



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA
SETOR DE COMPRAS
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



ORÇAMENTO ESTIMATIVO

DADOS DO ORÇAMENTO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM AQUISIÇÃO, MONTAGEM E EXECUÇÃO DE SHOWS PIROTÉCNICOS POR FOGOS DE ARTIFÍCIOS PARA AS FESTIVIDADES DO MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

UNID. INTERESSADA: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E CONTROLE INTERNO

REFERÊNCIA EXTERNA: PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0316/2023

PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

CONCLUSÃO: 14/03/2023



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA
SETOR DE COMPRAS
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



1 - DADOS DO ORÇAMENTO

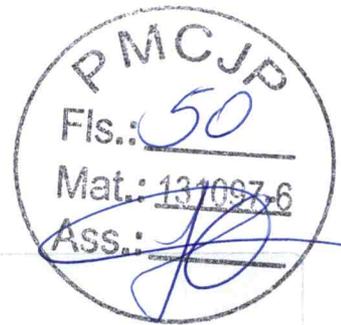
NOME: AQUISIÇÃO, MONTAGEM E EXECUÇÃO DE SHOWS PIROTÉCNICOS POR FOGOS DE ARTIFÍCIOS
NÚMERO: 19412/00017
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM AQUISIÇÃO, MONTAGEM E EXECUÇÃO DE SHOWS PIROTÉCNICOS POR FOGOS DE ARTIFÍCIOS PARA AS FESTIVIDADES DO MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.
UNID. INTERESSADA: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E CONTROLE INTERNO
ORÇAMENTISTA: LELLIMAR NUNES DA SILVA
REFERÊNCIA EXTERNA: PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0316/2023
PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
CONCLUSÃO: 14/03/2023

2 - PREÇOS ESTIMADOS

LOTE/ ITEM	DESCRIÇÃO	UND. DE FORNEC.	QNT	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00/001	REALIZAÇÃO DE SHOW PIROTECNICO - ESPECIFICAÇÕES: COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 10 MINUTOS. COMPOSTO DE GIRÂNDOLA 468 TIROS, KIT MORTEIRO 2, 3, 4 E 5 POL, TORTA 50 TUBOS CORES DIVERSAS, KIT 100 TUBOS LUZES E CORES E LEQUE 5 POL.	UNIDADE	6,00	11.099,00	66.594,00
VALOR GLOBAL					66.594,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA
SETOR DE COMPRAS
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

LOTE/ITEM 001	DESVIO PADRÃO 2.200,00	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO 19,82%	MÉTODO MATEMÁTICO MÉDIA ARITMÉTICA
----------------------	-------------------------------	---------------------------------------	---

AMOSTRAS	01	02
ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR	PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PA (UASG 455288) VILA URBANA SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA 42.226.144/0001-00	PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHEIRO/MA (UASG 980869) WOLRD MUSIC EVENTOS EIRELI 23.171.332/0001-34
PREGÃO / ARP / PROPOSTA	011/2022	003/2022
PREÇO	R\$ 8.899,0000	R\$ 13.299,0000
SITUAÇÃO	VALIDADA	VALIDADA

MENOR PREÇO R\$ 8.899,00 **MÉDIA ARITMÉTICA** R\$ 11.099,00 **MEDIANA** R\$ 11.099,00 **CRITÉRIO** PADRÃO DO SISTEMA

FONTE DAS AMOSTRAS: 01: Data: 12/05/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:112022/UASG:455288. 02: Data: 12/05/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:32022/UASG:980869.

JUSTIFICATIVA: Foram coletadas apenas duas amostras de preços dentro do sistema de coletas, isso porque, não foram encontradas mais amostras com as mesmas especificações e/ou preços de mercado equivalente ao item solicitado.

LINK DA AMOSTRA 01: http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=455288&uasg=455288&numprp=112022&codigoModalidade=5

LINK DA AMOSTRA 02: http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=980869&uasg=980869&numprp=32022&codigoModalidade=5



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA
SETOR DE COMPRAS
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



4 - CURVA ABC

DESCRIÇÃO	PARTICIPAÇÃO NO CUSTO TOTAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	FAIXA
001 - REALIZAÇÃO DE SHOW PIROTECNICO - ESPECIFICAÇÕES: COM DURAÇÃO MÍNIMA DE 10 MINUTOS. COMPOSTO DE GIRÂNDOLA 468 TIROS, KIT MORTEIRO 2, 3, 4 E 5 POL, TORTA 50 TUBOS CORES DIVERSAS, KIT 100 TUBOS LUZES E CORES E LEQUE 5 POL.	100,00%	100,00%	A



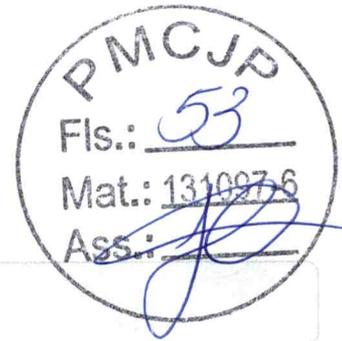
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA
SETOR DE COMPRAS
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



5 - JUSTIFICATIVAS E OBSERVAÇÕES

Apenas duas amostras de preços foram coletadas dentro do sistema de coletas, pelo o fato de não encontrar o item com as mesmas especificações ou preços de mercado equivalentes ao item solicitado. ainda sim, foram apresentadas duas propostas de preços após publicação de solicitação coleta de preços no Diário oficial dos Municípios (FEMURN) em 01 de março de 2023, a empresa FRANCISCO DE ASSIS FILHO, inscrita no CNPJ de Nº 02.447.823/0001-95 apresentou proposta de preços no setor de protocolos com o valor de R\$ 7.600,00 unitário, totalizando R\$ 45.600,00, conforme segue anexo. ainda no mesmo dia, a empresa AGRA COMÉRCIO DE FOGOS E LOGÍSTICA LTDA-ME, inscrita no CNPJ 21.232.927/0001-27 apresentou proposta de preços através de e-mail com o valor de R\$ 7.852,00 unitário, totalizando R\$ 47.112,00, conforme segue anexo. em 09 de março de 2023 foi feita republicação de solicitação de coletas de preços no Diário oficial dos Municípios (FEMURN) afim de se obter mais propostas, porém, até o encerramento deste processo de coletas, não foram apresentadas outras propostas.

Ps. Os anexos de apresentação de propostas de preços, seguem de forma impressa separadamente pelo o motivo de o arquivo não caber dentro dos requisitos para anexar junto a este sistema.



6 - JUSTIFICATIVA DA METODOLOGIA UTILIZADA

6. METODOLOGIA DA ORÇAMENTAÇÃO

6.1. BASE LEGAL E JURISPRUDENCIAL. A metodologia para elaboração do orçamento estimativo utilizada pelo Sistema Cesta de Preços (SCP) é estruturada como aderência à Lei nº 14.133/2021, ao Manual de Orientação de Pesquisa de Preços publicada pela Secretaria de Auditoria Interna do STJ (Edição 2021) e a Lei nº 8.666/93.

6.2. DETALHAMENTO DA METODOLOGIA. 6.2.1. Da competência para elaboração do orçamento estimativo: os normativos internos do ente público devem definir o responsável pela elaboração do orçamento (doravante designado 'orçamentista'), com as respectivas competências. **6.2.2.** Do respeito ao princípio da **segregação das funções**: O orçamentista não pode exercer, no âmbito do órgão pesquisante, a função de ordenador de despesas, procurador, controlador, agente de contratação, membro de comissão de licitação, pregoeiro, membro de apoio ao pregoeiro. Fundamento: Lei nº 14.133/21, art. 5º, caput, e Acórdãos nº 2829/2015-P/TCU e nº 686/2011-P/TCU. **6.2.3.** Dos **parâmetros de pesquisa utilizados pelo SCP**: de acordo com o art. 23, § 1º, o SCP utiliza os seguintes parâmetros de pesquisa: **6.2.3.1. contratações similares feitas pela Administração Pública** (inciso II), retirada de fontes oficiais (Comprasnet, Banco de Preços da Saúde e outros repositórios públicos) com indicação específica para validação da informação, bem como a inclusão de contrato ou ata de registro de preços pelo usuário; **6.2.3.2. pesquisa direta com fornecedores** (inciso III), mediante cotação realizada pelo usuário, com validação da área de atuação, dados do fornecedor e elementos formais; **6.2.3.3. sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo** (IV), incluídos pelo usuário, com indicação do endereço eletrônico e data da captura da informação. **6.2.4.** O SCP sugere ao orçamentista, em suas pesquisas, **priorize a utilização de contratações similares feitas pela Administração Pública** como parâmetro de pesquisa preferencial; **6.2.5.** A eventual indicação de marca ou fabricante de referência para o item pesquisado, salvo parecer técnico em contrário, serve apenas como forma ou parâmetro de qualidade para facilitar a descrição do objeto, sendo admitida a cotação de objetos equivalentes, similares ou de melhor qualidade (conforme Acórdão nº 808/2019 do Plenário do Tribunal de Contas da União). **6.2.6.** Na elaboração do orçamento estimativo, deve-se utilizar **amostras atuais**, assim entendidas: **6.2.6.1.** para **contratações similares feitas pela Administração Pública**, os contratos ou atas de registro de preços devem estar em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da realização da coleta das amostras (Lei nº 14.133/21, art. 23, § 1º, II), tomando-se por marco temporal a data de publicação da ata ou do contrato e, na falta desse, a data de homologação; **6.2.6.2.** para **pesquisa direta com fornecedores**, as cotações devem ter, no máximo, 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital (Lei nº 14.133/21, art. 23, § 1º, IV). **6.2.7.** A **amplitude da pesquisa** é assegurada pela utilização de três amostras válidas. Caso não seja possível esse número mínimo de amostras, é preciso apresentar justificativa idônea (Acórdão TCU 2531/2011-Plenário). **6.2.8.** O SCP realiza automaticamente um **juízo crítico** sobre o plano amostral coletado pelo orçamentista, saneamento as amostras por meio do expurgo (exclusão) das amostras que apresentem sobrepreço ou preço inexequível, na seguinte ordem: **6.2.8.1. primeiro**, ordena as amostras em ordem crescente (população amostral inicial); **6.2.8.2. segundo**, exclui as **amostras inexequíveis**, assim consideradas aquelas cujo valor seja 70% (setenta) inferior à mediana população amostral inicial, exclusive seu valor; **6.2.8.3. terceiro**, exclui as **amostras com sobrepreço**, assim consideradas aquelas cujo valor seja 30% (trinta por cento) superior à mediana da população amostral inicial, exclusive seu valor; **6.2.8.4.** O SCP usa o método adotado pelo Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do STJ adaptado, usando como referência a mediana ao invés da média, por entender ser uma metodologia mais conservadora, posto que sujeita a menores variações de valores extremos. **6.2.9.** Após o juízo crítico, o SCP calcula o **preço de referência** por meio da escolha da medida de tendência central (média ou mediana) mais ajustada ao perfil das amostras saneadas, utilizando o coeficiente de variação como critério de escolha a partir dos padrões indicados no Manual de Orientações sobre Pesquisas de Preços, publicado pelo do Superior Tribunal de Justiça, a saber: **6.2.9.1.** se o coeficiente de variação for menor ou igual a 25% (vinte e cinco por cento), deve se estimar o preço de referência a partir da **média aritmética** (simples); **6.2.9.2.** se o coeficiente de variação for maior que 25% (vinte e cinco por cento), deve se estimar o preço de referência a partir da **mediana**. **6.2.9.3.** O SCP permite que ao orçamentista atribuir o tipo de medida de tendência central a ser utilizada para o cálculo do preço referencial de forma manual e linear para todos os itens. **6.3. DAS RESPONSABILIDADES DO SCP. 6.3.1.** O SCP responsabiliza-se: **6.3.1.1.** Pela arquitetura de sua metodologia de orçamentação; **6.3.1.2.** Pela veracidade das amostras capturadas e arquivadas em seu banco de dados sob o parâmetro "outras contratações públicas", já que somente se utiliza de dados capturados a partir de licitações cujos resultados foram publicados em diário oficial e não são editáveis pelos usuários. **6.3.2.** O SCP não se responsabiliza: **6.3.2.1.** Pela higidez dos procedimentos licitatórios que deram origem aos preços registrados e publicados, sendo de responsabilidade dos respectivos órgãos públicos que divulgaram a informação; **6.3.2.2.** Pela veracidade dos dados dos contratos e atas de registro de preços inseridas pelo orçamentista, por pesquisa direta com fornecedores e por pesquisa oriundas de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, vendo a veracidade de tais dados de responsabilidade do orçamentista. **6.4. DAS RESPONSABILIDADES DO USUÁRIO. 6.4.1.** O orçamentista é responsável por: **6.4.1.1.** manter seu login/senha em sigilo, não devendo transferir nem compartilhar seu acesso individual, sob pena de responsabilidade pessoal; **6.4.1.2.** reproduzir correta e adequadamente os itens a serem orçados de acordo com o termo de referência, projeto básico ou documento equivalente apresentado pela Unidade Interessada; **6.4.1.3.** solicitar esclarecimento à Unidade Interessada sempre que observar qualquer impropriedade nos dados constantes da solicitação ou da descrição dos itens a serem orçados; **6.4.1.4.** selecionar amostras que, dentro do eixo de variação constante do banco de dados, representem tanto quanto possível a realidade do preço de mercado local, considerando o porte dos órgãos, logística, quantitativo total, unitário, distância dos centros distribuidores etc; **6.4.1.5.** em relação à pesquisa direta com fornecedores, o orçamentista é responsável por solicitar formalmente a cotação de preços, juntando o comprovante (contrafé, e-mail ou AR) no sistema; selecionar os fornecedores a serem consultados, mediante justificativa; fixar o prazo para resposta ao pedido de cotação proporcional à complexidade do objeto; validar os pontos de controle previstos pelo SCP; anexar ao processo a resposta do fornecedor (ofícios, e-mails de solicitação, cotação de preços etc.) ou certificar a não resposta; **6.4.1.6.** O usuário deve verificar a data de validade da ata ou da vigência do contrato; **6.4.1.7.** rubricar toda a documentação que subsidiou a pesquisa e assinar o orçamento ao final.

A Metodologia utilizada na elaboração do presente orçamento estimativo tem aderência à Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), art. 23, especialmente no que tange às fontes de pesquisa admitidas (§ 1º).

Lellimar Nunes da Silva
CPF/Matrícula 081.400.254-45
Portaria nº 0042/2021



Este orçamento foi gerado com o auxílio do Sistema Cesta de Preços.



Pastas

- Caixa de entrada (15)
- Rascunhos
- Enviados
- Lixeira
- spam

Assunto **Cotacao de Fogos e Pirotecnia**

Remetente Barbara Agra Guimaraes

Para cotacaodeprecos@coroneljoapessoa.rn.gov.br

Data Seg 08:45

img20230306_07331061.pdf

Em Anexo segue Cotação de Preços relativo a Contratação de empresa Especializada em Shows Pirotécnicos e Fornecimentos de Fogos de Artíficos

AGRA COMÉRCIO DE FOGOS E LOGÍSTICA LTDA

CNPJ: [21.232.927/0001-27](#)

Inscrição Estadual: 16.241.301-7

Inscrição Municipal: 057.249-5

Certificado de Registro do Exército Brasileiro: 349203

Blaster Pirotécnico de Certificado nº: 159/2019 (ASSOBRAPI/SSP-SP)

Empresa Associada a ASSOBRAPI (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE PIROTÉCNIA)

Telefones: (83)9621-0366 / (83)98814-6142 / (83)2153-6251

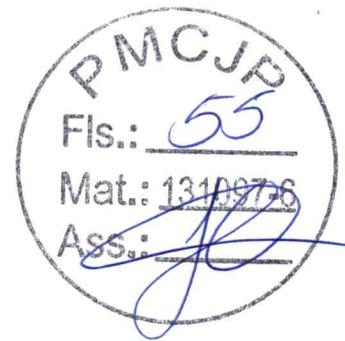
Endereço: Rua Deputado Jader Medeiros, 119 - centrário - [Campina Grande/PB](#)

Cep: 58428-050

e-mail: agra.barbara46@outlook.com



AGRA COMÉRCIO DE FOGOS E LOGÍSTICA
21.232.927/0001-27



Ref: **PESQUISA DE PREÇOS**
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN
PROPONENTE: **AGRA COMÉRCIO DE FOGOS E LOGÍSTICA**
CNPJ: **21.232.927/0001-27**

Apresentamos os Preços para os Produtos e Serviços abaixo especificado

Objeto: Contratação dos serviços técnicos especializados em aquisição, montagem e execução de Shows Pirotécnicos por Fogos de Artíficos para as festividades do município de **Coronel João Pessoa/RN**.

Item	Descrição	Undidade	Qtde	P.Unitário	P.Total
1	REALIZAÇÃO DE SHOW PIROTECNICO - Especificações: Com duração mínima de 10 minutos. Composto de girândola 468 tiros, kit morteiro 2, 3, 4 e 5 pol, torta 50 tubos cores diversas, kit 100 tubos luzes e cores e leque 5 pol.	Und	06	7.852,00	47.112,00
total					47.112,00

Total: **47.112,00(Quarenta e Sete Mil Cento e Doze Reais)**

Validade da Proposta: **60(Sessenta)Dias**.

21232927/0001-27
AGRA COMÉRCIO DE FOGOS E LOGÍSTICA LTDA.-ME
Rua Deputado Jader Medeiros, 119
CENTENÁRIO - CEP 58428-050
CAMPINA GRANDE-PB.

Campina Grande/PB, em **06** de Março de 2023.


CÍCERO ANTÔNIO AGRA MEDEIROS CPF nº 996.787.644-15
CNPJ nº 21.232.927/0001-27

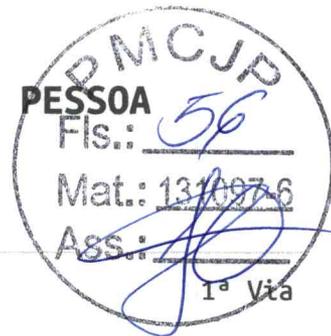


PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA

CNPJ 08.355.471/0001-24 - Telefone (84) 3357-0027

Rua São Jose, 5 - Centro

Coronel João Pessoa/RN - CEP 59930-000



Abertura

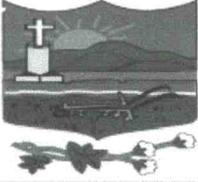
Protocolo 00487/2023	Data 06/03/2023 09:01	Aberto por Elisama Queiroz
Departamento Protocolo	Assunto COTAÇÃO DE PREÇOS	
Solicitante FRANCISCO DE ASSIS FILHO - 02.447.823/0001-95		
Observações Entrega de Documentos RELACIONADA AO PROCESSO ADMINISTRATIVO N°00316/2023		

06 / 03 / 23
Data

09 : 02
Hora

t - - - - - / A - - - - - / 11/4
Solicitado por

Consultar andamento do protocolo no endereço <http://www.coroneljoapessoa.rn.gov.br/protocolo>

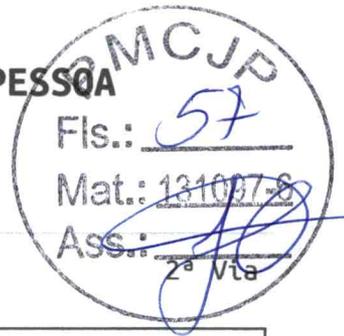


PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA

CNPJ 08.355.471/0001-24 - Telefone (84) 3357-0027

Rua São Jose, 5 - Centro

Coronel João Pessoa/RN - CEP 59930-000



Abertura

Protocolo 00487/2023	Data 06/03/2023 09:01	Aberto por Elisama Queiroz
Departamento Protocolo		Assunto COTAÇÃO DE PREÇOS
Solicitante FRANCISCO DE ASSIS FILHO - 02.447.823/0001-95		
Observações Entrega de Documentos RELACIONADA AO PROCESSO ADMINISTRATIVO N°00316/2023		

06 / 03 / 23
Data

09 : 02
Hora

[Signature]
Recebido por

Consultar andamento do protocolo no endereço <http://www.coroneljoaopessoa.rn.gov.br/protocolo>

FAF SHOW PIROTÉCNICOS

CNPJ: 02.447.823/0001-95

SÍTIO RIACHO DO SACO – ENCANTO/RN.



Ao,

Município de Coronel João pessoa/RN.

Conforme Publicação no Diário Oficial do Municípios em 01 de março de 2023, sobre o processo administrativo 0316/2023, a que se refere a prestação de serviços de shows pirotécnicos. Conforme Termo de referência, segue proposta.

Item	Objeto	UND	QTD	Valor unt.	Valor total R\$
01	REALIZAÇÃO DE SHOW PIROTECNICO - Especificações: Com duração mínima de 10 minutos. Composto de girândola 468 tiros, kit morteiro 2, 3, 4 e 5 pol, torta 50 tubos cores diversas, kit 100 tubos luzes e cores e leque 5 pol.	Und	06	7.600,00	45.600,00

Validade da proposta é de 30 dias.

Francisco de Assis Filho

CPF: 043.534.248-74

Proprietário da empresa

Encanto/RN, 06 de março de 2023.

Francisco de Assis Filho

02.447.823/0001-95
FRANCISCO DE ASSIS FILHO-ME
SÍTIO RIACHO DO SACO, S/N.
ZONA RURAL
CEP 59.905-000 - ENCANTO RN