



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

CNPJ: 23.278.690/0001-40 Inscrição Estadual Isenta
Praça Monsenhor Messias Bragança, 131, Centro, Passos, Minas Gerais.
CEP: 37900-084 0800 035 4250 www.saaepassos.com.br

ANÁLISE DE FORNECEDORES

1. Uma análise abrangente dos fornecedores envolvidos no processo de contratação de empresa especializada em eventos de inauguração, serviços de buffet, som/iluminação/vídeo e fotografia para fornecimento e execução de "Coquetel de Inauguração da Sede Administrativa Própria do SAAE", situado à Avenida José Caetano de Andrade, Passos/MG, para 500 (quinhentos) convidados, com duração de 04 (quatro) horas, no dia 04 de abril de 2024, às 17h, e de alto rendimento, para atender às necessidades do SAAE de Passos MG.

1.1. Conforme o Termo de Referência, segue abaixo as descrições dos itens a serem cotados para realização da estimativa de preços:

Item	Especificação	Unid.	Quant.
Contratação de Empresa Especializada em eventos de inauguração/serviços de buffet para execução e fornecimento de " Coquetel de Inauguração da Sede Administrativa Própria do SAAE ", situado à Avenida José Caetano de Andrade, Passos/MG, para 500 (quinhentos) convidados, com duração de 04 (quatro) horas, no dia 04 de abril de 2024, às 17h, conforme especificações, quantitativos e exigências discriminados.			
01	1. Serviço de Buffet: O serviço de buffet com serviço volante incluirá todo o material e equipe operacional necessários para o preparo e serviço, abrangendo: equipe de cozinha, utensílios, fogões, gás, freezer para bebidas, bandejas para servir, réchauds e outros itens necessários para o serviço. 1.1 Aperitivos e salgados: Levando em consideração a estimativa de 500 (quinhentos) convidados e uma média de 10 (dez) unidades por pessoa, o total de salgados e aperitivos variados é de 5000 (cinco mil) unidades, conforme descrito abaixo: • 300 (trezentos) canapés de palmito • 300 (trezentos) canapés de tomate seco • 250 (duzentos e cinquenta) folhado de ricota com abacaxi • 400 (quatrocentos) bolinha de pizza • 650 (seiscentos e cinquenta) coxinha de frango com catupiry • 400 (quatrocentos) espetinho de frango com bacon • 650 (seiscentos e cinquenta) pastelzinho de carne • 400 (quatrocentos) pastelzinho de queijo • 300 (trezentos) risole de milho • 250 (duzentos e cinquenta) empada de palmito • 250 (duzentos e cinquenta) empada de frango • 350 (trezentos e cinquenta) espetinho de frios (salaminho, lombinho, queijo, tomate cereja, azeitona)	Serv.	01

- 250 (duzentos e cinquenta) mini lanche natural no pão de forma
- 250 (duzentos e cinquenta) mini sanduiche sírio

Obs.: Os salgados deverão ser servidos quentes. Será utilizado mesas banquete para apoio ao serviço, sendo de responsabilidade da empresa sua reposição.

1.2 Bebidas:

- 40 (quarenta) fardos de refrigerante 250 ml do tipo cola, com doze unidades. Marca-referência indicativa de parâmetro de qualidade: Coca-cola, equivalente ou de melhor qualidade.
- 40 (quarenta) fardos de refrigerante 250 ml, do tipo guaraná, com doze unidades. Marca-referência indicativa de parâmetro de qualidade: Guaraná Antártica, equivalente ou de melhor qualidade.
- 20 (vinte) fardos de suco 250 ml, sabor laranja, com doze unidades. Marca-referência indicativa de parâmetro de qualidade: Tial, equivalente ou de melhor qualidade.

Obs.: As bebidas deverão ser servidas geladas.

2. Profissionais:

Durante todo o período do evento, deverão estar presentes os seguintes profissionais, devidamente uniformizados:

- 02 (dois) seguranças;
- 02 (dois) cerimonialistas;
- 01 (um) mestre de cerimônias;
- 10 (dez) garçons;
- 03 (três) faxineiros/copeiros
- 01 (um) coordenador

Obs.: Toda a equipe deverá estar uniformizada, com roupa na cor preta.

Responsabilidade dos profissionais:

- **Coordenador:** Ser responsável pela coordenação da equipe e serviço do evento.
- **Garçom:** Durante as duas primeiras horas do evento, os garçons serão responsáveis por servir os copos de água disponibilizados pelo SAAE. Nas duas horas finais do evento, eles servirão bebidas e aperitivos do buffet.
- **Faxineiros:** Durante a duração do evento, os faxineiros serão responsáveis pela limpeza dos banheiros (feminino e masculino) e da área do evento, recolhendo lixo e mantendo a limpeza do ambiente conforme necessário.

- **Mestre de Cerimônia:** Necessário durante as duas primeiras horas, para apresentar o evento e intermediar as falas das autoridades com o público presente.
- **Cerimonial:** Após alinhamento com a equipe do SAAE, será responsável por receber as autoridades convidadas, indicar acessos e auxiliar na condução do evento.
- **Seguranças:** Encarregados da segurança do local, controlando acessos e o tráfego.

3. Materiais necessários:

- 02 (duas) mesas de banquete de 2,20 x 0,90
- 02 (duas) toalhas de gorgorão branca
- 10 (dez) jogos de mesa do tipo bistrô alto com quatro cadeiras
- 6 (seis) aparadores
- 1 (um) púlpito
- 20 (vinte) cadeiras de ferro na cor preta
- 02 (dois) freezers verticais para o resfriamento dos copos de água
- Guardanapos de papel de boa qualidade
- 100 (cem) taças de vidro
- Bandejas, vidros e pegadores para mesa banquete
- 01 (uma) fita de inauguração na cor vermelha

4. Decoração:

- 01 (um) arranjo para o local de abertura do evento
- 02 (dois) arranjos para as mesas de banquete
- 01 (um) arranjo para a recepção

Obs.: arranjos com flores naturais da estação, de porte grande. Incluir o suporte necessário para os arranjos.

5. Outras informações

- A empresa será responsável por toda a montagem e desmontagem do evento, incluindo a limpeza de toda a área.
- A empresa se necessário, deverá realizar visita técnica no local do evento.
- O SAAE fornecerá a cozinha do prédio para a utilização da empresa durante o evento.
- Deverá ser realizado reunião prévia para alinhamento do evento.
- É de responsabilidade da empresa garantir que a fita seja fixada na entrada do prédio de forma segura e adequada, de modo a permitir o seu corte de maneira eficiente durante a cerimônia de inauguração.

	A empresa contratada deverá concluir a montagem do evento, com todas as instalações e equipes, com antecedência mínima de 2 (duas) horas, para que o SAAE possa atestar a entrega de todos os serviços. A empresa contratada deverá concluir a desmontagem do evento, com todas as instalações, em até 24 (vinte e quatro) horas após a conclusão do evento.		
02	1. Estrutura de vídeo, som e iluminação: Levando em consideração que o evento será realizado em local aberto e no final da tarde, a empresa deverá providenciar toda a estrutura de vídeo, som e iluminação necessária para reproduzir vídeos de maneira que todos os convidados consigam enxergar com nitidez; captura e reprodução de falas, cantos e músicas, dentro dos padrões de qualidade, de modo que seja possível aos presentes ouvir de forma clara por um raio de, no mínimo, 100 metros, e para a iluminação de toda a área externa da sede, por meio de refletores. Essa estrutura deve compreender, ao menos, os seguintes requisitos básicos: - Iluminação externa da área, com, pelo menos, 20 refletores que iluminem em cor a ser definida pelo SAAE, e todos os equipamentos necessários para o perfeito funcionamento. - Estrutura de painel de led de, no mínimo 8 m²(4x2), com cabeamento e equipamentos necessários, incluindo computador, notebook, extensão de tomada elétrica ou outro que seja necessário para apresentação de vídeo/áudio durante o evento. - Sonorização especial para ambiente aberto, para até 500 pessoas: compreende mesa de som digital com, no mínimo, 32 canais, caixas acústicas, amplificadores de potência, cabos, transformadores, equalizadores, microfones, pedestal para microfone, mixer, tripé de caixas e rack de equalização. A estrutura deve ter, ao menos, 04 Caixas Tree Way ATIVAS, com potência mínima de 1.000 Watts cada e 14 microfones sem fio, que consigam funcionar, sem cortes ou falhas, dentro de um raio de 50 m da base, 14 pedestais, 2 direct box, 13 cabos XLR/XLR, 1 tomada de AC para teclado e amplificadores de potência 1x1000W, com pelo menos 1 delay. 01 (um) técnico de som/vídeo/iluminação; 01 (um) DJ; Informações adicionais: - Além dos itens mencionados nominalmente, caberá a empresa providenciar tudo o que for necessário, mesmo que sejam objetos e equipamentos não mencionados, para que as estruturas de vídeo, som e iluminação funcionem perfeitamente, dentro dos padrões definidos neste Termo de Referência.	Serv.	1

	- Para a estrutura de vídeo, o SAAE somente fornecerá os vídeos a serem exibidos, que estará em algum dos formatos padrões do mercado, toda a estrutura e equipamentos para reprodução do vídeo disponibilizado, bem como instalação, configuração e operação, ficarão a cargo da empresa contratada. - Para a estrutura de som, o SAAE somente definirá as músicas a serem reproduzidas, os pronunciamentos que serão feitos, os cantores do coral, o tecladista e o teclado, toda a estrutura e equipamentos para reprodução, bem como instalação, configuração e operação, ficarão a cargo da empresa contratada. - Para a estrutura de iluminação. o SAAE somente informará os locais que precisarão ser iluminados, bem como indicará as cores desejadas e os locais para instalação, toda a estrutura e equipamentos para a iluminação, bem como instalação, configuração e operação, ficarão a cargo da empresa contratada.		
03	1. Cobertura Fotográfica A empresa contratada deverá disponibilizar 1 (um) fotógrafo equipado com equipamento de última geração para realizar a cobertura fotográfica durante todo o evento, incluso a captação, edição e tratamento das imagens. As fotografias deverão ser entregues ao SAAE em formato digital, com qualidade mínima de 18 (dezoito) megapixels, em até 5 (cinco) dias após o término do evento. Mínimo 200 (duzentas) fotos com recebimento de tratamento através de photoshop ou similar. Permanência no evento: mínimo 3 (três) horas.	Serv.	1

2. Tabelas de preços e fornecedores:

2.1. A tabela de preços elaborada pelo setor de compras do SAAE/Passos-MG desempenha um papel fundamental na transparência e na eficiência das operações. Esta tabela não apenas oferece uma visão clara dos valores estabelecidos para diferentes produtos e serviços, mas também serve como um guia para fornecedores e usuários entenderem as expectativas financeiras.

3. Fornecedores Envolvidos na Tabela de Preços:

3.1. Os Fornecedores são conhecidos pela sua experiência na comercialização e pela qualidade consistente dos seus produtos e serviços. Sua participação na tabela de preços do SAAE/Passos-MG é uma garantia de que os itens oferecidos estão alinhados com os padrões de excelência da entidade;

3.2. A elaboração da tabela de preços do SAAE/Passos-MG envolve uma assistência a colaboração com diversos fornecedores confiáveis, feita a cotação com base no artigo 23, inciso IV da lei nº 14.133/2021, sendo: "Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

CNPJ: 23.278.690/0001-40 Inscrição Estadual Isenta
Praça Monsenhor Messias Bragança, 131, Centro, Passos, Minas Gerais.
CEP: 37900-084 0800 035 4250 www.saaepassos.com.br

seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital”;

3.3. Abaixo estão listados alguns dos fornecedores nos informaram, através de formulário padrão de cotação, os preços para compor este relatório, sendo eles:

LUDMILA KAREN MARQUES				CNPJ: 44.293.433/0001-58
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	R\$ 19.500,00	R\$ 19.500,00
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	X	X
Valor Total				R\$ 19.500,00

VIROU FESTA BUFFET E LOCACAO LTDA				CNPJ: 19.722.661/0001-59
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	R\$ 23.000,00	R\$ 23.000,00
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	X	X
Valor Total				R\$ 23.000,00

AD GONÇALVES BUFFET LTDA				CNPJ: 42.567.006/0001-95
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	R\$ 57.900,00	R\$ 57.900,00
02	SERV.	01	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00
03	SERV.	01	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
Valor Total				R\$ 69.900,00

JOAO PAULO COIMBRA COSTA				CNPJ: 23.124.008/0001-65
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	X	X
02	SERV.	01	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
03	SERV.	01	X	X
Valor Total				R\$ 7.500,00

M2 LOCAÇÕES LTDA - ME				CNPJ: 09.417.889/0001-81
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	X	X
02	SERV.	01	R\$ 14.600,00	R\$ 14.600,00
03	SERV.	01	X	X
Valor Total				R\$ 14.600,00

MN EVENTOS LTDA ME				CNPJ: 10.676.725/0001-58
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	R\$ 70.000,00	R\$ 70.000,00
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
Valor Total				R\$ 73.500,00



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

CNPJ: 23.278.690/0001-40 Inscrição Estadual Isenta
Praça Monsenhor Messias Bragança, 131, Centro, Passos, Minas Gerais.
CEP: 37900-084 0800 035 4250 www.saaepassos.com.br

LUCAS OLIVEIRA DE JESUS				CNPJ: 47.565.677/0001-30
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	X	X
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	R\$ 1.450,00	R\$ 1.450,00
Valor Total				R\$ 1.450,00

IAGO FERNANDES AMARAL OLIVEIRA				CNPJ: 47.634.711/0001-81
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	X	X
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00
Valor Total				R\$ 2.400,00

STUDIO FOTO PASSOS LTDA				CNPJ: 13.699.369/0001-86
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	X	X
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	R\$ 1.750,00	R\$ 1.750,00
Valor Total				R\$ 1.750,00

UV PRODUÇÃO DE FOTOGRAFIAS E FILMAGENS LTDA				CNPJ: 46.344.179/0001-03
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	X	X
02	SERV.	01	X	X
03	SERV.	01	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
Valor Total				R\$ 1.400,00

3.4. Pesquisa realizada também com o Banco de Preços com base no artigo 23, inciso II e III da lei nº 14.133/2021, sendo:

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

3.5. A pesquisa realizada através do Banco de Preços, como mídia especializada, está disponível abaixo:



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

CNPJ: 23.278.690/0001-40 Inscrição Estadual Isenta
Praça Monsenhor Messias Bragança, 131, Centro, Passos, Minas Gerais.
CEP: 37900-084 0800 035 4250 www.saaepassos.com.br

NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA				CNPJ: 07.797.967/0001-95
Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	R\$ 22.950,00	R\$ 22.950,00
02	SERV.	01	R\$ 13.317,50	R\$ 13.317,50
03	SERV.	01	R\$ 3.550,00	R\$ 3.550,00
Valor Total				R\$ 39.817,50

4. Cálculo da Média Aritmética: Fundamento e Aplicação

4.1. A Média Aritmética, uma ferramenta matemática fundamental, é aplicada nesse contexto para agregar valores e determinar um valor médio representativo. Esse valor médio serve como ponto de partida para a obtenção do Valor Estimado para o Termo de Referência.

4.2. Para composição de preços médios foram desconsiderados o preço da empresa AD GONÇALVES BUFFET LTDA (CNPJ: 42.567.006/0001-95), referente ao item 01 e também da empresa MN EVENTOS LTDA ME, CNPJ: 10.676.725/0001-58 para o item 01. Os preços foram desconsiderados para a média por estar acima do valor de mercado em comparação aos concorrentes.

4.3. O restante dos preços foram todos utilizados para a média de preços, incluindo o Banco de Preços, a média dos valores se encontra abaixo:

Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	SERV.	01	R\$ 21.816,66	R\$ 21.816,66
02	SERV.	01	R\$ 11.354,37	R\$ 11.354,37
03	SERV.	01	R\$ 2.300,00	R\$ 2.300,00
Valor Total				R\$ 35.471,04

5. Passos para o Cálculo do Valor Estimado

5.1. Coleta de Dados dos Fornecedores

5.1.1. O primeiro passo consistiu na coleta dos valores informados pelos fornecedores. Esses valores podem variar de acordo com diferentes aspectos, como especificações técnicas e condições contratuais.

5.2. Aplicação da Média Aritmética

5.2.1. Com os valores em mãos, realiza-se o cálculo da Média Aritmética. Essa abordagem considera a soma de todos os valores fornecidos e a divisão subsequente pelo número total de fornecedores. O resultado é o Valor Médio dos Fornecedores.

5.3. Estabelecimento do Valor Estimado

5.3.1. O Valor Médio dos Fornecedores oferece uma base sólida para o cálculo do Valor Estimado. Esse valor serve como uma estimativa realista que considera a perspectiva coletiva dos fornecedores envolvidos.

6. Benefícios da Abordagem de Média Aritmética

6.1. A aplicação da Média Aritmética apresenta diversos benefícios no processo de determinação do Valor Estimado. Alguns desses benefícios incluem:

6.1.1. Neutralização de Extremos: Valores atípicos ou extremos em determinadas propostas podem ser equilibrados pela média, proporcionando uma visão mais realista do valor esperado.

6.1.2. Consideração Plural: A abordagem leva em conta as perspectivas de todos os fornecedores, evitando que um valor isolado distorça a estimativa global.

7. Conclusão

7.1. O cálculo do Valor Estimado para o Termo de Referência é uma etapa crítica no processo de licitação e contratação pública. Ao aplicar a Média Aritmética sobre os valores fornecidos por diversos fornecedores, é possível obter um valor médio representativo que sirva como guia para a tomada de decisões. Essa abordagem, além de imparcial, leva em conta a contribuição de todos os envolvidos, promovendo maior transparência e eficiência nos procedimentos licitatórios.

7.2. Os valores apresentados na tabela de preços do SAAE/Passos-MG refletem não apenas os custos dos produtos e serviços, mas também consideram a qualidade, a disponibilidade e a demanda. É importante observar que os valores são baseados em uma análise detalhada e em negociações justas com os fornecedores.

Passos, 21 de março de 2024



Ricardo de Paula Silva

Chefe de Compras

Matrícula: 1394

ANÁLISE DE FORNECEDORES E ESTIMATIVA DE PREÇOS.pdf

Documento número 3aed0902-dd2c-4db2-bc55-6737fb2a3c51



Assinaturas



Ricardo de Paula Silva
Assinou

Pontos de autenticação:

Assinatura na tela

IP: 177.221.27.103

Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)
AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/122.0.0.0
Safari/537.36

Data e hora: Março 21, 2024, 20:46:30

E-mail: compras@saaepassos.com.br

Telefone: + 5535997548141

ZapSign Token: 548fd5a2-****-****-****-1349fa666bf4

Ricardo De Paula Silva

Assinatura de Ricardo de Paula Silva



Hash do documento original (SHA256):

fcdf6289cbb6b5c1195fbe9c487890c96f8d2356d64b7932f922b171e3637f16

Verificador de Autenticidade:

<https://app.zapsign.com.br/verificar/autenticidade?doc=3aed0902-dd2c-4db2-bc55-6737fb2a3c51>

Integridade do documento certificada digitalmente pela ZapSign (ICP-Brasil):

<https://zapsign.com.br/validacao-documento/>



Este Log é exclusivo e parte integrante do documento de identificação 3aed0902-dd2c-4db2-bc55-6737fb2a3c51, conforme os Termos de Uso da ZapSign em zapsign.com.br



ZapSign
By Truora