ANÁLISE DE FORNECEDORES E ESTIMATIVA DE PREÇOS

1. Uma análise abrangente dos fornecedores envolvidos no processo de aquisição de Capota de Fibra para veículo Strada para atender às necessidades do SAAE de Passos/MG, conforme especificações técnicas, condições e exigências detalhadas, através de Dispensa de Licitação em razão do valor.

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

Lote	Item	Especificação	Código SAAE	Unid.	Quant.
01	01	Capota de Fibra para veículo Strada cabine simples ano 2022, devendo atender as seguintes características: - Modelo alta; - Baú meia tampa; - Material em fibra de vidro com no mínimo 6mm de espessura; - Borrachas de vedação contra infiltração e poeira; - Instalação na caçamba através de ganchos e porcas sem a descaracterização do veículo; - As portas/tampas devem ser acompanhadas de 2 chaves e amortecedores a gás; - Capacidade mínima de 2700 litros com a capota; - Teto reforçado; - Pintura externa na cor branca, padrão automotivo; - Duas portas laterais para acesso rápido; - Luz interna em LED; - Luz de freio em LED; - A capota deve vir acompanhada de um suporte para escada, que deverá ser instalada no seu teto; - A instalação da capota com os seus acessórios deve ser realizada pela contratada nas dependências do SAAE de Passos MG; - Garantia mínima de 5 anos na fibra contra trincas e bolhas e 6 meses na pintura e nos acessórios.	11385	Un	01

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

RS

ZapSign 0aab3875-efda-4e53-87eb-be3a2af6ae5e. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

formal de cotação, desde que 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:

FIBRAC INDUSTRIA DE FIBRA LTDA					**CNPJ: 07.085.431/0001-47**
Lote	**Item**	**Unid.**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Valor Total**
01	01	UNIDADE	01	R$ 8.580,00	R$ 8.580,00
Valor Total					**R$ 8.580,00**

RONALDO A F LEITE CAPOTAS					**CNPJ: 10.336.265/0001-19**
Lote	**Item**	**Unid.**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Valor Total**
01	01	UNIDADE	01	R$ 9.600,00	R$ 9.600,00
Valor Total					**R$ 9.600,00**

MARIA CAMPOS DA CUNHA					**CNPJ: 07.690.987/0001-62**
Lote	**Item**	**Unid.**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Valor Total**
01	01	UNIDADE	01	R$ 10.000,00	R$ 10.000,00
Valor Total					**R$ 10.000,00**

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:

NP TECNOLOGIA E GESTÃO DE DADOS LTDA					**CNPJ: 07.797.967/0001-95**
Lote	**Item**	**Unid.**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Valor Total**
01	01	UNIDADE	01	R$ 9.515,00	R$ 9.515,00
Valor Total					**R$ 9.515,00**

4. Cálculo da Média Aritmética: Fundamento e Aplicação

4.1. A Média Aritmética, uma ferramenta matemática fundamental, é aplicada nesse contexto para

RS

ZapSign 0aab3875-efda-4e53-87eb-be3a2af6ae5e. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

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. Na pesquisa direta com fornecedores, foram enviados diversos e-mails com pedidos de solicitações de orçamentos, mas apenas as empresas citadas acima enviaram o orçamento, todos os e-mails enviados se encontram impressos e anexos aos documentos do processo.

4.3. Para composição de preços serão levados em consideração todos os preços ofertados.

4.4. Média do Preço Estimado:

Lote	Item	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
01	**01**	UNIDADE	01	R$ 9.423,75	R$ 9.423,75
Valor Total					**R$ 9.423,75**

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.

RS

ZapSign 0aab3875-efda-4e53-87eb-be3a2af6ae5e. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

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.

7.3. Foram enviados termos de cotação para diversas empresas, com o objetivo de obter propostas para a composição da média de preços necessária ao prosseguimento do processo. No entanto, não houve retorno dentro do prazo estipulado para envio das cotações. Diante disso, e considerando que outras duas empresas previamente consultadas foram desclassificadas por não atenderem aos critérios exigidos, optou-se por dar continuidade ao processo com base nas duas cotações válidas recebidas, conforme permite a legislação aplicável nos casos em que a competitividade restar comprometida.

Passos, 22 de maio de 2025.

Ricardo De Paula Silva
_____
Ricardo de Paula Silva
Chefe de Compras
Matrícula: 1394

ZapSign 0aab3875-efda-4e53-87eb-be3a2af6ae5e. Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.

Relatório de Assinaturas

Datas e horários em UTC-0300 (America/Sao_Paulo)
Última atualização em 22 Maio 2025, 14:04:00

Status: Assinado
Documento: ANÁLISE DE FORNECEDORES E ESTIMATIVA DE PREÇOS DEDETIZACAO.Pdf
Número: 0aab3875-efda-4e53-87eb-be3a2af6ae5e
Data da criação: 22 Maio 2025, 14:02:57
Hash do documento original (SHA256): 275b66b5484529809278a7de7d06ba8ef5025ac61893b41933834f6b999b537f

Assinaturas

1 de 1 Assinaturas

Assinado via ZapSign by Truora

RICARDO DE PAULA SILVA
Data e hora da assinatura: 22/05/2025 14:03:59
Token: 3fed31f7-eb10-484c-91de-e5c1ccff6866

Assinatura

Ricardo De Paula Silva

Ricardo de Paula Silva

Pontos de autenticação:

Telefone: + 5535997548141

E-mail: compras@saaepassos.com.br
Nível de segurança: Validado por código único enviado por e-mail

Localização aproximada: -20.727762, -46.616318

IP: 201.16.142.57
Dispositivo: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/136.0.0.0 Safari/537.36

INTEGRIDADE CERTIFICADA - ICP-BRASIL

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme MP 2.200-2/2001 e Lei 14.063/2020.
Confirme a integridade do documento aqui.

Este Log é exclusivo e parte integrante do documento número 0aab3875-efda-4e53-87eb-be3a2af6ae5e, segundo os Termos de Uso da ZapSign , disponíveis em zapsign.com.br