

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1) DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

Registro de Preço para Aquisição de materiais esportivos para atender às demandas das Secretarias de Educação, Esporte, Assistência Social e Saúde, garantindo a continuidade das atividades, projetos e eventos esportivos e recreativos do Município.

A presente contratação tem por objeto o **Registro de Preços para futura e eventual aquisição de materiais esportivos**, para atender às demandas das Secretarias de Educação, Esporte, Assistência Social e Saúde, destinados à realização de atividades, projetos e eventos esportivos e recreativos, bem como à reposição dos materiais desgastados, garantindo a continuidade das ações e o adequado atendimento à comunidade.

2) REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa deverá estar habilitada apresentando a documentação necessária à contratação, ter uma comunicação acessível, declaração da empresa de boas práticas e sustentabilidade.

3) ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

No corrente ano, serão solicitados conforme a necessidade, para o uso da secretaria de Educação, Desenvolvimento Social, Esportes, Saúde e administração pública, os materiais listados abaixo:

ITEM	PLANO DE COMPRAS	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANTIDADES
1	NÃO CONSTA	Bola de futsal, Composição: PU, peso entre 400-440 g, com costura, circunferência entre 62-64 cm, câmara airbilty, sem costuras, com selo CBFS	160
2	NÃO CONSTA	Bola de Handebol, modelo H3, peso entre 425-475g, circunferência: 58-60cm, 32 gomos, material:PU, costura a mão, com selo da Confederação Brasileira de Handebol, câmara Airbilty.	60
3	NÃO CONSTA	Bola de handebol H2, composição: PU, peso entre 330-370gr- Circunferência: 54-56 cm, costura a mão, com selo da Confederação Brasileira de Handebol, câmara Airbilty.	70
4	NÃO CONSTA	Bola de Voleibol, material: PU de alta resistência, acabamento laminado, circunferência: 65-67cm, peso: 260-280g. Aprovada pela FIVB, pressão 4 à 5 lbs.	220
5	NÃO CONSTA	Bola de futebol de campo, Composição: PU, peso: 410-450Gr, sem costura, circunferência: 68-70 cm, com selo da Confederação Brasileira de Futebol, miolo removível, câmara Aibility	110
6	NÃO CONSTA	Bomba de Ar para encher bola, com bico agulha, dimensões: aproximadas do corpo (sem prolongador): 21 x 4 cm, acompanha 2 agulhas e mangueira.	40
7	NÃO CONSTA	Rede de Vôlei, material: corda de polietileno U.V, dimensões: 9,5m de comprimento x 1m de altura, fio: 2mm de espessura, malha: 10x10cm, estrutural de corda 6mm guia para esticadores, gancho para fácil instalação, costura dupla c/ linha 0,40 de poliamida, faixas fabricadas em 100% algodão.	20
8	NÃO CONSTA	Step de areróbico de EVA, medindo 60 x 28 x 10-(C x L x A), peso suportável até 120kg, cor azul	100
9	NÃO CONSTA	Corda 100% algodão com 8mm em rolos de 30m.	10
10	NÃO CONSTA	Kit Vôlei, altura da rede 2m, malha da rede 14x14, medidas da quadra 5x10. Composto por 2 mastros de ferro desmontáveis, com pintura eletrostática, totalizando 2m cada, com ponteiros plásticos para fixação no solo e suportes plásticos com parafusos para	15

		amarração das cordas de sustentação, 1 rede medida 1m x 5m, sem faixa, confeccionada com fio 1,5mm de seda(PP) sem nó e malha 14x14cm, fixadores de ferro galvanizado (anti ferrugem).	
11	NÃO CONSTA	Barreirinha para Treinamento e iniciação, fabricada em PVC, medindo 25cm de altura e 48 de largura.	200
12	NÃO CONSTA	Prato Demarcatório(Chapéu Chinês), material: Polímero siliconado, peso:100gr, Dimensões:19x19x5 (C x L x A).	70
13	NÃO CONSTA	Jogo de Tacobol completo, inclui: Kit com 2 tacos em madeira de MDF 15mm e cabo emborrachado, madeira dimensões aproximadas: largura 8cm/cumprimento 80cm. Informações técnicas- Acompanha 2 casinhas e 1 bola	60
14	NÃO CONSTA	Barreirinha para treinamento e iniciação, fabricada em PVC, medindo 15cm de altura e 22cm de largura.	120
15	NÃO CONSTA	Jogo de Tabuleiro em madeira MDF-XADREZ: 1 tabuleiro med. aproximadamente 30x30 cm, 32 peças de plástico polipropileno. Dimensões das peças de Xadrez: Peões -3cm, torre-3cm, Bispo 4,5cm, Cavalo, 4cm, Rainha-5cm e Rei 5,5cm.	30
16	NÃO CONSTA	Bola arremesso ferro fundido 3kg.	2
17	NÃO CONSTA	Bolinha de borracha circunferência de 5,5 cm.	120
18	NÃO CONSTA	Rede para trave de futsal, dimensões:3,20m na largura, 2,10m de altura, 0,40m de recuo superior e 1,00m de recuo inferior; Malha (Distância entre nós): 12X12cm; Fio:confeccionada com fio 2mm de polietileno de alta densidade com tratamento conta as ações do tempo (U.V); Cor:Branca.	20
19	NÃO CONSTA	Bola de Basquete, material borracha, peso entre 510g-600g, com diâmetro entre 75-78cm.	80
20	NÃO CONSTA	Bico para bomba de encher bola, comprimento 3,80 cm, circunferência da agulha 1,9mm, material aço inóx e rosqueável.	60
21	NÃO CONSTA	Bolsa para fardamento, medidas 50 cm largura x 66 cm de altura x 25 cm de profundidade.	25
22	NÃO CONSTA	Kit para tênis de mesa com 2 raquetes, 3 bolas, 1 rede, 2 raquetes confeccionadas em 100 % madeira e cabo de borracha sintética.As raquetes possuem cobertura de 5 folhas, esponja 1,5mm e cabo côncavo, 3 bolas, 100 % plástico, 1 rede 177 x 15cm 100% poliamida e suportes em metal para fixação.	25
23	NÃO CONSTA	Cones cores sortidas em material de polipropileno, altura: 23cm, base: 13cm x 13cm.	250
24	NÃO CONSTA	Kit Badminton 2 raquetas + 3 petecas c/bolsa.	20
25	NÃO CONSTA	Bola iniciação esportiva, tamanho 12, material borracha e peso aproximado 263 gramas.	100
26	NÃO CONSTA	Bola de handebol, modelo H1, Peso: 290-330g, circunferência: 50-52cm, Gomos:32, Composição: PU, Costurada a mão, câmara Airbility, com selo da Confederação Brasileira de Handebol.	70
27	NÃO CONSTA	Bambolês de diâmetro 75cm, material: polipropileno de alta densidade, cores diversas.	270
28	NÃO CONSTA	Bambolês de diâmetro 55cm, material: polipropileno de alta densidade, cores diversas.	270
29	NÃO CONSTA	Bola iniciação esportiva, tamanho 10, material borracha e peso aproximado 180-200 gramas.	100
30	NÃO CONSTA	Flutuador tipo espaguete, dimensões: 1,65cm x 6,5cm, material: polietileno.	120
31	NÃO CONSTA	Bolinhas piscina, diâmetro: 7cm, material: polietileno.	300
32	NÃO CONSTA	Argolas, dimensões: 10cm x 10cm x 3cm, 200g, material: plástico.	100

33	NÃO CONSTA	"Bola suíça inflável de tamanho aproximado de diâmetro entre 65cm e 75cm, confeccionada em material resistente e flexível, com superfície antiderrapante, indicada para exercícios físicos, fisioterapia, atividades psicomotoras e de reabilitação. Produto de fácil higienização, com boa resistência ao peso e ao uso contínuo.	50
34	NÃO CONSTA	Step de aeróbica de EVA, medindo 60 x 30 x 15.	120
35	NÃO CONSTA	Kit psicomotricidade em EVA, com 34 peças, composto por 8 formas geométricas: 2 quadrados 25cm x 28cm, 2 triângulos 28cm x 28cm, 2 retângulos 32cm x 32cm, 2 círculos 28cm de diâmetro, 6 pares de pés direito e esquerdo medidas: 28cm x 28cm, 6 pares de mãos direito e esquerdo medidas: 20cm x 13,5, 2 quebra cabeça menino e menina.	20
36	NÃO CONSTA	Circuito para psicomotricidade, revestido em napa, atóxico, 100% impermeável, espuma maciça. Contém: 1 cubo central, 1 escada, 1 rampa, 1 rolo, 1 quadrado, cubo central medidas: 50 x 50 x 30cm, rampas medidas: 70 x 50 x 30cm.	20
37	NÃO CONSTA	Bola tênis de mesa, composição: fibra de acetato, cor laranja, peso aproximado: 3g, diâmetro: 40mm.	80
38	NÃO CONSTA	Calção para futebol com forro, tecido 100% poliéster DRY FIT, cintura com cordão, cor: PRETO, Tamanho: G	50
39	NÃO CONSTA	Calção para futebol com forro, tecido 100% poliéster DRY FIT, cintura com cordão, cor: PRETO, Tamanho: M	10
40	NÃO CONSTA	Calção para futebol com forro, tecido 100% poliéster DRY FIT, cintura com cordão, cor: BRANCO, Tamanho: G	5
41	NÃO CONSTA	Calção para futebol com forro, tecido 100% poliéster DRY FIT, cintura com cordão, cor: BRANCO, Tamanho: M	10
42	NÃO CONSTA	Kit com 2 tabelas de basquete, impermeável, tamanho do arco 41cm de diâmetro em aço, dimensões da tabela 52cm de altura x 66cm de comprimento, espessura 15mm, material resistente a sol e chuva, rede em nylon 8mm, fixação da tabela por 3 parafusos.	20
43	NÃO CONSTA	Par de Poste/mastro de voleibol com catraca, Altura: 2,43m, Fixação: +55cm para embutir do solo, material de aço carbono reforçado, Estrutura: tubo de 3" com parede de 1,5mm, Sistema de tensionamento: catraca metálica de alta resistência, Acabamento: pintura epóx/eletrostática, Instalação: Acompanha buchas de PVC e parafusos para fixação.	20
44	NÃO CONSTA	Trena longa de 100m, 115 decibéis, material ABS.	10
45	NÃO CONSTA	Apito de arbitro com cordão, 115 decibéis, material ABS.	30
46	NÃO CONSTA	Bloco tijolinho em borracha EVA, altura 8cm, comprimento 22cm, largura 11cm, peso aproximado 200g.	150
47	NÃO CONSTA	KIT CANELEIRA- COMPOSTA DE 4 PARES sendo: 1 Par com 0,500G em cada caneleira; 1 Par com 1Kg em cada caneleira; 1 Par com 2Kg em cada caneleira e 1 par com 3kg	30
48	NÃO CONSTA	KIT FAIXA ELÁSTICA PARA TREINO, sendo composta: 1 kit com 5 faixas elásticas para exercícios (verde, azul, amarelo, vermelho e preto); 1 bolsa para armazenamento; 1 manual com dicas de exercícios. Dimensões aproximadas faixas: Largura: 6cm comprimento: 30cm	60
49	NÃO CONSTA	Bola para tênis confeccionada em borracha pressurizada, revestida com feltro sintético de alta resistência, proporcionando boa quicada e durabilidade. Indicada para práticas esportivas, recreativas e pedagógicas. Diâmetro aproximado entre 6,5 e 6,8 cm e peso entre 56 e 59 g, conforme padrão utilizado em bolas de	80

		tênis	
50	NÃO CONSTA	KIT BARREIRA DE AGILIDADE, composto de 8 cones e 4 Barras. Composição: 100% de plástico. Tamanho: Cone: 16,5 x 16,5 x 24 cm (C x L x A); Barra: 30 cm comprimento.	30
51	NÃO CONSTA	Cordão elástico com gancho mosquetão em cada extremidade; cordão elástico feito de látex tailandês; cordão elástico mosquetão com até 8 mm de diâmetro. Dimensões aproximadas: 91,44 x 0,8 x 0,1 cm; 355 g.	110
52	NÃO CONSTA	Kit bandas elástica sem latex com 4 unidades	20
53	NÃO CONSTA	Colchonete D-28 - 102 x 50 x 3cm. Cor: azul	20
54	NÃO CONSTA	Bastão de PVC para exercícios, Tamanho: 1 m x 3 cm aproximadamente, peso: 200 gramas aproximadamente, ponteira de borracha, cor: preto	10
55	NÃO CONSTA	Disco de equilibrio inflavel, 33cmx33x7Altura centimetrosCor Azul Suporta até 200Kg	10
56	NÃO CONSTA	Escada de agilidade treino funcional com 10 degraus, Comprimento 5mx Largura 45cm, material: polipropileno flexivel, cor surtida.	6
57	NÃO CONSTA	Chapéu Chines em plastico na cor laranja nas dimensões 19cm x6cm de altura	40
58	NÃO CONSTA	Bola Pilates Overball, diametro:25cm, em material PVC flexivel, cô Roxa, suporta até 100Kg	10
59	NÃO CONSTA	Bola Medicine ball, peso:2 Kg, circunferência: 75 cm em borracha, cô verde	10
60	NÃO CONSTA	Anel arco flexivel, material:Fibra de vidro com pegador em EVA, dimensões do produto: 56cm x5cm;600gramas na cor azul	10
61	NÃO CONSTA	Argolas de agilidade,material PVC,dimensões :40,2x 40,5x7,6 cm400g cor sortida	40
62	NÃO CONSTA	Hand grip ajustável, com ajuste de intensidade de 0,5 kg à 600 kg: cor azul, material borracha/metal	6
63	NÃO CONSTA	Super band: borracha, intensidade leve 1,3mm	8
64	NÃO CONSTA	Super band: ,material borracha, intensidade média 2,2mm	8
65	NÃO CONSTA	Super band: borracha, intensidade forte 3,2 mm	8
66	NÃO CONSTA	Super band: borracha, intensidade extra forte 4,4mm	8
67	NÃO CONSTA	Mini band: borracha, faixa verde-nivel extra leve:300x50x5-1,8kg	8
68	NÃO CONSTA	Mini band: borracha, faixa Azul -nivel leve:310x50x5mm-3,6kg	8
69	NÃO CONSTA	Mini band: borracha, faixa amarela-nivel médio:209x100x5-mm-5,4Kg	8
70	NÃO CONSTA	Mini band: borracha, faixa vermelha-nivel pesado:300x100 x5mm-9,0 kg	8
71	NÃO CONSTA	Mini band: borracha, faixa preta-nivel extra - pesado:290 x100 x5mm- 13,6	8
72	NÃO CONSTA	Faixa elástica, material: látex de alta resistência, comprimento 1,5m,x largura15cm	10

73	NÃO CONSTA	Faixa elástica, material: látex resistência média, comprimento 1,5m, x largura 15cm	10
74	NÃO CONSTA	Faixa elástica, material: látex resistência leve, comprimento 1,5m, x largura 15cm	10
75	NÃO CONSTA	Par de caneleira musculação, peso 4Kg, material: Lona impermeável, medidas: 55cm x 16cm aproximadamente, fechamento com velcro 5 gomos, cor preto	8
76	NÃO CONSTA	Par de caneleira musculação, peso 5Kg, material: Lona impermeável, medidas: 50cm x 16cm aproximadamente, fechamento com velcro 5 gomos, cor preto	8
77	NÃO CONSTA	Par de caneleira musculação, peso 6Kg, material: Lona impermeável, medidas: 55cm x 16cm aproximadamente, fechamento com velcro 5 gomos, cor preto	8
78	NÃO CONSTA	Mini bicicleta ergométrica portátil, material: aço e borracha, dimensões: Altura: 25 cm Largura: 40,5 cm Comprimento: 41,5 cm, sistema de direção: pedais, com nível de resistência ajustável, cor: branco	4
79	NÃO CONSTA	Par halter, peso: 1 kg, revestimento emborrachado, material: ferro, forma redonda, comprimento: 21 cm aproximadamente, cor: preto	8
80	NÃO CONSTA	Par halter, peso: 2 kg, revestimento emborrachado, material: ferro, forma redonda, comprimento: 21 cm aproximadamente, cor: preto	8
81	NÃO CONSTA	Par halter, peso: 3 kg, revestimento emborrachado, material: ferro, forma redonda, comprimento: 28 cm aproximadamente, cor: preto	8
82	NÃO CONSTA	Par halter, peso: 4 kg, revestimento emborrachado, material: ferro, forma redonda, comprimento: 28 cm aproximadamente, cor: preto	8
83	NÃO CONSTA	Par halter, peso: 5 kg, revestimento emborrachado, material: ferro, forma redonda, comprimento: 28 cm aproximadamente, cor: preto	8
84	NÃO CONSTA	Par halter, peso: 6 kg, revestimento emborrachado, material: ferro, forma redonda, comprimento: 28 cm aproximadamente, cor: preto	8
85	NÃO CONSTA	Bomba de Ar para encher bola de pilates, com bico de 7mm, comprimento 25cm	8

4) LEVANTAMENTO DE MERCADO

O valor médio cotado foi estipulado através de Levantamento de Preço feito **nos portais de Compras Públicas e Licitação e sites autenticados.**

a) Solução A: Compra de material esportivo, através da realização de um Pregão Eletrônico na modalidade de Registro de Preço.

a.1) Viabilidade de mercado: Existem várias empresas no mercado que ofertam este tipo de material.

b) Solução B: Realizar a compra de materiais esportivos, através da modalidade de Licitação.

b.1) Viabilidade de mercado: Existem várias empresas no mercado que ofertam este tipo de material.

5) ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

Analisando o custo benefício, optasse pela solução 1, pois não compromete nosso orçamento, pois na solução 2 este ficaria comprometido.

6) JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Considerando a natureza dos objetos a serem adquiridos, justifica-se o **parcelamento da contratação para Aquisição de materiais esportivos para atender às demandas das Secretarias de Educação, Esporte, Assistência Social e Saúde, garantindo a continuidade das atividades, projetos e eventos esportivos e recreativos do Município**, tendo em vista que os itens serão demandados de forma gradual e conforme a necessidade efetiva



das diversas Secretarias, Departamentos e demais unidades administrativas da Prefeitura Municipal de Dom Pedrito/RS.

7) DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com esta contratação, pretende-se garantir a disponibilidade e a reposição adequada de materiais esportivos, atendendo as demandas das Secretarias de Educação, Esporte, Assistência Social e Saúde, assegurando a disponibilidade de materiais esportivos necessários à **continuidade das atividades, projetos e eventos esportivos e recreativos do Município.**

A aquisição de forma parcelada e conforme a necessidade permitirá **maior eficiência na utilização dos recursos públicos**, evitando compras antecipadas e estoques desnecessários, garantindo o atendimento das demandas efetivamente identificadas pelas unidades municipais.

8) DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATADO

Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declaramos a viabilidade de contratação da solução 1.

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR/PB.

Dom Pedrito/RS, 11 de agosto de 2026.

LENICE BALDISSERA ALVES
AUXILIAR ADMINISTRATIVO
MATRÍCULA: 18134-0/1

ANÁLISE PELO GESTOR DA PASTA

(X) Deferido

() Indeferido. Justificar:.....

Ass. Secretário Municipal: