,00	0,50
Apresentação do conhecimento do problema - Descrição completa, com no máximo 60 páginas: Fonte Arial 12, Texto Justificado	VALOR 0,5 pontos	0,50	0,50	0,50
OBSERVAÇÕES	VALOR TOTAL 4,0 PONTOS			
TOTAL		1,50	1,30	3,80

DISCRIMINAÇÃO		EMPIA	TOCA	SANE- ANDO
METODOLOGIA				
Abordagem das macroatividades que serão executadas, enfocando as atividades que serão desenvolvidas, e descrição detalhada dos problemas e dificuldades identificados em cada fase a ser desenvolvida no Plano, conforme escopo estabelecido no Anexo A	VALOR MÁX 1,5 pontos	0,50	0,50	1,50
Descrição completa de cada uma das metas dos estudos, explicitando como serão desenvolvidas as tarefas, em especial à logística das frentes de serviços, a disposição e quantidade de equipamentos e o controle de execução e de suprimentos. Deve-se descrever separadamente, por módulo de serviço e também o inter-relacionamento entre as atividades dos módulos. Deverão ser indicados claramente os relatórios que serão produzidos quando do desenvolvimento dos trabalhos, relacionando detalhadamente os estudos e documentos que farão parte desses relatórios, explicitando os produtos parciais e finais a serem apresentados.	VALOR MÁX 1,0 pontos	0,30	0,50	1,00
CRONOGRAMA				
Deverá ser apresentado CRONOGRAMA detalhado de elaboração de serviços que seja adequado com a Metodologia apresentada, com base nos eventos e desembolsos das Metas a serem desenvolvidos, fazendo referência aos relatórios e demais produtos a serem elaborados, indicando datas de início e fim de cada etapa/meta, as quais serão consideradas datas marco.	VALOR MÁXIMO 2,0 ponto	0,50	1,00	1,50
RECURSOS REFERENTES ÀS INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS				
Deverão ser descritas as instalações e demais recursos e equipamentos que a licitante utilizará para a elaboração do trabalho, incluindo a descrição dos recursos de informática - HARDWARE E SOFTWARE – que serão utilizados, indicando o prazo de utilização, através de cronogramas de permanência e de equipamentos, bem como as sub-contratações previstas. A Coordenação geral dos trabalhos da Licitante vencedora deverá estar localizada, obrigatoriamente no município de SALVADOR, de modo a promover facilidade de comunicação com a contratante, que a qualquer momento, quando julgar necessário, poderá convocar reuniões e esclarecimentos a Licitante Contratada.	VALOR MÁXIMO 0,75 pontos	0,50	0,30	0,75
OBSERVAÇÕES				
DISCRIMINAÇÃO				
FLUXOGRAMA DE ATIVIDADES				
Deverá ser apresentado o FLUXOGRAMA de atividades que serão realizadas no processo de elaboração do conjunto serão realizadas no processo de elaboração do conjunto de documentos até a entrega do relatório final, especificando o Tempo necessário para realização de cada atividade, obedecendo ao prazo de entrega dos relatório, conforme indicado no ANEXO B – CONDIÇÕES BÁSICAS DA	VALOR MÁXIMO 0,75 pontos	0,50	0,00	0,70
OBSERVAÇÕES	VALOR TOTAL MÁXIMO 6,0 PONTOS			
TOTAL		2,30	2,30	5,45

5.2. EQUIPE TÉCNICA – ET - PESO 3,00 (Valor 10 pontos)

licitante deverá apresentar a **relação nominal dos profissionais de nível superior com seus respectivos currículos acompanhados de: autorização do técnico; indicação da função que lhe será atribuída na equipe**; apresentação de atestados acompanhados de Certidão de Acervo Técnico - CAT - devidamente registrado no Conselho Regional em nome do profissional; e **prova de vínculo com a licitante**. Será indispensável à inclusão de profissionais com experiência comprovada nas funções e áreas de especialização relacionadas ao objeto desta

DISCRIMINAÇÃO	EXPERIÊNCIA (APRESENTAÇÃO DE ATESTADOS E CAT)	PONTO P/ ATESTADO	EMPIA	TOCA	SANE-ANDO
Coordenador Geral (Eng. Civil, Sanitarista, Ambiental)	Coordenação de equipes de trabalho em elaboração de Planos de Saneamento Básico e/ou Programas de Saneamento Básico e/ou Estudos de Saneamento Básico e/ou Projetos de componentes do Saneamento Básico, para cidades ou grupo de cidades, abrangendo engenharia sanitária, engenharia ambiental, geotecnia, meio ambiente.	2 X 2,5	5	0	5
Engenheiro Civil / Sanitarista / Ambiental	Participação em equipes de trabalho em elaboração de Planos de Saneamento Básico e/ou Projetos de pelo menos 02 das componentes do Saneamento Básico, para cidades ou grupo de cidades.	2 X 1,5	3	0	3
Sociólogo/Pedagogo/Assistente Social /Psicólogo	Coordenação de equipe de mobilização, organização e sensibilização em atividades de elaboração de plano de saneamento.	2 X 1,0	2	0	2
PONTUAÇÃO			10	0	10

NOTAS:

5.2.1.2. A comprovação das informações contidas nos currículos será realizada pela apresentação dos seguintes documentos:

- 1) Cópia autenticada do diploma de conclusão de curso superior (diploma reconhecido pelo MEC), ou documento que o substitua. Em caso de graduação realizada no exterior, é necessária sua revalidação por uma instituição de Ensino superior com curso similar reconhecido pelo MEC;
- 2) Cópia autenticada de documento(s) de conclusão de curso de pós-graduação Lato Sensu que atenda a legislação em vigor ou de curso de pós-graduação Strictu Sensu reconhecido pelo MEC (CAPES) ou diploma revalidado por uma instituição que mantém um curso reconhecido pelo MEC;
- 3) Atestado(s) ou declaração(ões) emitido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrados nas entidades profissionais competentes, que comprove(m) a capacidade técnica exigida, acompanhados de CAT devidamente registrado no Conselho Regional em nome do profissional e prova de vínculo com a licitante;
- 4) Para efeitos de pontuação será considerado o somatório do(s) atestado(s) ou declaração(ões) apresentados. Caso o(s) documento(s) apresentado(s) não atendam a experiência exigida, a pontuação será igual a zero para o tópico;
- 5) Declaração do profissional de que concorda com a sua indicação pela licitante para compor a equipe de execução do Plano, assinada e com firma reconhecida.

As informações constantes nos currículos que não forem comprovadas por nenhum dos documentos supracitados, não serão computadas para aferição da nota técnica da licitante. A contratante reserva-se o direito de diligenciar os locais relacionados para confirmar as informações descritas pelos licitantes nas suas declarações; no caso de existir divergências de endereços, de quantitativos e especificações e da formação da equipe técnica mínima registrada no CREA, CAU, CRESS e demais entidades profissionais de classe, conforme relação acima solicitada, a mesma será inabilitada.

Observações:

Empresa TOCA

A Coordenadora não apresentou o diploma e nem a declaração que concorda com sua indicação para participar da equipe técnica com firma reconhecida

O Engenheiro não apresentou o diploma e nem a declaração que concorda com sua indicação para participar da equipe técnica com firma reconhecida

O Diploma apresentado pela Sociologa não está autenticada e também não apresentou a declaração que concorda com sua indicação para participar da equipe técnica com firma reconhecida

5.3. EXPERIÊNCIA ANTERIOR DA LICITANTE – EAL – PESO 3,00 (Valor 10 pontos)

Objetiva comprovar a experiência anterior da licitante na execução de trabalhos de características, portes e prazos compatíveis com o objeto da licitação, mediante a apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito

DISCRIMINAÇÃO	PONTO P/ ATESTADO	EMPIA	TOCA	SANE- ANDO
Atestados relativos à elaboração de Plano Municipal e/ou Regional e/ou Estadual de Saneamento Básico.	2 X 1	2	1	2
Atestados relativos à elaboração de Plano Diretor de Abastecimento de Água e/ou Plano Diretor de Esgotamento sanitário e/ou Plano Diretor de Manejo de Águas Pluviais e/ou Plano Diretor de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos.	2 X 1	2	1	2
Atestados relativos à elaboração de Projetos de Sistemas de Abastecimento de Água, envolvendo atividades de diagnóstico, concepção, dimensionamento, diretrizes e proposições, avaliação socioambiental e avaliação econômica e financeira.	1 X 1	0	0	1
Atestados relativos à elaboração de Projetos de Sistemas de Esgotamento Sanitário, envolvendo atividades de diagnóstico, concepção, dimensionamento, diretrizes e proposições, avaliação socioambiental e avaliação econômica e financeira.	1 X 1	0	0	1
Atestados relativos à elaboração de Projetos de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos, envolvendo atividades de diagnóstico, concepção, dimensionamento,	1 X 1	1	0	1
Atestados relativos à elaboração de Projetos de Drenagem Urbana e/ou Manejo de Águas Pluviais, envolvendo atividades de diagnóstico, concepção, dimensionamento, diretrizes e proposições, avaliação socioambiental e avaliação econômica e financeira.	1 X 1	0	0	1
Atestado relativo à elaboração de Estudo de Impacto Ambiental – EIA e/ou relativo à elaboração de Diagnóstico Ambiental e socioeconômico	1 X 1	1	0	1
Atestado relativo à elaboração e/ou implementação de Programas ou Projetos de Educação Ambiental, Mobilização e organização social.	1 X 1	1	1	1
PONTUAÇÃO		7	3	10

NOTAS:

1) Os atestados devem estar em nome da empresa, de seus sócios ou de seus responsáveis técnicos, acompanhados das respectivas Certidões de

Acervo Técnico – CAT, abrangendo, especialmente, as áreas de especialização indicadas do quadro.

2) Apresentar declaração formal de cada membro da equipe técnica de nível superior, concordando com sua indicação para participar dos trabalhos objeto da presente licitação, com a comprovação de regularidade junto ao CREA ou outro Conselho de Classe, se houver, para os técnicos de nível superior.

Observações:

Empresa EMPIA

O Atestado apresentado pela empresa Empia referente a Projeto de Abastecimento de Água não atende a exigência do Edital.

O Atestado apresentado pela empresa Empia referente a Projeto de Esgotamento Sanitário não atende a exigência do Edital.

O Atestado apresentado pela empresa Empia referente a Projeto de Drenagem Urbana não atende a exigência do Edital.

Empresa TOCA

A empresa não apresentou atestados referente a: Projeto de Abastecimento de Água, projeto de Esgotamento Sanitário, Projeto de Drenagem Urbana e Projeto de EIA/RIMA