



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORÂNIA - RN
SETOR DE CONTRATAÇÃO
RUA TEONIA AMARAL, 290 290 CENTRO CEP: 59.335-000 - FLORÂNIA/RN



ORÇAMENTO ESTIMATIVO

DADOS DO ORÇAMENTO

OBJETO: LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE FLORÂNIA/RN.

UNID. INTERESSADA: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DE FLORÂNIA/RN

REFERÊNCIA EXTERNA: DFD 19/2024/SEINFRA

PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

CONCLUSÃO: 01/04/2024

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://agilicloud.agilirn.com.br/portal/prefflorania-rn/#/assinatura> e informe o código 3cea99ca-5130-43f2-b61b-631471927a26, ou leia o QRCode ao lado para validar as assinaturas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORANIA - RN
SETOR DE CONTRATAÇÃO
RUA TEONIA AMARAL, 290 290 CENTRO CEP: 59.335-000 - FLORANIA/RN



1 - DADOS DO ORÇAMENTO

NOME: BANHEIRO QUIMICO
NÚMERO: 28966/00028
OBJETO: LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE FLORÂNIA/RN.
UNID. INTERESSADA: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DE FLORÂNIA/RN
ORÇAMENTISTA: WESGLEY BENNER DE AZEVEDO SANTOS
REFERÊNCIA EXTERNA: DFD 19/2024/SEINFRA
PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
CONCLUSÃO: 01/04/2024

2 - PREÇOS ESTIMADOS

LOTE/ ITEM	DESCRIÇÃO	UND. DE FORNEC.	QNT	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00/001	LOCAÇÃO DE BANHEIRO - LOCAÇÃO DE BANHEIROS TIPO CONVENCIONAL - SANITÁRIOS CABINES MODELO STANDARD CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MODELO A PARTIR DE 2009, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO MASCULINO/ FEMININO, TETO TRANSLÚCIDO, PISO ANTIDERRAPANTE, JANELAS DE VENTILAÇÃO, TRAVA INTERNA DE SEGURANÇA, FECHAMENTO COM INDICAÇÃO DE LIVRE/OCUPADO. DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1,16M DE FRENTE X 1,22 DE FUNDO X 2,30 DE ALTURA, 75 KG VAZIO E TANQUE COM CAPACIDADE DE 227 LITROS, INCLUSO: PAPEL HIGIÊNICO (C/ REPOSIÇÃO), QUÍMICO DESODORIZANTE BIODEGRADÁVEL (SEM FORMOL) E TODO MATERIAL NECESSÁRIO PARA A LIMPEZA, INCLUINDO UMA SUCCÃO DOS SANITÁRIOS QUÍMICOS/LIMPEZA POR DIA/PESSOAL PARA MANUTENÇÃO DURANTE TODO O EVENTO. OBSERVAÇÕES: O LOCADOR SERÁ RESPONSÁVEL PELO TRANSPORTE, COLOCAÇÃO, LIMPEZA, SUCCÃO, RETIRADA DOS BANHEIROS EM TODOS OS EVENTOS. QUANTIDADE MÁXIMA DE CABINES POR EVENTO: 30	DIÁRIAS	150,00	263,00	39.450,00
				VALOR GLOBAL	39.450,00

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://agilicloud.agilirn.com.br/portal/prefflorania-rn/#/assinatura> e informe o código 3cea99ca-5130-43f2-b61b-631471927a26, ou leia o QrCode ao lado para validar as assinaturas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORANIA - RN
 SETOR DE CONTRATAÇÃO
 RUA TEONIA AMARAL, 290 290 CENTRO CEP: 59.335-000 - FLORANIA/RN



3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

LOTE/ITEM	001	DESVIO PADRÃO	30,27	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	11,51%	MÉTODO MATEMÁTICO	MÉDIA ARITMÉTICA
------------------	-----	----------------------	-------	--------------------------------	--------	--------------------------	------------------

DESCRIÇÃO DO ITEM

LOCAÇÃO DE BANHEIRO - LOCAÇÃO DE BANHEIROS TIPO CONVENCIONAL - SANITÁRIOS CABINES MODELO STANDARD CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MODELO A PARTIR DE 2009, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO...

AMOSTRAS	01	02	03	04	05
ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR	MUNICIPIO DE CORONEL JOAO PESSOA / 2 - Fundo Municipal de Saúde - PNCP/RN MARCELO MARQUES DE SOUZA 50.142.258/0001-09	Prefeitura Municipal de Encanto - 1 - ENCANTO/RN A K EMPREENHIMENTOS LTDA	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE (UASG 981981) MODERNA LOCAÇAO E EMPREENHIMENTOS LTDA 35.484.971/0001-39	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PARÁ (UASG 925942) DONNA J EVENTOS LTDA 13.850.932/0001-75	63600 - PM DE PAROBÉ - LICITACON (TCE/RS)/RS NEWBAN EVENTOS LTDA 50.586.402/0001-98
PREGÃO / ARP / PROPOSTA	083/5547100/0124100/00172023	100/1012024 000/0000	056/2023	030/2023	001/002023 000/0000
CLASSE	AMOSTRA DE PREÇOS	AMOSTRA DE PREÇOS	AMOSTRA DE PREÇOS	AMOSTRA DE PREÇOS	AMOSTRA DE PREÇOS
MARCA					
DATA	13/07/2023	10/01/2024	18/07/2023	06/09/2023	21/09/2023
PREÇO	R\$ 210,0000	R\$ 250,0000	R\$ 280,0000	R\$ 280,0000	R\$ 295,0000
SITUAÇÃO	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

MENOR PREÇO	R\$ 210,00	MÉDIA ARITMÉTICA	R\$ 263,00	MEDIANA	R\$ 280,00	CRITÉRIO	PADRÃO DO SISTEMA
--------------------	------------	-------------------------	------------	----------------	------------	-----------------	-------------------

FUNTE DAS AMOSTRAS: **01:** Data: 13/07/2023 - Diário oficial - Edição: - Código: 08355471000124-1-000017/2023. **02:** Data: 10/01/2024 - Diário oficial - Edição: - Código: 100101/2024. **03:** Data: 18/07/2023 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:562023/UASG:981981. **04:** Data: 06/09/2023 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:302023/UASG:925942. **05:** Data: 21/09/2023 - Diário oficial - Edição: - Código: 636001002023PRE.

LINK DA AMOSTRA 01: <https://pncp.gov.br/app/editais/08355471000124/2023/000017>

LINK DA AMOSTRA 02: <https://transparencia.e-publica.net/epublica-portal/#/encanto/portal>

LINK DA AMOSTRA 03: http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=981981&uasg=981981&numprp=562023&codigoModalidade=5

LINK DA AMOSTRA 04: http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=925942&uasg=925942&numprp=302023

LINK DA AMOSTRA 05: http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10:::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:1102168,14,63600&cs=1lvj4XPr603PZ10shSsx-Y_LwbLc

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://agilcloud.agilirn.com.br/portal/prefflorania-rn/#/assinatura> e informe o código 3cea99ca-5130-43f2-b61b-631471927a26, ou leia o QrCode ao lado para validar as assinaturas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORANIA - RN
SETOR DE CONTRATAÇÃO
RUA TEONIA AMARAL, 290 290 CENTRO CEP: 59.335-000 - FLORANIA/RN



4 - CURVA ABC

DESCRIÇÃO	PARTICIPAÇÃO NO CUSTO TOTAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	FAIXA
001 - LOCAÇÃO DE BANHEIRO - LOCAÇÃO DE BANHEIROS TIPO CONVENCIONAL - SANITÁRIOS CABINES MODELO STANDARD CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, MODELO A PARTIR DE 2009, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO MASCULINO/ FEMININO, TETO TRANSLÚCIDO, PISO ANTIDERRAPANTE, JANELAS DE VENTILAÇÃO, TRAVA INTERNA DE SEGURANÇA, FECHAMENTO COM INDICAÇÃO DE LIVRE/OCUPADO. DIMENSÕES MÍNIMAS DE 1,16M DE FRENTE X 1,22 DE FUNDO X 2,30 DE ALTURA, 75 KG VAZIO E TANQUE COM CAPACIDADE DE 227 LITROS, INCLUSO: PAPEL HIGIÊNICO (C/ REPOSIÇÃO), QUÍMICO DESODORIZANTE BIODEGRADÁVEL (SEM FORMOL) E TODO MATERIAL NECESSÁRIO PARA A LIMPEZA, INCLUINDO UMA SUCCÇÃO DOS SANITÁRIOS QUÍMICOS/LIMPEZA POR DIA/PESSOAL PARA MANUTENÇÃO DURANTE TODO O EVENTO. OBSERVAÇÕES: O LOCADOR SERÁ RESPONSÁVEL PELO TRANSPORTE, COLOCAÇÃO, LIMPEZA, SUCCÇÃO, RETIRADA DOS BANHEIROS EM TODOS OS EVENTOS. QUANTIDADE MÁXIMA DE CABINES POR EVENTO: 30	100,00%	100,00%	A

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://agilicloud.agilirn.com.br/portal/prefflorania-rn#/assinatura> e informe o código 3cea99ca-5130-43f2-b61b-631471927a26, ou leia o QRCode ao lado para validar as assinaturas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORANIA - RN
SETOR DE CONTRATAÇÃO
RUA TEONIA AMARAL, 290 290 CENTRO CEP: 59.335-000 - FLORANIA/RN



5 - JUSTIFICATIVAS E OBSERVAÇÕES

Para fins de atendimento da Lei Complementar nº 123/2006, há comprovação da existência de pelo menos 03 (três) empresas enquadradas como portes ME, EPP ou MEI, conforme Comprovantes de CNPJ, em anexo. Informa-se ainda que elas estão enquadradas no âmbito Regional 03, limite geográfico da microrregião do Seridó, e que os valores dos itens estão compatíveis com a possibilidade da exclusividade para esses portes, conforme a Lei Municipal Nº 986/2023, art. 2º, 8º e 9º.

Este documento foi assinado eletrônica e/ou digitalmente em conformidade com a MP 2.200-2/2001. Acesse <https://agilicloud.agilirn.com.br/portal/prefflorania-rn/#/assinatura> e informe o código 3cea99ca-5130-43f2-b61b-631471927a26, ou leia o QRCode ao lado para validar as assinaturas.



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 competência. **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, vindo 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).

Wesgley Benner de Azevedo Santos

CPF/Matricula 045.449.824-13

Portaria nº 000088/2023



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