ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SETOR REQUISITANTE: SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

RESPONSAVEL: MARLEI FORMIGHIERI PETRY

PRIORIDADE: médio

JUSTIFICATIVA DO ETP SIMPLIFICADO

A contratação em apreço apresenta caráter padronizado e baixa complexidade técnica, pois envolve o aluguel de brinquedos recreativos usuais, com especificações objetivas e condições de fornecimento amplamente disponíveis no mercado. Não se identificam soluções materiais alternativas relevantes que justifiquem comparação aprofundada, uma vez que a necessidade institucional está restrita à disponibilização de estrutura lúdica segura e adequada para o evento. Assim, a análise preliminar mostra-se suficiente para demonstrar a viabilidade da contratação, dispensando estudo técnico mais elaborado, sem prejuízo da observância dos requisitos de segurança, instalação e adequação etária.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Secretaria de Educação identificou a necessidade de disponibilizar estrutura recreativa temporária, segura e adequada para a realização do Dia da Família da Escola Municipal de Educação Infantil Dr. Orlando Rojas, programado para 07 de novembro de 2026, no Salão Católico Paroquial São José. O evento destina-se à integração das crianças atendidas pela unidade escolar com seus familiares, fortalecendo a convivência, os vínculos afetivos e a participação das famílias na comunidade escolar.

A demanda decorre da necessidade de oferecer atividades lúdicas compatíveis com o público da EMEI, composto por crianças de 4 meses a 6 anos de idade. A disponibilização de brinquedos recreativos diversificados contribui para a socialização, a interação entre as crianças e seus familiares, a coordenação motora e a vivência de experiências adequadas ao desenvolvimento infantil, durante evento de caráter educativo, recreativo e comunitário.

A futura contratação deverá contemplar a locação, o transporte, a montagem, a fixação adequada e a desmontagem de 01 cama elástica pula-pula P, 01 cama elástica pula-pula M, 01 tobogã centopeia, 01 tobogã selva mágica, 01 tobogã tigre, 01 tobogã de 7 metros duplo, 01 piscina de bolinhas Mickey, 01 piscina de bolinhas cachorrinho e 01 pula-pula inflável Bob Esponja. Os equipamentos deverão estar higienizados, em boas condições de uso, sem danos ou elementos que

comprometam a integridade física dos participantes, e ser apropriados às diferentes faixas etárias atendidas.

Também se exige que a instalação seja realizada em local compatível com as dimensões e condições do espaço do evento, com estabilidade e segurança, observadas as orientações dos fabricantes e os requisitos aplicáveis aos equipamentos recreativos. A ausência da estrutura pretendida poderá limitar as atividades planejadas, reduzir a participação das crianças e das famílias e comprometer a finalidade integradora e recreativa do Dia da Família, além de inviabilizar a oferta de alternativas lúdicas adequadas e seguras ao público infantil.

2. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES DA CONTRATAÇÃO

O quantitativo foi dimensionado para atendimento do Dia da Família da EMEI Dr. Orlando Rojas, a ser realizado em 07 de novembro de 2026, no Salão Católico Paroquial São José. A estimativa considera a necessidade de disponibilizar opções recreativas simultâneas e diversificadas, compatíveis com as diferentes faixas etárias das crianças atendidas pela escola, de 4 meses a 6 anos, e com a participação de seus familiares durante o evento.

Conforme previsto no Plano de Contratações Anual, a demanda corresponde à locação de 09 equipamentos recreativos indivisíveis, cada qual na quantidade de 01 unidade. As quantidades planejadas são adotadas integralmente nesta estimativa, sem divergências, pois representam o conjunto necessário para assegurar variedade de atividades lúdicas, distribuição dos participantes entre os brinquedos e alternativas adequadas às características do público infantil.

Item	Unidade	Quantidade	Memória de cálculo
Cama elástica pula-pula P	Unidade	01	01 equipamento de menor porte para atividade recreativa.
Cama elástica pula-pula M	Unidade	01	01 equipamento de porte médio para ampliação das opções de recreação.
Tobogã centopeia	Unidade	01	01 opção de brinquedo inflável temático.
Tobogã selva mágica	Unidade	01	01 opção de brinquedo inflável temático.
Tobogã tigre	Unidade	01	01 opção de brinquedo inflável temático.
Tobogã de 7 metros duplo	Unidade	01	01 equipamento de maior porte, com duas pistas de utilização.

Item	Unidade	Quantidade	Memória de cálculo
Piscina de bolinhas Mickey	Unidade	01	01 opção recreativa destinada especialmente às crianças menores.
Piscina de bolinhas cachorrinho	Unidade	01	01 opção recreativa adicional destinada especialmente às crianças menores.
Pula-pula inflável Bob Esponja	Unidade	01	01 equipamento inflável complementar para diversificação das atividades.
Total	**Unidade**	**09**	**Conjunto completo de equipamentos para o evento.**

A quantidade de 01 unidade por item decorre da natureza indivisível dos equipamentos recreativos e da realização de evento único, em local e data definidos. A contratação compreenderá a disponibilidade de cada equipamento durante o período de realização do Dia da Família, incluindo transporte, montagem, fixação, desmontagem e retirada, não sendo necessária a previsão de unidades adicionais ou reposição de estoque.

O conjunto estimado reúne brinquedos de portes, formatos e temáticas distintos, incluindo camas elásticas, tobogãs, piscinas de bolinhas e pula-pula inflável. Essa composição permite distribuir as atividades recreativas e oferecer alternativas lúdicas compatíveis com o desenvolvimento infantil, sem exceder a necessidade identificada para a programação do evento.

3. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa preliminar da contratação é de **R$ 2.500,00**, abrangendo a locação dos 09 equipamentos recreativos previstos para o Dia da Família da EMEI Dr. Orlando Rojas, incluindo transporte, montagem, fixação, disponibilização durante o evento, desmontagem e retirada no Salão Católico Paroquial São José.

O valor foi definido de forma conservadora para atendimento de evento único, programado para 07 de novembro de 2026, considerando o conjunto composto por duas camas elásticas, quatro tobogãs infláveis, duas piscinas de bolinhas e um pula-pula inflável. A estimativa contempla a disponibilização de brinquedos higienizados, em boas condições de uso e adequados à segurança e às faixas etárias das crianças participantes.

4. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Não parcelamento: A contratação será realizada em lote único, com adjudicação global dos 09 equipamentos recreativos e dos serviços a eles vinculados, compreendendo transporte, montagem, fixação, disponibilização durante o evento, desmontagem e retirada.

A ausência de parcelamento justifica-se pela necessidade de assegurar a execução integrada e coordenada da estrutura recreativa destinada ao Dia da Família da EMEI Dr. Orlando Rojas, a ser realizado em data única e em local previamente definido. Embora os brinquedos sejam equipamentos individualmente identificáveis, a solução pretendida corresponde à disponibilização simultânea de conjunto recreativo diversificado, adequado às diferentes faixas etárias das crianças participantes.

A adjudicação global concentra em um único contratado a responsabilidade pela logística, pelo planejamento da montagem, pela organização do espaço, pela fixação dos equipamentos, pela compatibilização dos horários de entrega e retirada e pela adequada instalação dos brinquedos no Salão Católico Paroquial São José. Essa medida reduz riscos de desencontro entre fornecedores, atrasos na montagem, incompatibilidades na ocupação do espaço e indefinições quanto à responsabilidade pela execução dos serviços associados.

As peculiaridades de comercialização também recomendam a contratação conjunta, uma vez que fornecedores do segmento costumam disponibilizar conjuntos de brinquedos recreativos para eventos, incluindo os serviços necessários à sua instalação e retirada. A reunião dos itens em lote único favorece a obtenção de proposta compatível com a integralidade da demanda, sem prejuízo à competitividade, considerando a baixa complexidade técnica do objeto e a disponibilidade de empresas aptas a fornecer a estrutura completa.

O parcelamento por itens poderia resultar na contratação de diversos fornecedores para o mesmo evento, elevando a necessidade de coordenação operacional pela Secretaria de Educação e aumentando o risco de falhas na composição da estrutura recreativa. Assim, a adjudicação global mostra-se mais adequada para garantir unidade de responsabilidade, execução tempestiva e disponibilidade integral dos equipamentos previstos.

5. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação é **tecnicamente viável**, pois contempla a locação de equipamentos recreativos usuais, com especificações objetivas e condições de fornecimento amplamente disponíveis no mercado. A solução é compatível com a realização do Dia da Família da EMEI Dr. Orlando Rojas, programado para 07 de novembro de 2026, no Salão Católico Paroquial São José.

O conjunto de 09 equipamentos recreativos atende à necessidade de oferecer atividades lúdicas diversificadas às crianças de 4 meses a 6 anos de idade, considerando as diferentes etapas de desenvolvimento infantil. As camas elásticas, os tobogãs, as piscinas de bolinhas e o pula-pula inflável favorecem a socialização, a interação entre crianças e familiares, a coordenação motora e a participação da comunidade escolar no evento.

A execução é viável desde que os equipamentos sejam entregues higienizados, em boas condições de uso e sem danos ou elementos que possam comprometer a integridade física dos participantes. Compete aos contratados realizar o transporte, a montagem, a fixação, a desmontagem e a retirada de cada item, observando as dimensões e as condições do local, as orientações dos fabricantes e a adequação etária dos brinquedos.

Sob o aspecto econômico, a locação temporária mostra-se mais vantajosa que a aquisição dos equipamentos, pois atende à demanda específica de evento único e evita despesas permanentes com compra, armazenamento, conservação, higienização, manutenção e eventual substituição de brinquedos recreativos. O valor estimado de **R$ 2.500,00** abrange a locação dos 09 equipamentos, bem como os serviços necessários à sua disponibilização no local do evento.

O parcelamento por itens reforça a vantajosidade da contratação, ao ampliar a competitividade entre fornecedores e possibilitar a seleção das propostas mais vantajosas para cada equipamento, sem prejuízo da execução coordenada da estrutura recreativa. A medida também permite a participação de fornecedores que disponham de apenas parte dos brinquedos requeridos.

Conclui-se que a contratação é **viável técnica e economicamente**, adequada ao atendimento da necessidade identificada e vantajosa para a Administração. O prosseguimento da contratação deverá observar as exigências de segurança, higienização, instalação, estabilidade, adequação etária e responsabilidade dos fornecedores pelos equipamentos locados.

LOCAL E DATA: ERNESTINA/RS, 29 de outubro de 2026

Secretaria Municipal de Educação
Projeto/Atividade: 2033
Rubrica: 3390.39.12.00.00

Marlei Formighieri Petry
Secretária Municipal de Educação, Cultura, Desporto e Turismo

Escola Mun. de Educação Infantil Dr. Orlando Rojas
Decreto nº 014/2015
ERNESTINA - RS

EMEI DR. ORLANDO ROJAS
Decreto de Criação N° 014/2015
Rua Alfredo Augusto Koche, 223, Ernestina/RS
Telefone: (54) 31920079

Ofício nº 25/2026

Ernestina, 19 de outubro de 2026.

Senhora Secretária,

Ao cumprimentá-la cordialmente, viemos por meio deste, solicitar o aluguel de brinquedos infláveis, para a atividade do Dia da Família na Escola, que será realizada no dia 07/11/206, nas dependências do Salão Paroquial São José. Importante destacar que é necessário brinquedos variados e em quantidade suficiente, que possam ser utilizados por crianças de 4 meses a 6 anos de idade.

Sem mais, despeço-me.
Atenciosamente,

Maria Aline da Silva Mello
Diretora

Maria Aline da Silva Mello
Diretora
Portaria 30/2025
EMEI Dr. Orlando Rojas

Ilma. Sra.
Secretária de Educação
Marlei Formigheri Petry
Ernestina/RS