

Estudo Técnico Preliminar 170/2024

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

O Corpo de Bombeiros Militar, a Polícia Militar e a Polícia Civil de Santa Catarina em Xanxerê, em consonância aos seus pares no Estado de Santa Catarina têm como praxe a concessão de medalhas e homenagens a personalidades militares e civis dignas de reconhecimento pelas respectivas corporações. Bem como a Secretaria de Esportes Cultura e lazer, que devido aos eventos esportivos e culturais necessitam de medalhas, troféus para entrega aos alunos participantes do evento.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Polícia Militar de Xanxerê	Paulo Ramos dos Santos
Corpo de Bombeiros Militar de Xanxerê	Éros Alfredo Jahn Filho
Polícia Civil de Xanxerê	Vinicius Buratto Iunes
Secretária de Esportes, Cultura e Lazer	Luiz Vicente Paglia Júnior

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

A presente contratação tem por objeto a aquisição por meio de Ata de Registro de Preços, de medalhas, pastas, lembranças e brindes personalizados, os quais deverão cumprir as especificações expostas no Anexo A e B.

Os licitantes ganhadores deverão apresentar amostras dos produtos, para a finalização dos pedidos, no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, não prorrogáveis.

Deverão estas conter: razão social do licitante, número do processo administrativo e do pregão.

O prazo de entrega do objeto licitado deverá ser de 20 (vinte) dias úteis a contar da data de envio da Autorização de Fornecimento.

5. Levantamento de Mercado

As metodologias utilizadas para obtenção do preço de referência para a contratação foi a mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços.

A pesquisa foi feita no Sistema Banco de Preços, do Portal Compras.gov.br refletindo a similaridade dos materiais, quantitativos, preços e outras contratações de órgãos públicos e orçamentos com fornecedores locais.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta é a contratação de empresa do ramo de artigos esportivos, confecções e brindes, para o fornecimento o fornecimento de medalhas, pastas, lembranças e brindes personalizados ao Corpo de Bombeiros Militar de de Xanxerê, Polícia Militar de Xanxerê, Polícia Civil de Xanxerê e Secretaria de Esportes, Cultura e Lazer.

Considerando o levantamento do mercado, se torna mais viável ao Ente Público a realização de licitação para a contratação deste objeto, conforme pesquisa realizada e levando-se em conta a importância da execução desta licitação para as entidades envolvidas.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

LOTE 1 - Troféus material pó de mármore com quadro ou estojo			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
1	und	Machado estilo arrombamento	6
2	und	Capacete	10
3	und	Machado pequeno vertical aplicado em um quadro	10
4	und	Machado pequeno vertical em estojo	10
5	und	Machado tamanho médio horizontal aplicado em um quadro	4
LOTE 2 - Troféus material acrílico e placas			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
6	und	Placa de homenagem brasão do 14º BBM	100
7	und	Placa de homenagem logomarca	250
8	und	Troféu de homenagem em acrílico, corte a laser	500
LOTE 3 - Medalhas metálicas com bóton e estojo			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
9	und	Medalha de Atendimento Pré-Hospitalar	10
10	und	Medalha do Mérito Comunitário	10
11	und	Medalha de Mérito da Segurança Contra Incêndios	10
12	und	Medalha de Salvamento Aquático	10
13	und	Medalha Mérito Bombeiro Militar Bronze	20
14	und	Medalha Mérito Bombeiro Militar Prata	20
15	und	Medalha Mérito Bombeiro Militar Ouro	20
16	und	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Bronze (10 anos)	40
17	und	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Prata (20 anos)	30
18	und	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Ouro (30 anos)	10
LOTE 4 - Pastas Título Honorífico			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
19	und	Pasta para título honorífico amigo do CBMSC	25
LOTE 5 - Brindes diversos			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
20	und	Caneca personalizada	400
21	und	Copo térmico	100
22	und	Agenda anual personalizada	110
23	und	Cuia personalizada	502
LOTE 6 - Bandeiras			

24	und	Bandeira do Brasil	20
25	und	Bandeira de Santa Catarina	20
26	und	Bandeira de Xanxerê	30
LOTE 6 - Medalhas metálicas com bóton e estojo PMSC			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
27	und	Medalha Cruz de Bravura	10
28	und	Medalha Coronel Lopes Vieira	10
29	und	Medalha Tempo de Serviço Ouro 30 Anos	20
30	und	Medalha Tempo de Serviço Prata 20 Anos	20
31	und	Medalha Tempo de Serviço Bronze 10 Anos	40
32	und	Medalha PROERD	10
33	und	Medalha Mérito Canil	10
34	und	Medalha do Mérito Educativo da PMSC	10
35	und	Medalha Mérito de Inteligência	10
36	und	Medalha Lealdade e Constância	10
37	und	Medalha de Aniversário CRPM	10
38	und	Medalha de Aniversário BPM	30
39	und	Medalha Corpo de Tropa Categoria Ouro – 25 anos	20
40	und	Medalha Corpo de Tropa Categoria Prata – 20 anos	20
41	und	Medalha Corpo de Tropa Categoria Bronze – 15 anos	20
42	und	Medalha Amigo da Polícia Militar	10
43	und	Brasão de Mérito Pessoal 1ª Categoria	30
44	und	Brasão de Mérito Pessoal 2ª Categoria	30
45	und	Brasão Mérito Pessoal 3ª Categoria	30
LOTE 7 - Tapetes			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
46	und	Tapete personalizado tamanho 1,00x1,50 (a personalizar com nome e logo da secretaria / entidade)	25
47	und	Tapete Sisal 2,00x1,50m Marron Bege Epreto sendo possí	12
48	und	Tapete Sisal 2,00x2,50m Off White / Cinza Dahab/	9

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 346.454,28

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$346.454,28 (trezentos e quarenta e seis mil quatrocentos e cinquenta e quatro reais e vinte e oito centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Opta-se pelo não parcelamento do objeto, em razão de as empresas, comumente, possuírem condições de entregá-lo em sua totalidade. Não obstante, entende-se, haver maior ganho em adotar o não parcelamento, dada a importância conferida à padronização dos itens entre si, ao passo que um possível parcelamento levaria à perda de escala, não mostra melhor aproveitamento do mercado e nem a ampliação da competitividade.

Além disso, a formação do grupo permite que apenas uma empresa formule a proposta para todos os itens, o que pode resultar em maior competitividade e eficiência para a contratação. Destarte, a presente licitação será formada por lotes, com itens que a compõem, visando não apenas mitigar riscos, mas também otimizar a gestão, facilitar a fiscalização e maximizar a eficácia da implementação da solução e não restringir o mercado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Todos o itens desta contratação fazem parte do planejamento municipal, devidamente aprovado por seus gestores.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a presente contratação os órgãos e secretaria envolvida terão condições de realizarem as respectivas solenidades programadas, as quais necessitam de algumas formalidades específicas demonstrando respeito e reconhecimento pelas atividades desenvolvidas.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências especiais a serem adotadas para a contratação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se verificam impactos ambientais decorrentes da contratação.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara a contratação viável.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

PAULO RAMOS DOS SANTOS

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 10/08/2024 às 16:04:15.

EROS ALFREDO JAHN FILHO

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 14/08/2024 às 22:43:13.

VINICIUS BURATTO IUNES

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 12/08/2024 às 14:30:40.

AGUINETES MARIA MORETTO BARFKNECHT

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 12/08/2024 às 14:04:22.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Orçamentos medalhas e mimos - Pesquisa de preços_etc.pdf (127.3 KB)
- Anexo II - Orçamentos medalhas e mimos - Quantidades por órgão oficial.pdf (94.59 KB)

**Anexo I - Orçamentos medalhas e mimos - Pesquisa de
preços_etp.pdf**

Pesquisa de preços

LOTE 1 - Troféus material pó de mármore com quadro ou estojo							
ITEM	Un.	Qtd	Código	Descrição	Ata Içara	Valor mediano	Valor total
1	und	6	PE 125/2023 Içara	Machado estilo arrombamento	R\$ 410,00	R\$ 410,00	R\$ 2.460,00
2	und	10	PE 125/2023 Içara	Capacete	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
3	und	10	PE 125/2023 Içara	Machado pequeno vertical aplicado em um quadro	R\$ 160,00	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
4	und	10	PE 125/2023 Içara	Machado pequeno vertical em estojo	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ 1.750,00
5	und	4	PE 125/2023 Içara	Machado tamanho médio horizontal aplicado em um quadro	R\$ 220,00	R\$ 220,00	R\$ 880,00
						TOTAL	R\$ 8.690,00

LOTE 2 - Troféus material acrílico							
ITEM	Un.	Qtd	Código	Descrição	Compras.gov	Valor mediano	Valor Total
6	und	100	20990	Placa de homenagem brasão	R\$ 169,00	R\$ 169,00	16.900,00
7	und	250	20990	Placa de homenagem logomarca	R\$ 169,00	R\$ 169,00	42.250,00
8	und	500	20990	Troféu de homenagem em acrílico, corte a laser, modelos verticais (aprox. 20 cm e altura x 12 cm comprimento) e horizontais (aprox. 12 cm e altura x 20 cm comprimento)	R\$ 169,00	R\$ 169,00	R\$ 84.500,00
						TOTAL	143.650,00

LOTE 3 - Medalhas metálicas com bóton e estojo CBMSC							
ITEM	Un.	Qtd	Código	Descrição	Compras.gov	Valor mediano	Valor Total
9	und	10	602479	Medalha de Atendimento Pré-Hospitalar	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00
10	und	10	602479	Medalha do Mérito Comunitário	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00
11	und	10	602479	Medalha de Mérito da Segurança Contra Incêndios	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00

Pesquisa de preços

12	und	10	602479	Medalha de Salvamento Aquático	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00
13	und	20	602479	Medalha Mérito Bombeiro Militar Bronze	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 6.400,00
14	und	20	602479	Medalha Mérito Bombeiro Militar Prata	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 6.400,00
15	und	20	602479	Medalha Mérito Bombeiro Militar Ouro	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 6.400,00
16	und	40	602479	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Bronze (10 anos)	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 12.800,00
17	und	30	602479	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Prata (20 anos)	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 9.600,00
18	und	10	602479	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Ouro (30 anos)	R\$ 320,00	R\$ 320,00	R\$ 3.200,00
TOTAL							R\$ 57.600,00

LOTE 4 - Pastas Título Honorífico									
ITEM	Un.	Qtd		Descrição	sub gomes	new sub	mari projetos	Valor médio	Valor total
19	und	25		Pasta para título honorífico amigo do CBMSC	R\$ 250,00	R\$ 240,00	R\$ 150,00	R\$ 213,33	R\$ 5.333,33
TOTAL								R\$ 5.333,33	

LOTE 5 - Brindes diversos							
ITEM	Un.	Qtd	Código	Descrição	Compras.gov	Valor mediano	Valor Total
20	und	400	400820	Caneca personalizada de Porcelana personalizada (conforme layout); Cor: preta dentro e fora; Volume: 300 ml (+ 5%); Formato: cilíndrico; Dimensões: altura 90mm; diâmetro 84mm (+ / - 5 %); Resistente a micro-ondas e lavaloças; Obs: devem ser fornecidas em embalagens individuais ; layout: "frente";fundo. Arte pronta. Obs.: os dizeres da placa serão fornecidos pela entidade, seguindo o respectivo Manual Oficial da instituição.	R\$ 26,00	R\$ 26,00	R\$ 10.400,00
21	und	100	615717	Copo térmico	R\$ 19,06	R\$ 19,06	R\$ 1.906,00

Pesquisa de preços

22	und	110	282633	Agenda personalizada modelo permanente; capa em papelão 850g/m2; revestido com couro sintético; formato 145 x 205 mm, com tolerância de 5 mm; 01 (um) dia por página; espiral, com fitilho marcador de página.	R\$ 39,30	R\$ 39,30	R\$ 4.323,00
23	und	502	Pregão P. 08/2023 P. 11/2023	Cuia porongo personalizada vernizada, tamanho médio entre 14cm a 16cm com o pé em massa.		R\$ 29,90	R\$ 15.009,80
Total							R\$ 31.638,80

LOTE 6 - Bandeiras							
ITEM	Un.	Qtd	Código	Descrição	Compras.gov	Valor mediano	Valor total
24	und	20	463184	Bandeira do Brasil	R\$ 268,83	R\$ 268,83	R\$ 5.376,00
25	und	20	463184	Bandeira de Santa Catarina	R\$ 268,83	R\$ 268,83	R\$ 5.376,00
26	und	30	463184	Bandeira de Xanxerê	R\$ 268,83	R\$ 268,83	R\$ 8.064,90
TOTAL							R\$ 18.816,90

LOTE 7 - Medalhas metálicas com bóton e estojo PMSC							
ITEM	Un.	Qtd	Processo	Descrição	PE 16/2024	Valor mediano	Valor total
27	und	10	PE 16/2024	Medalha Cruz de Bravura	R\$ 187,80	R\$ 187,80	R\$ 1.878,00
28	und	10	PE 16/2024	Medalha Coronel Lopes Vieira	R\$ 192,63	R\$ 192,63	R\$ 1.926,30
29	und	20	PE 16/2024	Medalha Tempo de Serviço Ouro 30 Anos	R\$ 185,36	R\$ 185,36	R\$ 3.707,20
30	und	20	PE 16/2024	Medalha Tempo de Serviço Prata 20 Anos	R\$ 185,36	R\$ 185,36	R\$ 3.707,20
31	und	40	PE 16/2024	Medalha Tempo de Serviço Bronze 10 Anos	R\$ 185,30	R\$ 185,30	R\$ 7.412,00
32	und	10	PE 16/2024	Medalha PROERD	R\$ 186,36	R\$ 186,36	R\$ 1.863,60
33	und	10	PE 16/2024	Medalha Mérito Canil	R\$ 186,36	R\$ 186,36	R\$ 1.863,60
34	und	10	PE 16/2024	Medalha do Mérito Educativo da PMSC	R\$ 193,36	R\$ 193,36	R\$ 1.933,60
35	und	10	PE 16/2024	Medalha Mérito de Inteligência	R\$ 193,36	R\$ 193,36	R\$ 1.933,60
36	und	10	PE 16/2024	Medalha Lealdade e Constância	R\$ 186,13	R\$ 186,13	R\$ 1.861,30
37	und	10	PE 16/2024	Medalha de Aniversário CRPM	R\$ 193,36	R\$ 193,36	R\$ 1.933,60
38	und	30	PE 16/2024	Medalha de Aniversário BPM	R\$ 193,36	R\$ 193,36	R\$ 5.800,80

Pesquisa de preços

39	und	20	PE 16/2024	Medalha Corpo de Tropa Categoria Ouro – anos	R\$ 185,36	R\$ 185,36	R\$ 3.707,20
40	und	20	PE 16/2024	Medalha Corpo de Tropa Categoria Prata – anos	R\$ 185,36	R\$ 185,36	R\$ 3.707,20
41	und	20	PE 16/2024	Medalha Corpo de Tropa Categoria Bronze – anos	R\$ 185,36	R\$ 185,36	R\$ 3.707,20
42	und	10	PE 16/2024	Medalha Amigo da Polícia Militar	R\$ 186,36	R\$ 186,36	R\$ 1.863,60
43	und	30	PE 16/2024	Brasão de Mérito Pessoal 1ª Categoria	R\$ 22,22	R\$ 22,22	R\$ 666,60
44	und	30	PE 16/2024	Brasão de Mérito Pessoal 2ª Categoria	R\$ 22,22	R\$ 22,22	R\$ 666,60
45	und	30	PE 16/2024	Brasão Mérito Pessoal 3ª Categoria	R\$ 22,22	R\$ 22,22	R\$ 666,60
TOTAL							R\$ 50.805,80

LOTE 8 - Secretaria de Esportes Cultura e lazer									
ITEM	und	Qtd			EMPRESA 01	EMPRESA 03	EMPRESA 03	Valor médio	Valor total
46		25		Tapete personalizado tamanho 1,00x1,50 (a personalizar com nome e logo da secretaria/entidade)	R\$ 900,00	R\$ 687,60	R\$ 577,50	R\$ 721,70	R\$ 18.042,50
47		12		Tapete Sisal 2,00x1,50m Marron Bege E 01 T	R\$ 348,64	R\$ 699,99	R\$ 399,99	R\$ 482,87	R\$ 5.794,48
48		9		Tapete Sisal 2,00x2,50m Off White / Cin	R\$ 567,10	R\$ 799,99	R\$ 660,00	R\$ 675,70	R\$ 6.081,27
TOTAL								R\$ 29.918,25	

VALOR TOTAL DOS LOTES	R\$ 346.454,28
------------------------------	-----------------------

**Anexo II - Orçamentos medalhas e mimos - Quantidades
por órgão oficial.pdf**

ANEXO I – PLANILHA COM AS QUANTIDADES POR SECRETARIA/ÓRGÃO

LOTE 1 - Troféus material pó de mármore com quadro ou estojo

ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
1	und	Machado estilo arrombamento	6
2	und	Capacete	10
3	und	Machado pequeno vertical aplicado em um quadro	10
4	und	Machado pequeno vertical em estojo	10
5	und	Machado tamanho médio horizontal aplicado em um quadro	4

LOTE 2 - Troféus material acrílico e placas

ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
6	und	Placa de homenagem brasão do 14º BBM	100
7	und	Placa de homenagem logomarca	250
8	und	Troféu de homenagem em acrílico, corte a laser	500

LOTE 3 - Medalhas metálicas com bóton e estojo

ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
9	und	Medalha de Atendimento Pré-Hospitalar	10
10	und	Medalha do Mérito Comunitário	10
11	und	Medalha de Mérito da Segurança Contra Incêndios	10
12	und	Medalha de Salvamento Aquático	10
13	und	Medalha Mérito Bombeiro Militar Bronze	20
14	und	Medalha Mérito Bombeiro Militar Prata	20
15	und	Medalha Mérito Bombeiro Militar Ouro	20
16	und	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Bronze (10 anos)	40
17	und	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Prata (20 anos)	30
18	und	Medalha de Mérito por Tempo de Serviço Ouro (30 anos)	10

LOTE 4 - Pastas Título Honorífico

ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
19	und	Pasta para título honorífico amigo do CBMSC	25
20	und	Pasta para título honorífico amigo da PCSC/ PMSC	150

LOTE 5 - Brindes diversos

ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
21	und	Caneca personalizada	400
22	und	Copo térmico	100
23	und	Bandeira do Brasil	20
24	und	Bandeira de Santa Catarina	20
25	und	Bandeira de Xanxerê	30
26	und	Agenda anual personalizada	0
27	und	Cuia personalizada	502

LOTE 6 - Medalhas metálicas com bóton e estojo PMSC			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
28	und	Medalha Cruz de Bravura	10
29	und	Medalha Coronel Lopes Vieira	10
30	und	Medalha Tempo de Serviço Ouro 30 Anos	20
31	und	Medalha Tempo de Serviço Prata 20 Anos	20
32	und	Medalha Tempo de Serviço Bronze 10 Anos	40
33	und	Medalha PROERD	10
34	und	Medalha Mérito Canil	10
35	und	Medalha do Mérito Educativo da PMSC	10
36	und	Medalha Mérito de Inteligência	10
37	und	Medalha Lealdade e Constância	10
38	und	Medalha de Aniversário CRPM	10
39	und	Medalha de Aniversário BPM	30
40	und	Medalha Corpo de Tropa Categoria Ouro – 25 anos	20
41	und	Medalha Corpo de Tropa Categoria Prata – 20 anos	20
42	und	Medalha Corpo de Tropa Categoria Bronze – 15 anos	20
43	und	Medalha Amigo da Polícia Militar	10
44	und	Brasão de Mérito Pessoal 1ª Categoria	30
45	und	Brasão de Mérito Pessoal 2ª Categoria	30
46	und	Brasão Mérito Pessoal 3ª Categoria	30
LOTE 7 - Tapetes			
ITEM	Un.	Descrição	Quantidade
47	und	Tapete personalizado tamanho 1,00x1,50 (a personalizar com nome e logo da secretaria / entidade)	25
48	und	Tapete Sisal 2,00x1,50m Marron Bege Epreto sendo possí	12
49	und	Tapete Sisal 2,00x2,50m Off White / Cinza Dahab/	9