

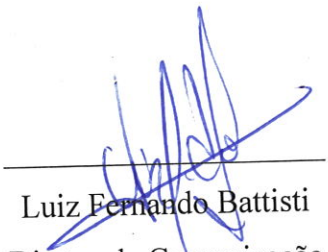
Joinville, 31 de outubro de 2024

FOR 047-B - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PLACAS E MEDALHAS

VINCULADO AO DFD Nº78 e 80/2025 NO PCA

Autores do Estudo Técnico Preliminar:



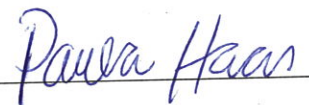
Luiz Fernando Battisti
Diretor de Comunicação



Renata Santayana Conversani
Relações Públicas



Priscila Evaristo
Cerimonialista



Paula Haas
Designer

SUMÁRIO

1.	JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO	3
1.1	DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	3
1.2	VIABILIDADE DE COMPRA E/OU LOCAÇÃO	3
1.3	POSSIBILIDADE DE PARCELAMENTO DO OBJETO	3
1.4	POSSIBILIDADE DE CONTRATAÇÃO CONTINUADA	4
2.	ESTIMATIVAS DO QUANTITATIVO	4
2.1	QUANTIDADE ESTIMADA DO OBJETO	4
2.2	MEMÓRIA DE CÁLCULO E/OU FUNDAMENTO PARA A FIXAÇÃO DESTAS QUANTIDADES	4
2.3	ANÁLISE QUANTO À INTERDEPENDÊNCIA COM OUTRAS CONTRATAÇÕES DO MESMO OBJETO	5
3.	ESTIMATIVA PRÉVIA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO	5
3.1	ESTIMATIVA PRÉVIA PARA VALORES UNITÁRIOS E TOTAIS	5
3.2	REFERÊNCIAS NA FORMAÇÃO DA ESTIMATIVA DE PREÇOS E MEMÓRIA DE CÁLCULO	9
4.	ANÁLISE DE RISCO	11
4.1	MAPA DE RISCOS	Erro! Indicador não definido.
5.	PARECER CONCLUSIVO	12
6.	DEMAIS ELEMENTOS:	12
6.1	DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PCA	12
6.2	REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	12
6.3	ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS EXISTENTES NO MERCADO	12
6.4	DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO	12
6.5	DEMONSTRATIVO DA ECONOMICIDADE DA SOLUÇÃO	12
6.6	PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CELABRAÇÃO DO CONTRATO	12
6.7	CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES	13
6.8	POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS	13

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

1.1 DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Considerando que a Câmara de Vereadores de Joinville prevê em suas normativas resoluções nº 100/2022 e nº 88/2021 a realização de homenagens para membros destaque da comunidade joinvilense e na Resolução nº 7/2013 homenagens aos servidores. E, que nestes documentos estão previstas a entrega de placas e medalhas aos agraciados, inclusive com a descrição da forma da medalha a ser oferecida. Assim, faz-se necessário o cumprimento destas regulamentações.

Também existe a necessidade de identificação visual dos quadros dispostos nas galerias de vereadores, tanto de presidente, quanto de mulheres.

1.2 VIABILIDADE DE COMPRA E/OU LOCAÇÃO

Não se aplica ao presente objeto.

Trata-se de material de consumo. As placas e medalhas devem ser compradas, pois são feitas para serem entregues aos homenageados, portanto não é um material suscetível a locação.

1.3 POSSIBILIDADE DE PARCELAMENTO DO OBJETO

A aquisição das placas e medalhas pode ser feita por item visto que são materiais diversos e sua utilização é distribuída em diferentes datas ao longo do ano. No entanto, não seria adequada o parcelamento da compra de medalhas em fornecedores diversos, por uma questão de padronização, excetuando a medalha Herondina Vieira que possui uma forma diferente das outras e não prejudicaria o todo. No entanto, o fracionamento em lotes para entrega, respeitadas as datas dos eventos de homenagem, seria possível.

1.4 POSSIBILIDADE DE CONTRATAÇÃO CONTINUADA

Essa contratação que se pretende realizar possui caráter continuado, uma vez que as legislações não possuem validade determinada e enquanto estiverem vigentes devem ser executadas. No entanto como muitos dos requisitos estabelecidos nas regulamentações das homenagens tem como parâmetro a indicação por bancadas partidárias e, sendo 2025 o primeiro ano de uma nova legislatura, não haverá garantia da quantidade exata de material que será necessário a partir de 2025.

2. ESTIMATIVAS DO QUANTITATIVO

2.1 QUANTIDADE ESTIMADA DO OBJETO

- 57 medalhas
- 42 suportes de acrílico
- 12 placas cidadão honorário ou benemérito
- 2 placas de metal para galerias de vereadores.

2.2 MEMÓRIA DE CÁLCULO E/OU FUNDAMENTO PARA A FIXAÇÃO DESTAS QUANTIDADES

As quantidades de medalhas e placas de homenagens que podem ser entregues pelos vereadores estão registradas na legislação municipal.

Na resolução nº88/2021 está prevista a consolidação das condecorações da Câmara. Nela, estão previstas as seguintes homenagens:

- Medalha de Mérito "Antonia Alpaídes"; ✓
- Medalha "Lia Rosa da Silva Jardim de Santis"; ✓
- Medalha "Entidade Amiga da Reciclagem"; ✓
- Medalha "Justina Fachini"; ✓
- Medalha de condecoração comunitária de segurança, "Soldado Jackson dos Santos"; 10
- Medalha de Mérito "Professora Herondina Vieira". 15

João Carlos

As medalhas "Antonia Alpaídes", "Lia Rosa da Silva Jardim de Santis", "Entidade Amiga da Reciclagem" e "Justina Fachini" são entregues por bancada. Hoje são 8 bancadas, ou seja 32 medalhas.

A medalha "Soldado Jackson dos Santos" é por categoria, totalizando 10 medalhas por ano.

E a Medalha de mérito "Professora Herondina Vieira" é de entrega do Prêmio Jovem Autor são 3 por categoria, somando 5 categorias, ou seja, 15 medalhas.

Assim a previsão de medalhas para 2025 seriam 57 medalhas e 42 duas delas necessitam do suporte de acrílico.

No caso dos cidadãos honorários e beneméritos a regulamentação está no § 4º do Art. 284 da resolução nº 100/2022. Em cada Legislatura, o Vereador titular poderá figurar como autor de apenas dois projetos que veiculem título de cidadão honorário ou cidadão benemérito.

Para a legislatura que se inicia em 2025 podem ser entregues 38 títulos de cidadão honorário ou benemérito, no entanto, não seria exequível a realização de tantos eventos em apenas um ano, levando-se em conta a disponibilidade de datas e profissionais para execução dos mesmos. Assim, em acordo com a experiência de anos anteriores, a equipe de cerimonial conclui que a previsão de entrega de ¹²~~10~~ placas seria razoável e mais de acordo com a capacidade da Câmara.

As placas das galerias são para identificar o presidente Diego Machado e da Vereadora Ana Lúcia Martins. (2)

2.3 ANÁLISE QUANTO À INTERDEPENDÊNCIA COM OUTRAS CONTRATAÇÕES

Não foi detectada interdependência com outras contratações;

3. ESTIMATIVA PRÉVIA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

3.1 ESTIMATIVA PRÉVIA PARA VALORES UNITÁRIOS E TOTAIS

Para realizarmos a estimativa de valores, nos basearemos nos valores unitários das compras realizadas no ano de 2024, corrigidos por meio da calculadora do Banco Central com o índice do IPCA (IBGE).

As medalhas foram compradas em fevereiro 2024 e o mês mais atualizado do referido índice é de setembro de 2024.

As medalhas "Antonia Alpaídes", "Lia Rosa da Silva Jardim de Santis", "Entidade Amiga da Reciclagem", "Justina Fachini" e "Soldado Jackson" foram adquiridas por R\$133 a unidade.

Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)

Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)	
Dados informados	
Data inicial	02/2024
Data final	09/2024
Valor nominal	R\$ 133,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,02873270
Valor percentual correspondente	2,873270 %
Valor corrigido na data final	R\$ 136,82 (REAL)

O que resulta em um valor unitário para 2024 de R\$ 136,82.

Com exceção da Professora Herondina Vieira e Soldado Jackson, as demais medalhas são entregues por bancada, no caso de 2025, teremos 8 bancadas partidárias, o que nos leva a um total de 32 unidades de medalhas, mais 10 da Soldado Jackson que é entregue por categoria. Ficando um total de 42 medalhas, que deverão ser adquiridas. Isso representa financeiramente o valor de $42 \times 136,82 = \text{R\$ } 5.746,44$

No entanto, para o próximo ano, foi pensada uma alteração no layout da medalha, para se evitar desperdícios, pois por vezes surgem alterações nas bancadas partidárias ou mesmo desistência por parte dos vereadores em indicar um homenageado, o que acabava gerando algumas sobras que não conseguiam ser aproveitadas no ano seguinte. Com este novo layout, desenvolvido pelo Design em conjunto com o Cerimonial e o Setor de Compras, mesmo que haja alguma sobra, no ano seguinte essa medalha poderá ser reaproveitada.

Assim foi desenvolvido um suporte em acrílico, onde a medalha será inserida. Sendo personalizado a cada entrega com as informações específicas de cada condecoração. Este material, conforme orçamento solicitado, ficaria no valor de 138 a unidade, totalizando **R\$5.796,00**

Cliente : CVJ.SC
Contato : Renata Santayana Conversani
Telefone : (47) 2101-3303
Celular : (00) 00000-0000
E-Mail : renata.santayana@cvj.sc.gov.br

Vendedor :
E-Mail :
Telefone : (11) 5581-0933
WhatsApp : (11) 97300-9723
Instagram : instagram.com/savion.acrilicos

Segue abaixo cotação de preços da(s) mercadoria(s) solicitada(s) e as condições de fornecimento, pagamento e prazos:

Segue abaixo cotação de preços da mercadoria(s) solicitada(s) e as condições de fornecimento, pagamento e prazo:						
COD	QTD	DESCRIÇÃO DAS MERCADORIAS E SERVIÇOS	COR	ESPE	UNITÁRIO	TOTAL
81075	42	Caixa Estojo Em Acrílico Para Medalha 13x100x140mm	Preto	5,00	R\$ 138,00	R\$ 5.796,00
CONDIÇÕES DO ORÇAMENTO 1. Prazo de Pagamento : 50% de Sinal + 50% Na Retirada 2. Prazo de Produção : 15 dias úteis 3. Forma de Entrega : FOB Por Conta Comprador 4. Gravação : Sem Gravação 5. Validade do Orçamento : 10 Dias 6. Impostos Inclusos : Sim - Optante Simples Nacional, Alíquota de ICMS 2,80% 7. NCM : 3926.90.90 8. Faturamento Mínimo : Favor consultar; Sujeito aprovação de cadastro 9. Garantia : 30 dias de garantia contra defeitos de fabricação 0. Observação : Chapas acrílicas variam em até 10% na espessura			SUB TOTAL		R\$ 5.796,00	
			DESCONTO		0.00 % R\$ 0,00	
			FRETE		R\$ 0,00	
			VALOR TOTAL		R\$ 5.796,00	

NOTAS

As medalhas "Professora Herondina Vieira", referentes ao Prêmio Jovem Autor ficaram com os seguintes valores:

15 medalhas de R\$ 290,00

→ (Em 2024)

Obs.: As medalhas referentes ao Prêmio Jovem Autor serão contratadas em processo separado do presente.

72

Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)

Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)	
Dados informados	
Data inicial	02/2024
Data final	09/2024
Valor nominal	R\$ 290,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,02873270
Valor percentual correspondente	2,873270 %
Valor corrigido na data final	R\$ 298,33 (REAL)

O que resulta em um valor unitário para 2025 de R\$ 298,33.

Desta medalha são entregues 5 de cada colocação, pois são 5 categorias diferente, ou seja total de 15 medalhas.

15 x R\$ 298,33 resultando em R\$ 4.474,95

As placas de Cidadão Honorário e Benemérito, no ano de 2024 tiveram um custo unitário de R\$ 390,00

Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)

Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)	
Dados informados	
Data inicial	02/2024
Data final	09/2024
Valor nominal	R\$ 390,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,02873270
Valor percentual correspondente	2,873270 %
Valor corrigido na data final	R\$ 401,21 (REAL)

O que resulta em um valor unitário para 2024 de R\$ 401,21 e R\$ 4.814,52 para compra de 12 placas.

As placas de identificação foram adquiridas pela última vez no ano de 2023 ao custo de R\$ 48,00 a unidade.

Resultado da Correção pelo IPCA (IBGE)

Dados básicos da correção pelo IPCA (IBGE)	
Dados informados	
Data inicial	02/2023
Data final	09/2024
Valor nominal	R\$ 48,00 (REAL)
Dados calculados	
Índice de correção no período	1,07509390
Valor percentual correspondente	7,509390 %
Valor corrigido na data final	R\$ 51,60 (REAL)

Corrigindo o valor total seria R\$ 103,20.

Somando todos os valores (R\$ 5.746,44 + R\$ 5.796,52 + R\$ 4.474,95 + R\$ 4.814,52 + R\$ 103,20), resulta o montante de: R\$20.935,63.

16.460,68

3.2 REFERÊNCIAS NA FORMAÇÃO DA ESTIMATIVA DE PREÇOS E MEMÓRIA DE CÁLCULO

Os valores apresentados como referência foram retirados dos processos de dispensa de licitação nº 08, 13, 14 de fevereiro de 2024. Atualizados por meio da calculadora do cidadão do Banco Central para correção de valores utilizando o índice do IPCA.

O IPCA tem por objetivo medir a inflação de um conjunto de produtos e serviços comercializados no varejo, referentes ao consumo pessoal das famílias. Esta faixa de renda foi criada com o objetivo de garantir uma cobertura de 90% das famílias pertencentes às áreas urbanas de cobertura do Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor - SNIPC.

Esse índice de preços tem como unidade de coleta estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços, concessionária de serviços públicos e internet e sua coleta estende-se, em geral, do dia 01 a 30 do mês de referência.

Atualmente, a população-objetivo do IPCA abrange as famílias com rendimentos de 1 a 40 salários mínimos, qualquer que seja a fonte, residentes nas áreas urbanas das regiões de abrangência do SNIPC, as quais são: regiões metropolitanas de Belém, Fortaleza, Recife, Salvador, Belo Horizonte, Vitória, Rio de Janeiro, São Paulo, Curitiba, Porto Alegre, além do Distrito Federal e dos municípios de Goiânia, Campo Grande, Rio Branco, São Luís e Aracaju.

<https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/precos-e-custos/9256-indice-nacional-de-precos-ao-consumidor-amplo.html?=&t=o-que-e>

<https://transparencia.joinville.sc.gov.br/epublica-portal/#/joinville/portal/compras/licitacaoTable?entidade=650>

ANÁLISE DE RISCO

3.3 MAPA DE RISCOS

Identificação do risco	Análise do Risco	(P)ro babili dade (1 a 10)	(I) mpa cto (1 a 10)	(P) x (I)	Ação	Monitora mento	Alocaç ão do Risco
Criação de novas condecorações	A criação de novas homenagens é liberada a qualquer vereador que apresente um projeto de resolução, sem qualquer regramento ou aviso prévio aos setores técnicos e administrativos da Câmara.	8	10	80	Esclarecimento e conscientização dos vereadores, buscando o entendimento dos processos administrativos e dos custos envolvidos na criação de novas condecorações.	Por meio das propostas apresentadas pelos vereadores.	
Não observância de legislação e normativos específicos que regulam as condecorações da Câmara	Mesmo havendo limitante de quantidade de honorarias deste tipo que podem ser oferecidas pelos vereadores no regimento interno, os parlamentares por vezes, ultrapassam esse valor.	5	10	50	Esclarecimento e conscientização dos vereadores, buscando o entendimento dos processos administrativos e dos custos envolvidos na criação de novas condecorações.	Por meio das propostas apresentadas pelos vereadores.	

4. PARECER CONCLUSIVO

5. DEMAIS ELEMENTOS

5.1 DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PCA

78/2024	CONFEÇÃO DE MEDALHAS DE HOMENAGEM PARA A CÂMARA DE VEREADORES DE JOINVILLE E PARA A CÂMARA MIRIM	Diretoria de Comunicação Social e RI e ESCOLA DO LEGISLATIVO	75	fevereiro/2025	R\$22.000,00
80/2024	FORNECIMENTO DE PLACAS DE HOMENAGEM (CIDADÃO(A) HONORÁRIO/BENEMÉRITO), PARA A CÂMARA DE VEREADORES DE JOINVILLE, NO ANO DE 2023.	Diretoria de Comunicação Social e RI,	14	fevereiro/2024	R\$10.000

5.2 REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.3 ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS EXISTENTES NO MERCADO

5.4 DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução pode ser caracterizada como compra de placas e medalhas.

5.5 DEMONSTRATIVO DA ECONOMICIDADE DA SOLUÇÃO

A economicidade se dará a longo prazo, pois em um primeiro momento pode parecer um custo a mais, mas nos dois últimos anos acumulamos 20 medalhas que não foram entregues o que nos valores atuais representaria um custo de R\$ 2.736,40, ou seja, se essas medalhas pudessem ser reutilizadas, como será o caso das próximas, este ano nosso custo em medalhas para o Cerimonial seria reduzido em 47%.

5.6 PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CELABRAÇÃO DO CONTRATO

Não se aplica.

5.7 CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica.

5.8 POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

O objeto terá impactos positivos ao meio ambiente, já que todo material comprado poderá ser utilizado sem gerar desperdícios ou descarte de material

