ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS:

O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) é elaborado em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, para planejar o registro de preços para aquisição futura de ferramentas e equipamentos, com o objetivo de atender às demandas da Secretaria de Cultura, Desporto e Lazer.

2. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Secretaria: Secretaria de Cultura, Desporto e Lazer - SCDL
Servidores: Moacir José de Vargas Junior

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A aquisição de ferramentas e equipamentos, tais como arame galvanizado, barbante, pitão, lixas, bancos de praça e registros ou válvulas esfera, é necessária garantir a continuidade, a eficiência e a segurança das atividades de manutenção, conservação e revitalização dos espaços públicos municipais, especialmente aqueles voltados ao esporte, lazer e convivência comunitária. Itens como arame galvanizado são essenciais para reparos e reforços em quadras esportivas, assegurando estabilidade e durabilidade das estruturas. Barbantes para redes de proteção permitem a recomposição e o ajuste dessas redes, evitando acidentes e preservando o uso adequado dos locais. Parafusos pitão são fundamentais para fixações diversas em estruturas urbanas, enquanto lixas possibilitam o acabamento e a conservação de superfícies, prevenindo desgaste e deterioração. Já os bancos de praça são indispensáveis para garantir conforto e funcionalidade em áreas públicas de convivência. Por fim, registros e válvulas esfera são componentes hidráulicos indispensáveis para manutenções em redes de água, prevenindo vazamentos, interrupções e danos maiores. Assim, a contratação se justifica pela necessidade de manter os espaços públicos seguros, funcionais, bem conservados e aptos ao uso da população, assegurando a continuidade dos serviços de manutenção e a preservação do patrimônio municipal.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

- Seguir os termos padrão do contrato;
- Pagamento somente após serviço realizado, com emissão de empenho;
- Prestar à contratada toda e qualquer informação por esta solicitada, necessária à perfeita execução do processo;
- Realizar pagamento à contratada de acordo com a proposta apresentada.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Solução 1 - Planejar a aquisição de ferramentas e equipamentos para garantir a execução de tarefas rotineiras e especializadas.

Solução 2 - Seguir sem as ferramentas adequadas, o que gera uma série de riscos graves, incluindo acidentes de trabalho, lesões ocupacionais, queda na produtividade e prejuízos financeiros.

A solução escolhida foi a n° 1, uma vez que assegura o aumento da eficiência, segurança e qualidade na execução de tarefas, otimizando tempo e esforço, além de garantir resultados melhores e mais

duradouros.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução como um todo consiste no fornecimento integrado de materiais essenciais à manutenção, conservação e melhoria dos espaços públicos municipais, garantindo que as equipes responsáveis disponham de insumos adequados para atender de forma contínua e eficiente às demandas das estruturas urbanas. A aquisição de arame galvanizado permitirá a realização de reparos e reforços em quadras esportivas e cercamentos; os barbantes para redes de proteção possibilitarão ajustes e recomposição dessas redes, mantendo a segurança dos usuários; os parafusos pitão fornecerão suporte para fixações diversas em equipamentos e mobiliários públicos; as lixas serão utilizadas em acabamentos e revitalizações de superfícies; os bancos de praça viabilizarão a instalação de novos pontos de descanso e convivência; e os registros ou válvulas esfera garantirão manutenções hidráulicas eficientes em áreas diversas. Dessa forma, a solução integra diferentes itens que, combinados, permitem ao município manter seus espaços públicos seguros, funcionais, confortáveis e bem preservados, elevando a qualidade de vida dos usuários e fortalecendo a capacidade operacional da administração.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	QUANTIDADE MÍNIMA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Arame Galvanizado. Bitola 16 BWG. Diâmetro 1,65 mm. Especificações Técnicas Mínimas: Tipo: Arame galvanizado Bitola: 16 BWG Diâmetro nominal: 1,65 mm. Destinado a atividades de construção civil, amarração, cercamento, uso industrial e aplicações diversas que exijam resistência mecânica, durabilidade e boa conformação.	Kg.	80	40	R$ 17,56	R$ 1.404,80
2	Barbante Trançado 100% Algodão – Diâmetro 5 mm. Especificações Técnicas Mínimas: Material: 100% algodão. Tipo de construção: Cordão trançado Diâmetro: 5 mm. Cor: Branca (ou equivalente, conforme disponibilidade do fornecedor). Possibilidade de aplicação em amarrações leves, acessórios decorativos, revestimentos e acabamentos artesanais.	Rolo	40	20	R$ 40,06	R$ 1.602,40

3	Parafuso Tipo Pitão com Bucha – 10 mm, Aço Zincado. Parafusos tipo pitão com buchas, fabricados em aço zincado, indicados para fixações gerais em alvenaria, concreto e madeira, oferecendo resistência à oxidação e instalação segura para diferentes aplicações. Especificações Técnicas Mínimas: Tipo: Parafuso pitão Material do parafuso: Aço zincado. Material da bucha: Plástico resistente apropriado para alvenaria (PVC ou equivalente).	Un.	1.000	500	R$ 0,48	R$ 480,00
4	Lixa abrasiva grão 220, modelo A275, produzida em papel com abrasivo em óxido de alumínio. Fornecida no formato em folha, medindo 28 cm x 23 cm, destinada ao uso em lixamento a seco. Indicado para aplicação em madeira, metal, funilaria, superfícies automotivas, massas, primers, seladoras e vernizes, permitindo acabamento fino e regular.	Un.	100	50	R$ 2,67	R$ 267,00
5	Banco de praça. Dimensões: comprimento 1,45 m, altura: 0,80 m, largura: 0,54 m. Estrutura: composto por 2 pés em concreto armado com ferro para garantir a sustentação do mesmo, distante aproximadamente 1 m entre si. Furados para fazer a fixação do encosto e do assento. O banco deverá ser formado por duas tábuas no assento e duas no encosto, sendo aproximadamente 15 cm de largura por 1,45 m de comprimento e espessura mínima de 2,5 cm. As tábuas devem possuir a superfície aplainada e lixada e arestas chanfradas para garantir a segurança de quem irá usar. Fixadas com parafusos	Un.	100	50	R$ 526,63	R$ 52.663,00

	galvanizados, tipo Frances. Pintura: Os pés devem ser pintados com tinta acrílica semibrilho e as tábuas pintadas com esmalte sintético, sendo ambas usadas duas demãos de tinta. A empresa deve prever transporte para entrega em Capão da Canoa/RS.					
6	Registro hidráulico tipo esfera roscável 25 mm (3/4”) PVC, com volante, DN 2mm, com corpo dividido. Produto destinado ao bloqueio de vazão em instalações prediais, com conexão rosqueada para acoplamento a tubos e conexões com rosca externa.	Un.	40	20	R$ 33,21	R$ 1.328,40
Total						**R$ 57.745,60**

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

O levantamento de preços foi efetuado através de consulta no Portal Nacional de Compras e Públicas e no Licitacon RS, com filtro do período de 24 de Novembro de 2024 a 24 de Novembro de 2025.

O custo estimado total da contratação é de **R$ 57.745,60 (cinquenta e sete mil e setecentos e quarenta e cinco reais e sessenta centavos),** conforme custos unitários apostos na tabela acima. Para a formação do valor estimado da contratação dos equipamentos e insumos, foi realizada pesquisa de preços com base no sistema Licitacon, Painel de Preços do Governo Federal, Portal Nacional de Compras públicas e da Internet, conforme os parâmetros do art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021. A pesquisa teve como objetivo garantir que o valor de referência se aproximasse do valor de mercado, respeitando o interesse público e o princípio da economicidade. Foram consideradas contratações similares realizadas pela Administração Pública no período de até um ano anterior, em número suficiente para compor uma estimativa confiável, com atualização monetária conforme o índice correspondente. Foram priorizadas as características técnicas do objeto, como unidade de medida, tipo de material e quantidade, que impactam diretamente no valor praticado.

Item 1

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Atas
Busca Contratos
Enchentes RS 2024
Contratações COVID-19

LicitaCon / **Busca de Licitações**

1 - 25 de 548

Órgão : CENTRAL DE LICITAÇÕES DO ESTADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 234, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 25/04/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
ARAME GALVANIZADO CERCA CONCERTINA AÇO GALVALUME - DIÂMETRO/ALTURA 450MM 2,76 MM	1.153,00	rolo	112,74	129.989,22	FH METAIS LTDA	29773915000111
TELA DE ARAME - TELA GRADIL ARAME GALVANIZADO PVC VERDE - MALHA 5CM X 20CM	147,00	unidade	441,08	64.838,76	EVF COMERCIO E SERVICOS LTDA	59058235000187

Órgão : CENTRAL DE LICITAÇÕES DO ESTADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 474, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 13/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
ARAME GALVANIZADO 16BWG	1.118,00	quilograma	15,65	17.496,70	COMTELAS SERVICOS E CONSTRUCOES LTDA	26155703000182

Órgão : CENTRAL DE LICITAÇÕES DO ESTADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 496, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 29/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
ARAME GALVANIZADO - LISO E OVALADO - 3,4MM - 2.500KGF	20,00	quilograma	21,08	421,60	MARCOS VINICIUS DA SILVEIRA GOMES	01565725000190

Órgão : CENTRAL DE LICITAÇÕES DO ESTADO, Modalidade : Processo de Dispensa Eletrônica, Nr. : 908, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 07/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
ARAME GALVANIZADO 16BWG	250,00	quilograma	15,96	3.990,00	IWR COMERCIO E SERVICOS LTDA	17253781000129

Órgão : CI-CS - CONS. INTERM. - CI - CENTRO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 16, Ano : 2024, Objeto : Compras, Abertura : 11/02/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
CLIPS Nº 6 500G. COMPOSIÇÃO: ARAME GALVANIZADO.	2.388,00	caixa	4,36	10.411,68	Porto Atacadista Eireli	42572060000129
CLIPS Nº 8 500G COMPOSIÇÃO: ARAME GALVANIZADO.	2.489,00	caixa	6,23	15.506,47	Porto Atacadista Eireli	42572060000129
CLIPS Nº 3 500G. COMPOSIÇÃO: ARAME GALVANIZADO.	2.788,00	caixa	3,39	9.451,32	Porto Atacadista Eireli	4257206
CLIPS Nº 4 500G. COMPOSIÇÃO ARAME GALVANIZADO.	2.437,00	caixa	3,60	8.773,20	Porto Atacadista Eireli	4257206

Item 2

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Atas
Busca Contratos
Enchentes RS 2024
Contratações COVID-19

LicitaCon / **Busca de Licitações**

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Barbante de algodão 400g.	10,00	rolo	10,21	102,10	Luciane Klesener	04834661000173

Órgão : PM DE AGUDO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 51, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 30/10/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BARBANTE nº 6, cor: cru, rolo com no mínimo 500m.	110,00	rolo	15,13	1.664,30	CC DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS LTDA	47378270000102

Órgão : PM DE ALMIRANTE TAMANDARÉ DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 13, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 19/05/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BARBANTE COR CRU, Nº. 4, 1KG BARBANTE COR CRU, Nº 4, 1KG	10,00	rolo	25,54	255,40	PORTO ATACADISTA LTDA	42572060000129

Órgão : PM DE ALPESTRE, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 1, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 26/02/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BARBANTE DE ALGODÃO NATURAL 4 FIOS ROLO DE 1KG DE BARBANTE, N.06, COR CRU. COMPOSIÇÃO: 85% ALGODÃO E 15% OUTRAS FIBRAS. INDICADO PARA A CONFECÇÃO DE PEÇAS DE DECORAÇÃO, CONFECÇÃO DE ACESSÓRIOS ENTRE O	10,00	rolo	31,00	310,00	N J L NEUBARTH E CIA LTDA	03145819000135

Órgão : PM DE AMETISTA DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 27, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 14/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Barbante cor preto e vermelho, com cone 2kg n° 06 ideal para diversos trabalhos em croché e artesanatos	5,00	unidade	74,04	370,20	PORTO ATACADISTA LTDA	42572060000129

Órgão : PM DE ANTÔNIO PRADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Presencial, Nr. : 96, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 07/10/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BARBANTE PARA CROCHE Nº 4, CORES VARIADAS, ROLO DE 600G	50,00	rolo	24,79	1.239,50	N. J. L. NEUBARTH & CIA. LTDA.	03145819000135
BARBANTE PARA CROCHÊ CRU Nº 6 - ROLO DE 1KG (27613)	24,00	rolo	40,79	978,96	N. J. L. NEUBARTH & CIA. LTDA.	0314581
BARBANTE PARA CROCHÊ Nº 6, CORES VARIADAS, ROLO DE 1KG	50,00	rolo	37,99	1.899,50	N. J. L. NEUBARTH & CIA. LTDA.	0314581

Item 3

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Atas
Busca Contratos
Enchentes RS 2024
Contratações COVID-19

LicitaCon / **Busca de Licitações**

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
MASSA ALIMENTÍCIA COM OVOS TIPO PARAFUSO	380,00	pacote	2,10	798,00	Distribuidora de Alimentos Irmaos Ltda	40013513000151

Órgão : FAS - FUND. DE ASSIST. SOCIAL - CAXIAS DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 2, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 28/01/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
PARAFUSO CABEÇA CHATA PHILIPS TAM 4,5 MM X 100 MM:	100,00	unidade	0,41	41,00	Df Maquinas e Ferramentas Ltda	21793208000185

Órgão : FAS - FUND. DE ASSIST. SOCIAL - CAXIAS DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 12, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 14/05/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA TAM. 4,5 MM X 50 MM	200,00	unidade	0,65	130,00	Ferragem Pezzolatto Ltda - Me	02324209000136
PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA TAM. 3,5 X 40MM	100,00	unidade	0,22	22,00	Ferragem Pezzolatto Ltda - Me	02324209000136
PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA TAM. 3,5 X 30MM	100,00	unidade	0,22	22,00	Ferragem Pezzolatto Ltda - Me	02324209000136

Órgão : FAS - FUND. DE ASSIST. SOCIAL - CAXIAS DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 33, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 30/09/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
PARAFUSO PHILIPS CABEÇA CHATA TAM. 3,5 X 20MM	10,00	caixa	18,00	180,00	Ferragem Pezzolatto Ltda - Me	02324209000136

Órgão : FHSTE - FUND. HOSPITALAR SANTA TEREZINHA DE ERECHIM, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 3, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 29/01/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Massa sem ovos, tipo parafuso, pacote de 500g.	35,00	peça	4,27	149,45	Mercado e Acougue Sofia Ltda	51993634000123

Órgão : FSNH - FUND. DE SAÚDE PÚBLICA DE NOVO HAMBURGO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 31, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 19/03/2025

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon / **Busca de Licitações**

ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO - 8 PORTAS Especificações:- Produzido em aço de alta qualidade com tratamento anti-ferruginoso, acabamento em sistema de pintura eletrostática a alta temperatura epóxi;- Portas com venezianas para ventilação, compartimentos de tamanhos médios independentes sem divisórias internas;- Fechamento das portas através de pitão para cadeado;- Quantidade de cabides por porta: 2;- Quantidade de portas: 8;- Cor: cinza padrão;- Chapa: 22/0,80mm;- Peso aproximado: 50kg;- Garantia mínima: 1 ano contra defeitos de fabricação.Medidas das portas/vãos: - Altura: 0,92m;- Largura: 0,27m. Medidas do armário:- Altura: 197cm;- Largura: 122cm;- Profundidade: 36cm.	25,00	unidade	994,00	24.850,00	D.S.E. INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS DE ACO LTDA	15318347000154
ARMÁRIO ROUPEIRO DE AÇO PARA VESTIÁRIO Especificações:- Produzido em aço de alta qualidade com tratamento anti-ferruginoso, acabamento em sistema de pintura eletrostática a alta temperatura epóxi;- Portas com venezianas para ventilação, compartimentos de tamanhos médios independentes sem divisórias internas;- Fechamento das portas através de pitão para cadeado;- Quantidade de cabides por porta: 2;- Quantidade de portas: 16;- Cor: cinza padrão;- Chapa: 24/0,80mm;- Peso aproximado: 50kg;- Garantia mínima: 1 ano contra defeitos de fabricação.Medidas das portas/vãos: - Altura: 0,92m;- Largura: 0,27m. Medidas do armário:- Altura: 197cm;- Largura: 135cm;- Profundidade: 40cm.	10,00	unidade	1.180,00	11.800,00	D.S.E. INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS DE ACO LTDA	15318347000154

Órgão : PM DE ANTÔNIO PRADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Presencial, Nr. : 72, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 06/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
PITÃO DE FERRO 1,9 X 21MM, COM ROSCA, PARA MADEIRA, EM AÇO CARBONO (23834)	60,00	unidade	0,40	24,00	LINDSEI AGUSTINI LOVATEL	03539468000147
PITÃO DE FERRO 2,9 X 42MM, COM ROSCA, PARA MADEIRA, EM AÇO CARBONO (23835)	60,00	unidade	0,67	40,20	LINDSEI AGUSTINI LOVATEL	03539468000147

Órgão : PM DE ARROIO GRANDE, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 94, Ano : 2024, Objeto : Compras, Abertura : 09/12/2024

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
ARMARIO TIPO ROUPEIRO 16 PORTAS EM ACO COM PITAO CADEADO OU FECHADURA OU FECHADURA COM CHAVE, PES EM POLIPROPILENO COM NIVELADOR, FEITO EM CHAPA DE ACO, CHAPA # 26 (0,45 MM),COM PINTURA ELETROSTATICA A PO E TRATAMENTO ANTIFERRUGEM. MEDIDAS APROXIMADAS CONFORME ABAIXO: ALTURA: 1930 MM (ARMARIO + PES). LARGURA: 1380 MM. PROFUNDIDADE: 400 MM CADA COMPARTIMENTO	2,00	unidade	1.250,00	2.500,00	J BORELLA & BORELLA LTDA	33393503000123

Órgão : PM DE BOA VISTA DO BURICÁ, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 48, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 20/10/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
JOGO DE MEMÓRIA Jogo de Memória das Cores. Fabricado em madeira de pinus e pitão, com acabamento em tinta à base d'água atóxica. Contém 24 pitões com cores em suas pontas, sendo 4 pitões de cada cor, e possui um dado com as cores dos pitões.Medida da base: 2cm A x 24cm DMedida embalado: 5cm A x 24cm L x 24cm P.	3,00	unidade	86,00	258,00	-	-

Órgão : PM DE BOA VISTA DO CADEADO, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 104, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 05/09/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/
PARAFUSO GANCHO PITÃO COM BUCHA 8 MM	100,00	unidade	1,35	135,00	-	-

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon / **Busca de Licitações**

					PRODUTOS MEDICOS EIRELI	
9987 PARAFUSO BLOQUEADO GRANDES FRAGMENTOS UNIDADE / PARAFUSO BLOQUEADO GRANDES FRAGMENTOS UNIDADE	60,00	unidade	44,94	2.696,40	HEXAGON DISTRIBUICAO E LOGISTICA DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI	36257530000167
7688 PLACA C/ PARAFUSO DESLIZANTE DE 135 OU 150 GRAUS - CÓDIGO TABELA SUS:07.02.03.081-3 / PLACA C/ PARAFUSO DESLIZANTE DE 135 OU 150 GRAUS	48,00	unidade	764,34	36.688,32	HEXAGON DISTRIBUICAO E LOGISTICA DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI	36257530000167
9941 PARAFUSO ESPONJOSO R. 16 E R. 32 - 6,5 X 30 MM ATÉ 6,5 X 110MM- CÓDIGO TABELA SUS:07.02.03.073-2 / PARAFUSO ESPONJOSO R. 16 - 6,5 X 30 MM até 6,5 X 110 MM PARAFUSO ESPONJOSO R. 32 - 6,5 X 30 MM até 6,5 X 110 MM	960,00	unidade	27,71	26.601,60	HEXAGON DISTRIBUICAO E LOGISTICA DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI	36257530000167
7758 PARAFUSO CORTICAL 4,5 X 14 MM ATÉ 4,5 X 68 MM - CÓDIGO TABELA SUS:07.02.03.070-8 / PARAFUSO CORTICAL 4,5 MM	240,00	unidade	18,06	4.334,40	HEXAGON DISTRIBUICAO E LOGISTICA DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI	36257530000167
7738 PARAFUSO BLOQUEADO - CÓDIGO TABELA SUS:07.02.03.132-1 / PARAFUSO BLOQUEADO	60,00	unidade	23,10	1.386,00	HEXAGON DISTRIBUICAO E LOGISTICA DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI	36257530000167
7719 PARAFUSO ESPONJOSO 4,0MMX10MM-RC E RT ATÉ 4,0MMX50MM-CÓDIGO TABELA SUS:07.02.03.072-4 / PARAFUSO ESPONJOSO 4,0 X 10 MM – RC até 4,0MM X50 MM PARAFUSO ESPONJOSO 4,0 X 10 MM – RT até 4,0MM X50MM	1.200,00	unidade	27,71	33.252,00	HEXAGON DISTRIBUICAO E LOGISTICA DE PRODUTOS MEDICOS EIRELI	36257530000167

Órgão : FSSS - FUNDAÇÃO DE SAUDE SAPUCAIA DO SUL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 170, Ano : 2024, Objeto : Compras, Abertura : 20/01/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
1255 PARAFUSO 10MM COM BUCHA PHILIPS / PARAFUSO 10MM COM BUCHA PHILIPS	600,00	unidade	0,40	240,00	JV COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS E DECORACOES LTDA	01276119000154

101 - 125 de 2001

Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul

Item 4

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon / **Busca de Licitações**

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
TIRA DE LIXA SERRILHADA PARA ACABAMENTO DE AÇO 2,5MM, EMBALAGEM COM 12 UNIDADES	30,00	embalagem	32,90	987,00	ROSSI PRODUTOS HOSPITALARES LTDA	00072182000106

Órgão : PM DE ANTÔNIO PRADO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Presencial, Nr. : 72, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 06/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
LIXA PARA MASSA Nº 60 - 220 (23801)	160,00	unidade	0,85	136,00	COMERCIAL DE FERRAGENS F M LTDA	00139344000186

Órgão : PM DE ARAMBARÉ, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 14, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 11/04/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Lixa de madeira em rolo 12cm x 45mt grão 80	200,00	unidade	5,15	1.030,00	DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS IVOTI LTDA	48715118000122

Órgão : PM DE ARAMBARÉ, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 30, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 23/06/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Lixa tipo grão 80, oxido alumínio, tipo lixa ferro, costado de pano	40,00	unidade	2,00	80,00	Instalart Materiais Elétricos LTDA	05117514000145

Órgão : PM DE ARAMBARÉ, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 67, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 27/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Lixa d'água grão 320	8,00	unidade	0,68	5,44	-	-
Lixa seca grão 150	5,00	unidade	0,67	3,35	-	-
Lixa d'água grão 1500	8,00	unidade	4,84	38,72	-	-
Lixa d'água grão 400	8,00	unidade	0,68	5,44	-	-
Lixa d'água grão 220	8,00	unidade	0,68	5,44	-	-

Órgão : PM DE ARARICÁ, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 51, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 04/09/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/

Item 5

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Atas
Busca Contratos
Enchentes RS 2024
Contratações COVID-19

LicitaCon /

Busca de Licitações

1 - 9 de 9

Órgão : PM DE AJURICABA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 66, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 31/07/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BANCO DE PRAÇA EM CONCRETO E MADEIRA, SISTEMA ENCAIXADO ASSENTO E ENCOSTO MADEIRA GRADEADO E PINTADO	40,00	unidade	379,90	15.196,00	F.R.W FLORICULTURA LTDA [FLORICULTURA WELTER]	59770517000102

Órgão : PM DE ARROIO DO SAL, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 61, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 02/10/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Banco de praça concreto: comprimento 1,45m, altura total 0,8 m, largura 0,54m. Composto por 2 pés em concreto armado com ferro para garantir a sustentação do mesmo, distante aproximadamente 1m entre si. Furados para fazer a fixação do encosto e do assento. O banco é formado por duas tábuas no assento e duas no encosto sendo que cada uma mede aproximadamente 15cm de largura por 1,45m de comprimento e espessura mínima de 2,5cm, tábuas devem possuir a superfície aplainadas e lixadas e arestas chanfradas para garantir a segurança de quem irá usar. Fixadas com parafusos galvanizados tipo frances. Os pés são pintados com tinta acrílica semi-brilho e as tábuas pintadas com esmalte sintético sendo a	75,00	unidade	700,00	52.500,00	S & S CONSTRUÇOES LTDA	15246158000113

Órgão : PM DE CHAPADA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 40, Ano : 2024, Objeto : Compras, Abertura : 10/12/2024

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BANCO DE PRAÇA. Dimensões: comprimento 1,45 m, altura: 0,80 m, largura: 0,54 m. Estrutura: composto por 2 pés em concreto armado com ferro para garantir a sustentação do mesmo, distante aproximadamente 1 m entre si. Furados para fazer a fixação do encosto e do assento. O banco deverá ser formado por duas tábuas no assento e duas no encosto, sendo aproximadamente 15 cm de largura por 1,45 m de comprimento e espessura mínima de 2,5 cm. As tábuas devem possuir a superfície aplainada e lixada e arestas chanfradas para garantir a segurança de quem irá usar. Fixadas com parafusos galvanizados, tipo Frances. Pintura: Os pés devem ser pintados com tinta acrílica semibrilho e as tábuas pintadas com esmalte sintético, sendo ambas usadas duas demãos de tinta. A empresa deve prever transporte para entrega em Chapada/RS.	100,00	unidade	500,00	50.000,00	13.225.775 ODIR JOSE COLLA	13225775000107

Órgão : PM DE GRAMADO, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 76, Ano : 2025, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 06/11/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
BANCO DE PRAÇA, EM CONCRETO E MADEIRA Conforme descrição TR/ETP.	50,00	unidade	500,00	25.000,00	-	-

Órgão : PM DE RIO PARDO, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 67, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 22/09/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/

Item 6

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Atas
Busca Contratos
Enchentes RS 2024
Contratações COVID-19

LicitaCon / **Busca de Licitações**

176 - 200 de 382

Órgão : PM DE NOVA SANTA RITA, Modalidade : Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica, Nr. : 5, Ano : 2025, Objeto : Obras e Serviços de Engenharia, Abertura : 31/07/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	unidade	110,43	110,43	HS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO EIRELI	36151885000177

Órgão : PM DE NOVA SANTA RITA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 17, Ano : 2025, Objeto : Outros Serviços, Abertura : 09/06/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	30,00	unidade	26,97	809,10	ENGENHARIA DE AVALIACOES, PERICIAS E CONSTRUCOES LTDA	13348041000115
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	30,00	unidade	47,42	1.422,60	ENGENHARIA DE AVALIACOES, PERICIAS E CONSTRUCOES LTDA	13348041000115
REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	30,00	unidade	32,36	970,80	ENGENHARIA DE AVALIACOES, PERICIAS E CONSTRUCOES LTDA	13348041000115

Órgão : PM DE NOVO CABRAIS, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 16, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 15/05/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA PVC ROSCA MACHO/FÊMEA DE 3/4 POLEGADAS	200,00	unidade	19,34	3.868,00	AUREA RUTSATZ ARTEFATOS	11145070000154

Órgão : PM DE NÃO-ME-TOQUE, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 28, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 21/08/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	2,00	unidade	36,73	73,46	CONSTRUTORA ARQUIMARX LTDA	05480466000155

Órgão : PM DE PASSA SETE, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Eletrônico, Nr. : 2, Ano : 2025, Objeto : Compras e Outros Serviços, Abertura : 06/03/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Registro de esfera em PVC DN32	3,00	unidade	15,90	47,70	Eletrica Positivo Ltda	05393935000107

Órgão : PM DE PINHAL DA SERRA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 381, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 14/05/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 50mm	2,00	unidade	40,00	80,00	-	-

Órgão : PM DE PINHAL DA SERRA, Modalidade : Processo de Dispensa, Nr. : 438, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 02/06/2025

TCE-RS LicitaCon Cidadão

LicitaCon

Novas Licitações no RS
Municipal
Estadual
Busca Licitações
Busca Atas
Busca Contratos
Enchentes RS 2024
Contratações COVID-19

LicitaCon / **Busca de Licitações**

Órgão : PM DE PINHEIRO MACHADO, Modalidade : Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica, Nr. : 128, Ano : 2025, Objeto : Obras e Serviços de Engenharia, Abertura : 13/03/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	unidade	67,85	135,70	GB & GB CONSTRUCOES LTDA	09511886000102
REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	unidade	102,86	102,86	GB & GB CONSTRUCOES LTDA	09511886000102

Órgão : PM DE PINHEIRO MACHADO, Modalidade : Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica, Nr. : 536, Ano : 2025, Objeto : Obras e Serviços de Engenharia, Abertura : 16/09/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	1,00	unidade	187,73	187,73	CONSTRUTORA SCHELLIN LTDA	17862015000161
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	unidade	48,47	96,94	CONSTRUTORA SCHELLIN LTDA	17862015000161

Órgão : PM DE PINHEIRO MACHADO, Modalidade : Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica, Nr. : 587, Ano : 2025, Objeto : Obras e Serviços de Engenharia, Abertura : 21/10/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	7,00	metro	79,43	556,01	ADRIANA PEDROSO SILVA GARCIA LTDA	57823153000156

Órgão : PM DE PONTE PRETA, Modalidade : Pregão Lei 14.133/21 Presencial, Nr. : 17, Ano : 2025, Objeto : Compras, Abertura : 11/09/2025

Item	Qtd.	Un.	Vl. Un. Homolg.	Vl. Total Homolg.	Vencedor	CPF/CNPJ
Registro de esfera soldável PVC 20mm	100,00	unidade	11,9781	1.197,81	ELIZEU KREBS - ME	05138331000106
Registro de esfera PVC com união soldável 25mm	100,00	unidade	14,4463	1.444,63	ELIZEU KREBS - ME	05138331000106
Registro de esfera soldável PVC 40mm	50,00	unidade	42,0322	2.101,61	ELIZEU KREBS - ME	05138331000106
Registro de esfera PVC com união soldável 50mm	20,00	unidade	43,4841	869,68	ELIZEU KREBS - ME	05138331000106
Registro de esfera soldável PVC 32mm	50,00	unidade	32,5949	1.629,75	ELIZEU KREBS - ME	05138331000106

176 - 200 de 382

Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

Não se aplica.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atendido.

11. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC:

Esta contratação está alinhada com o planejamento orçamentário Municipal, a fim de promover o fomento de apresentações artísticas, danças e palestras culturais tradicionalistas no Município de Capão da Canoa/RS. A presente contratação também está prevista no PPA e LDO e tem recursos previstos na LOA do Município.

12. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

A contratação desses materiais pretende alcançar resultados que assegurem melhor desempenho operacional, conservação adequada e maior segurança nos espaços públicos municipais. Entre os resultados esperados, destacam-se a manutenção contínua e eficiente das quadras esportivas, por meio do uso de arame galvanizado e barbantes para reparo e recomposição das redes de proteção, garantindo estruturas firmes e seguras para os usuários. A utilização de parafusos pitão e lixas possibilitará melhores acabamentos, fixações adequadas e maior durabilidade dos equipamentos urbanos, reduzindo a necessidade de intervenções corretivas frequentes. A instalação de novos bancos de praça contribuirá para qualificar áreas de convivência, oferecendo conforto e ampliando os espaços de interação comunitária. Já os registros e válvulas esfera permitirão manutenções hidráulicas rápidas e eficazes, prevenindo vazamentos e interrupções nos serviços públicos. Assim, os resultados pretendidos envolvem a promoção de ambientes mais seguros, funcionais e acolhedores, o fortalecimento da capacidade de resposta das equipes municipais e a melhoria contínua da qualidade dos serviços prestados à população.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

A contratação será devidamente fiscalizada, por servidores capacitados e com os devidos conhecimentos das demandas nas quais o vencedor do certame irá praticar, tendo em vista o conhecimento dos servidores para com as regiões e locais onde irá ser desenvolvida a prestação dos serviços.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS:

Não vislumbra-se impactos ambientais na execução do serviço a ser contratado.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Com base no estudo realizado, a contratação pleiteada é viável, necessária e adequada para suprir as necessidades da prefeitura municipal de Capão da Canoa através da Secretaria de Cultura Desporto e Lazer - SCDL.

Capão da Canoa, 11 de Dezembro de 2025.