

19 REGIMENTO DE CAVALARIA MECANIZADO/RS

Estudo Técnico Preliminar 54/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 64687.002204/2026-33

2. Instrumento Normativo Vinculativo

Declara-se que este documento está sendo realizado em conformidade com o previsto na **Instrução normativa SEGES nº 58, de 8 de agosto de 2022**, que dispõe sobre a elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares - ETP, para a aquisição de bens e a contratação de serviços e obras, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, e sobre o Sistema ETP digital.

3. Descrição da necessidade

A aquisição de materiais desportivos visa atender às necessidades do 19º Regimento de Cavalaria Mecanizado, do 1º Batalhão de Comunicações e do Depósito de Subsistência de Santo Ângelo, assegurando condições adequadas para a realização das atividades de treinamento físico militar, instrução, competições esportivas, avaliações físicas e demais atividades relacionadas à preparação e manutenção da capacidade física do efetivo, conforme descrição detalhada constante no Termo de Referência.

Item	CATMAT	Subitem	Descrição detalhada	Qtd	Unidade de medida	Valor Unit. de referência	Valor Total de referência
1	486539	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Aparador De Chute E Soco , Material: Policloreto , Dimensões: 60 X 12 X 40 CM, Características Adicionais: Com Três Alças , Uso: Treinamento De Artes Marciais	20	Un	R\$ 167,00	R\$ 3.340,00
2	467545	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Aparador De Chute , Material: Tela Poliéster , Dimensões: 40 X 60 X 12 CM, Características Adicionais: Escudo, Grande Côr Preto , Uso: Treinamento De Artes Marciais	20	Un	R\$ 190,00	R\$ 3.800,00
3	600016	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Capacete , Material: Plástico , Características Adicionais: Fecho De Contato Adesivo, Grade Removível , Uso: Boxe	20	Un	R\$ 194,00	R\$ 3.880,00

4	486802	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Luva , Material: Borracha , Dimensões: 15 Cm X 29 Cm X 20 CM, Características Adicionais: 14 Onças, Duas Camadas De Latex , Uso: Boxe	20	Un	R\$ 143,00	R\$ 2.860,00
5	450270	10	Bola De Tênis Material: Borracha Revestida Com Feltro , Peso: 56 A 59,4 G, Características Adicionais: Aprovada Pela Federação Internacional De Tênis	20	Un	R\$ 34,78	R\$ 695,60
6	613462	10	Raquete Esportiva Material Corpo: Fibra Carbono , Material Encordado: Náilon , Revestimento Cabo: Couro Sintético , Tamanho: 4 1/4 Polegadas , Cor: Verde , Aplicação: Tênis De Quadra	10	Un	R\$ 135,00	R\$ 1.350,00
7	619058	10	Rede Esporte Material: Poliéster /Pvc E Fio Polipropileno , Cor: Branca , Aplicação: Voleibol , Características Adicionais: Tamanho: 9,50 X 1,00m. Malha: 10 X 10mm, Espessura	1	Un	R\$ 340,00	R\$ 340,00
8	603096	10	Bola Voleibol Material: Microfibra , Peso Cheia: 290 - 310 G, Circunferência: 68 - 70 CM, Características Adicionais: Colorida , Pressão: 03 - 04 LB, Aplicação: Volei De Praia	10	Un	R\$ 198,00	R\$ 1.980,00
9	613366	10	Colchonete Ginástica Material: Eva , Comprimento: 1 M, Largura: 0,50 M, Espessura: 10 MM, Cor: Azul	10	Un	R\$ 44,75	R\$ 447,50
10	464863	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Cone , Material: Plástico , Uso: Treinamento	50	Un	R\$ 14,00	R\$ 700,00
11	221745	10	Corda De Pular Material: Poliuretano Super-Resistente , Espessura: 6 MM, Material Manopla: Plástico Super-Resistente , Tipo Manopla: Anatômica E Flexível ,	50	Un	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00

			Comprimento: 2,80 M, Cor: Preta , Características Adicionais: Cordão Fixo Manopla				
12	444210	10	Bola Medicinal Material: Borracha , Peso: 5 KG, Aplicação: Ginástica E Treinamento Desportivo , Características Adicionais: Com Alça, Antiderrapante	2	Un	R\$ 177,90	R\$ 355,80
13	466191	10	Bola Medicinal Material: Borracha , Peso: 3 KG, Aplicação: Fisioterapia , Características Adicionais: Matrizada	2	Un	R\$ 87,00	R\$ 174,00
14	450264	10	Bola Medicinal Material: Borracha , Peso: 2 KG, Aplicação: Fisioterapia , Características Adicionais: Moldagem Matrizada, Miolo Substituível/Lubrificado	2	Un	R\$ 90,99	R\$ 181,98
15	471994	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Bomba , Material: Tubo De Policarbonato , Características Adicionais: Haste De Acrilato Nitrílica Butadieno Estireno, T , Uso: Bola	5	Un	R\$ 45,90	R\$ 229,50
16	604238	10	Guarda-Sol Material: Poliéster , Material Armação: Alumínio , Acabamento Superficial Armação: Pintura , Diâmetro: 2,60 M, Padronagem: Lisa , Características Adicionais: Articulável , Tipo: Ombrelone	5	Un	R\$ 328,00	R\$ 1.640,00
17	601032	10	Bola Futebol Material: 100% Termoplástico Poliuretano , Peso Cheia: 410 A 450 G, Circunferência: 68 A 70 CM, Modelo: Futebol De Campo	10	Un	R\$ 182,14	R\$ 1.821,40
18	472017	10	Rede Esporte Material: Polietileno , Aplicação: Futebol De Campo , Características Adicionais: Malha 15 Com Tratamento Uv, Medidas 7,5m X 2,5m,	4	Un	R\$ 1.110,77	R\$ 4.443,08
			Cronômetro Tipo Mostrador: Digital , Características Adicionais: Funções Início,				

19	308740	10	Parada E Reset, Memória, Relógio E , Tipo Display: Lcd Triplo Com 22 Dígitos , Tamanho Números: 5,5 X 3,5 MM, Peso: 110 G, Dimensões: 80 X 57 X 18 MM, Mostrador: 9 H, 59 Min E 59,99 S, Subdivisão: 1/100 S, 1/1.000 Min E 1/100.000	2	Un	R\$ 125,00	R\$ 250,00
20	374450	10	Trena Material: Fibra Vidro , Largura Lâmina: 13 MM, Comprimento: 10 M, Características Adicionais: Com Manivela	5	Un	R\$ 32,90	R\$ 164,50
21	374451	10	Trena Material: Fibra Vidro , Largura Lâmina: 13 MM, Comprimento: 30 M, Características Adicionais: Com Manivela	5	Un	R\$ 70,70	R\$ 353,50
22	484541	10	Trena Material: Fibra Vidro , Largura Lâmina: 12,5 MM, Comprimento: 50 M, Características Adicionais: Certificado De Calibração Pelo Inmetro.	3	Un	R\$ 111,65	R\$ 334,95
23	368983	10	Trena Material: Fibra Vidro , Largura Lâmina: 13 MM, Comprimento: 100 M, Tipo: Rebobinamento Manual , Características Adicionais: Caixa Em Abs / Trava	2	Un	R\$ 252,00	R\$ 504,00
24	480228	10	Equipamento / Acessórios Desporto Tipo: Colchão , Material: Espuma , Dimensões: 0,40 X 3,00 X 2,00 M, Características Adicionais: Revestido Com Lona Vinílica , Uso: Práticas Esportivas	1	Un	R\$ 2.949,98	R\$ 2.949,98
25	630469	10	Dardo Peças E Acessórios Tipo: Dardo Oficial , Material: Aço Inox , Dimensões: 2.300 A 2.400 MM, Características Adicionais: Desenhado Para Lançamentos Entre 45 E 55m , Aplicação: Atletismo Para Lançamento	5	Un	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
			Colete Material: Poliéster , Modelo: Aberto Lateralmente E				

26	637204	10	Preso Por Velcro , Cor: Variada , Tamanho: Sob Medida , Uso: Esportivo , Características Adicionais: Com Numeração Nas Costas. Conforme Modelo Do Órgão	40	Un	R\$ 12,00	R\$ 480,00
27	466183	10	Apito Material: Plástico , Aplicação: Esporte , Tamanho: Nº40 , Características Adicionais: Com Cordão	3	Un	R\$ 45,00	R\$ 135,00
28	464742	10	Rede Esporte Material: Polietileno , Aplicação: Futebol Soçaite , Características Adicionais: Malha 15 Com Tratamento Uv, Medidas De 7,5 Cm X 2,	2	Un	R\$ 269,00	R\$ 538,00
29	464744	10	Rede Esporte Material: Náilon , Aplicação: Futsal , Características Adicionais: Fio 4mm, Medidas 3,20x2,10m	2	Un	R\$ 293,00	R\$ 586,00
30	472016	10	Bola Futebol Material: 100% Termoplástico Poliuretano , Peso Cheia: 420 A 435 G, Circunferência: 66,5 A 67,5 CM, Modelo: Futebol Society	2	Un	R\$ 204,00	R\$ 408,00
31	617731	10	Bola Futsal Material: Pu , Peso Cheia: 410 A 440 G, Circunferência: 61 A 64 CM, Características Adicionais: 8 Gomos Camara Arbility Com Miolo Slip System	2	Un	R\$ 206,00	R\$ 412,00
TOTAL:						R\$ 38.354,79	

Os materiais pretendidos são essenciais para o desenvolvimento das atividades esportivas e de treinamento físico realizadas pelas Organizações Militares participantes, contribuindo para a manutenção do preparo físico da tropa, para o cumprimento dos programas de treinamento estabelecidos pelo Exército Brasileiro e para a execução das atividades institucionais relacionadas à educação física e ao desporto militar.

Nesse contexto, torna-se necessária a realização de processo licitatório para aquisição de materiais desportivos, visando garantir o adequado suporte às atividades desenvolvidas pelas Organizações Militares participantes, observando simultaneamente os princípios da Administração Pública, especialmente os da legalidade, impessoalidade, publicidade, economicidade e eficiência.

Diante do exposto, justifica-se a adoção do Sistema de Registro de Preços, em razão da necessidade de aquisições futuras e parceladas durante a vigência da Ata de Registro de Preços, permitindo maior flexibilidade na gestão dos recursos públicos e atendimento das demandas efetivamente verificadas pelas Organizações Militares participantes do certame.

Fontes normativas que disciplinam a pretendida contratação:

Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;

Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, que regulamenta o Sistema de Registro de Preços;

Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022, que dispõe sobre o critério de julgamento por menor preço ou maior desconto;

Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para pesquisa de preços;
Instrução Normativa SEGES nº 58, de 8 de agosto de 2022, que dispõe sobre a elaboração dos Estudos Técnicos Preliminares;
Demais normas primárias e secundárias aplicáveis à contratação pública e ao objeto pretendido.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Setor de Almoxarifado	Laison José Tibulo – 1º Ten
Setor de Almoxarifado	Paulo Henrique Both - ST
Setor de Almoxarifado	Bruno Marsell Schneider de Oliveira - 3º Sgt
Setor de Almoxarifado	Alexandre Guth Mysko - 3º Sgt

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os itens objeto da presente contratação são classificados como bens comuns, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais praticadas no mercado, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

A contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, com vigência da Ata de Registro de Preços pelo prazo de 12 (doze) meses, contados da sua assinatura, observadas as disposições legais e regulamentares aplicáveis.

Os materiais a serem adquiridos deverão ser novos, de primeiro uso, atender às especificações técnicas constantes no Termo de Referência e possuir padrões mínimos de qualidade e durabilidade compatíveis com sua finalidade e utilização nas atividades de treinamento físico militar, competições esportivas, instruções e demais atividades desenvolvidas pelas Organizações Militares participantes.

As empresas contratadas deverão observar, no que couber, os critérios e práticas de sustentabilidade previstos na Instrução Normativa SLTI /MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, bem como demais normativos aplicáveis à matéria. Sempre que possível, deverão ser adotadas práticas que promovam a redução de impactos ambientais, a utilização racional de recursos naturais, a adequada destinação de resíduos e a preferência por materiais produzidos em conformidade com a legislação ambiental vigente.

Os produtos fornecidos deverão atender às normas técnicas aplicáveis, quando existentes, e possuir características que garantam segurança, resistência e adequação ao uso pretendido.

A contratação não envolve prestação de serviços com dedicação exclusiva de mão de obra, tampouco demanda transferência de conhecimento, cessão de tecnologia ou treinamento especializado.

O rol completo das obrigações da CONTRATADA e da CONTRATANTE, bem como as especificações detalhadas dos materiais, condições de fornecimento, prazos, critérios de recebimento e demais requisitos da contratação constarão no Termo de Referência.

6. Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado para aquisição de materiais desportivos consistiu na análise das soluções disponíveis para atendimento das necessidades do 19º Regimento de Cavalaria Mecanizado, do 1º Batalhão de Comunicações e do Depósito de Subsistência de Santo Ângelo, sendo avaliadas as seguintes alternativas: realização de Pregão Eletrônico pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), adesão à Ata de Registro de Preços de outros órgãos e contratações individualizadas por meio dos instrumentos previstos na legislação vigente.

Constatou-se que os materiais pretendidos possuem natureza comum, com especificações padronizadas e amplamente disponíveis no mercado, sendo ofertados por diversos fornecedores especializados em materiais esportivos e equipamentos destinados ao treinamento físico, competições esportivas, atletismo, artes marciais e demais atividades correlatas.

Verificou-se que a adesão a atas de registro de preços de outros órgãos pode limitar a adequação das especificações técnicas e dos quantitativos às necessidades específicas das Organizações Militares participantes, além de estar condicionada à existência de atas vigentes compatíveis com o objeto pretendido.

Da mesma forma, a realização de contratações individualizadas ou por dispensa eletrônica não se mostra a solução mais vantajosa para o atendimento da demanda, uma vez que os materiais possuem utilização recorrente e necessidade de fornecimento parcelado ao longo do exercício, o que poderia resultar em maior número de procedimentos administrativos e redução dos ganhos de escala decorrentes da consolidação das demandas.

Dessa forma, conclui-se que o Pregão Eletrônico, na forma de Sistema de Registro de Preços, apresenta-se como a solução mais adequada para a Administração, considerando a recorrência das aquisições, a necessidade de atendimento das Organizações Militares participantes, a possibilidade de entregas parceladas durante a vigência da Ata de Registro de Preços e a busca pela economicidade, eficiência administrativa e ampliação da competitividade entre os fornecedores.

7. Descrição da solução como um todo

A solução escolhida para a contratação consiste na realização de Pregão Eletrônico, na forma de Sistema de Registro de Preços (SRP), visando à futura e eventual aquisição de materiais desportivos destinados ao atendimento das necessidades do 19º Regimento de Cavalaria Mecanizado, do 1º Batalhão de Comunicações e do Depósito de Subsistência de Santo Ângelo.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se adequada em razão da natureza continuada da demanda e da necessidade de fornecimento parcelado dos materiais ao longo da vigência da ata, uma vez que os itens serão empregados nas atividades de treinamento físico militar, instruções, competições esportivas, avaliações físicas e demais atividades relacionadas à manutenção do preparo físico do efetivo das Organizações Militares participantes.

Além disso, os recursos orçamentários destinados à aquisição dos materiais são frequentemente descentralizados pelo Escalão Superior de forma parcelada, tornando necessária a adoção de mecanismo que proporcione maior flexibilidade para a realização das contratações de acordo com a disponibilidade de crédito e a efetiva necessidade da Administração.

A solução adotada possibilita que a Administração realize as aquisições conforme sua demanda, sem a obrigatoriedade de contratação integral dos quantitativos estimados, proporcionando maior eficiência na gestão dos recursos públicos, racionalização dos procedimentos administrativos e redução dos custos decorrentes da realização de múltiplos processos licitatórios para objetos semelhantes.

Ressalta-se que a solução encontra amparo na Lei nº 14.133/2021 e no Decreto nº 11.462/2023, mostrando-se compatível com os princípios do planejamento, da economicidade, da eficiência e do interesse público. A formalização de Ata de Registro de Preços com vigência de até 12 (doze) meses permitirá maior celeridade na aquisição dos materiais, contribuindo para a continuidade das atividades institucionais e para a manutenção das condições necessárias ao desenvolvimento do treinamento físico militar nas Organizações Militares participantes.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades foram baseadas no histórico de consumo (pelo SISCOFIS) e de compras (relatórios do SAG) dos anos anteriores, bem como do histórico de descentralização de recursos (notas de crédito) com a finalidade expressa de adquirir materiais esportivos para as atividades de rotina das OM.

9. Estimativa do Valor da Contratação

Conforme previsto na **Instrução normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021**, a pesquisa de preço foi feita mediante uso do *compras.gov*, prioridade número 01 (um) da referida IN. Ademais, frisa-se que foi empregado a solução tecnológica do *comprasgov 4.0*, que fornece plataforma para execução "digital" da pesquisa de preços.

O custo estimado desta pretendida contratação é de **R\$ 38.354,79 (trinta e oito mil, trezentos e cinquenta e quatro reais e setenta e nove centavos.)**.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A licitação em tela será realizada por item, individualizados, sem o parcelamento da solução, uma vez que o objeto é divisível e não há prejuízo da solução, permitindo assim ampla participação de licitantes.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há necessidade de serem feitas quaisquer outras contratações correlatas e/ou independentes para que se atenda à solução proposta.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está alinhada com o plano de contratações anual - PCA da OM, atendendo de forma eficiente e racional as necessidades de aquisição do 19º Regimento de Cavalaria Mecanizado.

13. Resultados Pretendidos

A presente licitação pretende tornar mais ágil e eficiente a aquisição de materiais desportivos destinados ao atendimento das necessidades do 19º Regimento de Cavalaria Mecanizado, do 1º Batalhão de Comunicações e do Depósito de Subsistência de Santo Ângelo, proporcionando condições adequadas para a execução das atividades de treinamento físico militar, instruções, competições esportivas e avaliações físicas.

Busca-se assegurar a disponibilidade contínua dos materiais necessários ao desenvolvimento das atividades relacionadas ao preparo físico da tropa, contribuindo para a manutenção da capacidade operacional do efetivo e para o cumprimento dos programas de treinamento estabelecidos pelas Organizações Militares participantes.

Pretende-se, ainda, obter maior economicidade por meio da realização de Pregão Eletrônico, com ampla competitividade entre os fornecedores e seleção da proposta mais vantajosa para cada item, observadas as especificações constantes no Termo de Referência.

Espera-se também promover melhor gestão dos recursos orçamentários descentralizados, maior flexibilidade para realização das aquisições conforme a efetiva necessidade da Administração, racionalização dos estoques e redução dos custos administrativos decorrentes da realização de múltiplos processos de contratação, em consonância com os princípios previstos na Lei nº 14.133/2021.

Por fim, a utilização do Sistema de Registro de Preços permitirá maior eficiência na gestão das aquisições das Organizações Militares participantes, assegurando o fornecimento dos materiais ao longo da vigência da ata e contribuindo para a continuidade das atividades institucionais relacionadas ao treinamento físico militar e ao desporto.

14. Providências a serem Adotadas

Não há nenhuma providência a ser tomada pela OM previamente a contratação do objeto.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Inexistem riscos ambientais decorrentes desta pretendida aquisição, visto que os cuidados com armazenagem dos materiais e eventuais descartes dos resíduos, ou das embalagens são observados pelo setor responsável.

16. Declaração de Viabilidade

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

16.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nas informações levantadas durante a fase de planejamento da contratação, conclui-se pela viabilidade da aquisição de materiais desportivos por meio de Pregão Eletrônico, na forma de Sistema de Registro de Preços.

A necessidade da contratação encontra-se devidamente caracterizada, tendo em vista que os materiais pretendidos são indispensáveis para a realização das atividades de treinamento físico militar, instruções, competições esportivas, avaliações físicas e demais atividades voltadas à manutenção do preparo físico do efetivo das Organizações Militares participantes.

A solução proposta mostra-se tecnicamente viável, uma vez que os materiais possuem especificações padronizadas e são amplamente comercializados por diversos fornecedores do mercado nacional, permitindo a adequada definição do objeto e a ampla competitividade do certame.

Sob o aspecto operacional, a contratação por meio do Sistema de Registro de Preços apresenta-se adequada em razão da possibilidade de aquisições futuras e parceladas, compatibilizando o atendimento das demandas das Organizações Militares participantes com a disponibilidade de recursos orçamentários descentralizados ao longo da vigência da Ata de Registro de Preços.

Quanto ao aspecto econômico, a consolidação das necessidades do 19º Regimento de Cavalaria Mecanizado, do 1º Batalhão de Comunicações e do Depósito de Subsistência de Santo Ângelo possibilita a ampliação da competitividade, a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração e a racionalização dos custos administrativos inerentes aos processos de contratação.

Verifica-se, ainda, que a solução escolhida está em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento e interesse público, bem como com as disposições contidas na Lei nº 14.133/2021 e no Decreto nº 11.462/2023.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação pretendida é viável sob os aspectos técnico, operacional e econômico, recomendando-se o prosseguimento do processo licitatório para futura e eventual aquisição de materiais desportivos destinados às Organizações Militares participantes.

17. 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](#).

LAISON JOSE TIBULO

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 18/06/2026 às 10:12:32.

BRUNO MARSELL SCHNEIDER DE OLIVEIRA

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 17/06/2026 às 12:53:11.

ALEXANDRE GUTH MYSKO

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 18/06/2026 às 09:38:45.