

ORÇAMENTO ESTIMADO

Número do Processo - SISLOG
117237

Número do Processo - SEI
202500005035439

TABELA DE ITENS E METODOLOGIA ADOTADA

Considerando os aspectos mercadológicos próprios à negociação com o setor público, o preço estimado e os recursos orçamentários disponíveis, foram adotados alguns critérios de pesquisa para a definição do preço máximo de contratação, observando-se as definições e parâmetros Decreto estadual nº 9.900, de 07 de julho de 2021, de forma a adotar-se o método da "cesta de preços aceitáveis" para a formação do preço referencial.

Nesta seara, para esta pretendida contratação, foram utilizados os seguintes parâmetros, descritos item a item na tabela a seguir:

Lote 1	
Descrição do item 001 Código 5978 - Serviços para Cancela de Acesso, manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção preventiva de Cancela Automática. Incluindo instalação, desinstalação, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO	
Período (Meses)	12
Quantidade	1
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiania go
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 246,67
Valor Total	R\$ 2.960,04
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	INCISO VI PREVENTIVA_943b1c555aaf4d778df26d0c12cb1b50.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Lote 1	
Descrição do item 002 Código 6398 - Manutenção em Porta, porta de correr, automático (a), manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção preventiva de Porta de correr automática (2 folhas), vidro incolor, alumínios brancos, com kit automação, sensor ante esmagamento, trava mecânica interna (2,10 x 2,30). Incluindo instalação, desinstalação, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO	
Período (Meses)	12
Quantidade	1
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiania go
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 443,33
Valor Total	R\$ 5.319,96
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	INCISO VI PREVENTIVA_723b0c12c73a406bb27508d0f708928f.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Lote 1	
Descrição do item 003 Código 6400 - Manutenção em Sinalizador, sinalizador para garagem - entrada e saída de veículos, manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção preventiva do Sinalizador Led de garagem/estacionamento com aviso sonoro. Incluindo instalação, desinstalação, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO.	
Período (Meses)	12
Quantidade	1
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiânia go
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 290,00
Valor Total	R\$ 3.480,00
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	Inciso VI_6a8bb02ff5fc49bfb6800637ca8d8ff4.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Lote 1	
Descrição do item 004 Código 5978 - Serviços para Cancela de Acesso, manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção corretiva de Cancela Automática. Incluindo instalação, desinstalação, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO. (SOB DEMANDA)	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiânia go
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1.367,50
Valor Total	R\$ 8.205,00
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	INCISO VI CORRETIVA_5ffd51166be949d28c1f11c8c52edfe5.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Lote 1	
Descrição do item 005 Código 6398 - Manutenção em Porta, porta de correr, automático (a), manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção corretiva de Porta de correr automática (2 folhas), vidro incolor, alumínio brancos, com kit automação, sensor ante esmagamento, trava mecânica interna (2,10 x 2,30). Incluindo instalação, desinstalação, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO. (SOB DEMANDA)	
Período (Meses)	1
Quantidade	6
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiânia go

Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 2.173,33
Valor Total	R\$ 13.039,98
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	INCISO VI CORRETIVA_a1269c9f9a0f40a4b1b06c86de898805.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Lote 1	
Descrição do item 006 Código 6399 - Manutenção em Catraca, para controle de acesso, manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção corretiva de Catraca para Controle de Acesso, eletrônico (a), em aço, 3 braço (s), 125 KHz, com reconhecimento facial. Incluindo instalação, desinstalação, atualização, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO. (SOB DEMANDA)	
Período (Meses)	1
Quantidade	4
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiania go
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 1.653,00
Valor Total	R\$ 6.612,00
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	INCISO VI CORRETIVA_b5c998c8e92547bdbd5291c26cb83e1f.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Lote 1	
Descrição do item 007 Código 6400 - Manutenção em Sinalizador, sinalizador para garagem - entrada e saída de veículos, manutenção corretiva e/ou preventiva, inclusos serviço, peças e materiais.	
Informações Adicionais Serviço de Manutenção corretiva do Sinalizador Led de garagem/estacionamento com aviso sonoro. Incluindo instalação, desinstalação, assistência técnica, fornecimento de mão de obra, equipamentos, acessórios, peças e demais materiais necessários para a execução dos serviços. Visando atender as demandas internas da Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD. Localizada na Avenida José Leandro da Cruz, 1578 Parque Amazônia, Goiânia-GO, CEP 74843-010 Goiânia-GO. (SOB DEMANDA)	
Período (Meses)	1
Quantidade	4
Unidade	servico (s)
Participação	Exclusiva ME/EPP
Local de Entrega	semad parque amazonia goiania go
Diferença Mínima	
Valor Unitário	R\$ 298,33
Valor Total	R\$ 1.193,32
Parâmetro Utilizado	Pesquisa com Fornecedores
Cálculo do Preço por	Média
Arquivo(s)	INCISO VI CORRETIVA_5eee5b34ff9444fba37789a9e3bbdcf2.pdf
Justificativa	Em cumprimento ao estabelecido no Decreto nº 9.900 de 7 de julho de 2021 foi realizada a pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

JUSTIFICATIVA DE METODOLOGIA UTILIZADA

Em atenção ao Decreto nº 9.900, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, informamos:

1. Conforme artigo 4º, que a pesquisa de preços foi efetuada pela servidora **LAILA CRISTHINNA SILVA BRAGA**,locada na Gerência de Acompanhamento de Contratos, que utilizou dos parâmetros dispostos no decreto supracitado, onde foi utilizada a média dos valores obtidos, atendendo a 1 dos 6 incisos presentes no artigo 6º. Valores encontrados que estavam explicitamente fora daquele praticado no mercado foram descartados quando julgados excessivamente elevados ou inexequíveis.

2. Conforme artigo 6º:

I - Pesquisa na base estadual de notas fiscais eletrônicas (Art. 6º, inciso I, do Decreto 9.900/2021): Não foram encontrados valores, devido às limitações técnicas dos sítios pesquisados.

II - Pesquisa realizada no Portal de Compras Governamentais de Goiás (Art. 6º, inciso II, do Decreto 9.900/2021): Após pesquisa, não foram localizados valores.

III - Pesquisa por meio de ferramentas específicas para a consulta de preços públicos, contratadas ou não pela administração pública, referente a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório (Art. 6º, inciso III, do Decreto 9.900/2021): Foi utilizada a ferramenta Banco de Preços, contratada por essa SEMAD, para realizar a pesquisa de preços, mas não foram encontrados valores.

IV - Utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo estadual ou federal, bem como de sítios eletrônicos especializados e de domínio amplo, desde que contenham a data e a hora de acesso, não superiores a 1 (um ano) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório (Art. 6º, inciso IV, do Decreto 9.900/2021): Após pesquisa, não foram encontrados valores para os produtos que integram o objeto da nova contratação.

V - Contratações similares feitas pela administração pública, inclusive sob regime de Sistema de Registro de Preços, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente consignado no respectivo termo de contrato (Art. 6º, inciso IV, do Decreto 9.900/2021): Foram feitas pesquisas no site da transparência de Goiás, no ComprasNet federal, banco das compras públicas homologadas e no Portal Nacional de Contratações Públicas, mas devido às especificidades do objeto não foram encontrados valores.

VI - Facultativamente, realização de pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação 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 instrumento convocatório (Art. 6º, inciso IV, do Decreto 9.900/2021): Foi realizada pesquisa com fornecedores locais, através de e-mails e ligações. A pesquisa foi realizada junto a diversos fornecedores do mercado, tendo sido obtidos 4 (quatro) orçamentos válidos para os itens constantes da solicitação. Ressalta-se que, embora tenha havido a solicitação de proposta a um número maior de empresas, apenas 4 (quatro) retornaram com orçamentos, enquanto as demais não apresentaram resposta ou interesse, conforme relação abaixo:

Empresas que não apresentaram retorno ou não demonstraram interesse:

- Empresa L.C CONTROL LTDA - CNPJ: 49.623.735/0001-60
- Empresa SUPERARTECH LTDA - CNPJ: 49.447.052/0001-08
- Empresa R3 TECNOLOGIA & SEGURANCA - CNPJ: 24.190.294/0001-20
- Empresa INFOPLAN TECNOLOGIA COMERCIO E SERVIÇOS EPP - CNPJ: 24.120.157/0001-19
- Empresa MELQUIOR SR COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 29.562.747/0001-15
- Empresa GWR SISTEMA DE SEGURANÇA ELETRONICA - CNPJ: 23.907.878|0001-00
- Empresa PHAIPER COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA ELETRONICA LTDA - CNPJ: 37.875.648/0001-11
- Empresa FONTOURA DISTRIBUIDORA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA - CNPJ: 37.153.900/0001-89
- Empresa SYN SISTEMAS E AUTOMACAO E SERVICOS LTDA - CNPJ: 40.479.434/0001-30
- Empresa AM2 SOLUÇÕES SUSTENTAVEIS LTDA - CNPJ: 35.896.358/0001-29
- Empresa ATUAL SEGURANCA ELETRONICA - CNPJ: 50.197.055/0001-01
- Empresa HOJE TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA - CNPJ: 07.878.414/0001-67
- Empresa JM7 ENERGIA COM SEGURANCA - CNPJ: 48.096.982/0001-93
- Empresa GTEC SEGURANCA ELETRONICA EM GERAL E REDES LTDA - CNPJ: 31.076.701/0001-38
- Entre outras empresas consultadas, sem retorno.

Durante a análise dos orçamentos recebidos, constatou-se que alguns valores apresentaram significativa discrepância em relação à média de mercado. Diante disso, tais propostas foram desconsideradas para fins de composição da estimativa, em observância aos princípios da razoabilidade e economicidade.

Quanto ao item 3, referente ao serviço de manutenção **preventiva** de Catraca, ainda que inicialmente incluído na solicitação encaminhada aos fornecedores, foi posteriormente descartado, após análise que concluiu pela ausência de vantajosidade na sua execução neste momento. Por esse motivo, embora conste nos orçamentos recebidos, o referido item não integra a composição final da pesquisa de preços.

No caso do item 4, referente ao serviço de manutenção preventiva do Sinalizador Led de garagem/estacionamento, apenas 02 (dois) dos 04 (quatro) fornecedores apresentaram propostas com valores adequados. Os demais foram desconsiderados por apresentarem preços destoantes, embora seus orçamentos permaneçam anexados para garantir a devida transparência do processo.

Assim, a média de preços adotada foi calculada com base nos valores considerados coerentes e alinhados ao praticado no mercado, em conformidade com o disposto no Decreto nº 9.900/2021, especialmente o inciso VI do art. 6º, bem como os princípios da legalidade, transparência, eficiência e economicidade.

Para a contratação desejada foi encontrado o **Valor Total Estimado** de **R\$ 40.810,30 (R\$ Quarenta Mil e Oitocentos e Dez Reais e Trinta Centavos)**, conforme detalhado na planilha mercadológica acima, devidamente datada e assinada pelo seu subscritor.

RESPONSÁVEL(IS) PELA PESQUISA DE PREÇOS

Responsável	Função	Telefone	Email
MARCELLA ANDRESSA FONSECA SOUZA	Integrante Administrativo	62 81391162	marcella.fsouza@goais.gov.br
JHENIFFER DOS SANTOS SILVA	Integrante Técnico	62 32015210	jheniffer.silva@goias.gov.br
GISELIA BATISTA CUNHA	Integrante Requisitante	62 32011052	giselia.cunha@goias.gov.br
JHENIFFER DOS SANTOS SILVA	Integrante Requisitante	62 32015210	jheniffer.silva@goias.gov.br