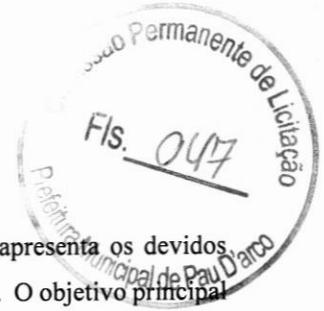




ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR



INTRODUÇÃO

1.1.0 presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública. Este documento consiste em Estudos Preliminares necessários para assegurar a viabilidade da contratação, mensurar os riscos, determinar uma estratégia para a contratação, fornecer subsídios para a elaboração do Termo de Referência, bem como definir um plano de sustentação para a solução contratada.

1.1.1.OBJETO:

Contratação de empresa para fornecimento de brinquedos pedagógicos e materiais esportivos, visando atender as necessidades da secretaria municipal de assistência Social D'Arco- PA, e Secretaria Municipal de Educação, Secretaria Municipal de Saúde e Secretaria Municipal de Esporte.

- () Serviço Comum;
- () Serviço Técnico;
- (x) Material de consumo;
- () Material Permanente;

1.2.Fundamentação

1.2. Tal estudo técnico preliminar contém as informações necessárias para atendimento às disposições do art. 7º, da Instrução Normativa ME/SEDGGD/SG n.º 40, de 22 de maio de 2020, referência Legal.

1.3. Aplicam-se à contratação proposta, os seguintes marcos normativos:

- 1.3.1. Lei n.º 14.133, de 1º de abril de 2021, dispõe sobre a Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- 1.3.2. Instrução Normativa ME/SEDGGD/SG n.º 67, de 8 de julho de 2021, que dispõe sobre a dispensa de licitação, na forma eletrônica, de que trata a Lei n.º 14.133, de 1º de abril de 2021, e institui o Sistema de Dispensa Eletrônica, no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional;
- 1.3.3. Instrução Normativa ME/SEDGGD/SG n.º 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.
- 1.3.4. Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei Complementar n.º 147, de 7 de agosto de 2014 e pela Lei Complementar n.º 155/2016 - Institui o Estatuto Nacional da Micro empresa e da Empresa de Pequeno Porte; altera dispositivos das Leis n.º 8.212 e 8.213, ambas de 24 de julho de 1991, da Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, aprovada pelo Decreto-Lei n.º 5.452, de 1 de maio de 1943, da Lei n.º 10.189, de 14 de fevereiro de 2001, da Lei Complementar n.º 63, de 11 de janeiro de 1990; e revoga as Leis n.º 9.317, de 05 de dezembro de 1996, e 9.841, de 05 de outubro de 1999;
- 1.3.5. Decreto n.º 8.538, de 6 de outubro de 2015, que regulamenta o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as micro empresas, empresas de pequeno porte, agricultores familiares, produtores



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



rurais pessoa física, micro empreendedores individuais e sociedades cooperativas de consumo nas contratações públicas de bens, serviços e obras no âmbito da administração pública federal;

1.3.6. Decreto n.º 7.746, de 05 de junho de 2012, que estabelece critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável nas contratações realizadas pela Administração Pública;

1.3.7. Instrução Normativa n.º 01, de 19 de janeiro de 2010 - SLTI/MPOG, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências;

1.3.8. Instrução Normativa SLTI/MPOG n.º 02, de 11 de outubro de 2010, que estabelece normas para o funcionamento do Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF no âmbito dos órgãos e entidades integrantes do Sistema de Serviços Gerais - SISG; 3.1.9. Lei n.º 8.078, de 11 de setembro de 1990, que dispõe sobre a proteção do consumidor e dá outras providências;



2. Área requisitante

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO;

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE;

SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL;

SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE;

3 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

De acordo com as normas legais da lei 14.133/2021, este documento trata-se de Estudo Técnico Preliminar, visando à contratação A aquisição de brinquedos pedagógicos e materiais esportivos é fundamental para atender às demandas das Secretarias Municipais de Saúde, Educação, Promoção Social e Esportes. Tais itens serão utilizados em atividades de desenvolvimento físico, motor, cognitivo e social de crianças, adolescentes, adultos e idosos, contribuindo para a promoção da saúde, da inclusão social e da melhoria da qualidade de vida.

No âmbito da **Educação**, os brinquedos pedagógicos serão aplicados em salas de aula e espaços de aprendizagem, com o objetivo de estimular habilidades cognitivas, motoras e socioemocionais das crianças, especialmente na Educação Infantil e nos anos iniciais do Ensino Fundamental.

Na **Saúde**, os materiais serão utilizados em atividades de reabilitação, estimulação precoce, fisioterapia e práticas integrativas voltadas à saúde mental, física e emocional, em especial no atendimento de crianças com necessidades especiais, idosos e pacientes em tratamento psicossocial.

Na **Promoção Social**, os brinquedos e materiais esportivos auxiliarão nas ações dos Centros de Referência de Assistência Social (CRAS), centros de convivência e demais programas voltados à proteção básica e especial, fortalecendo vínculos familiares e comunitários, incentivando a convivência social e o desenvolvimento de capacidades individuais e coletivas.

Na **área de Esportes**, os materiais esportivos serão utilizados em projetos de incentivo à prática esportiva e ao lazer, buscando promover a cidadania, a saúde preventiva e o desenvolvimento de talentos locais.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



A aquisição visa garantir o suporte material necessário para a implementação de políticas públicas intersetoriais voltadas à promoção do desenvolvimento integral, da inclusão e do bem-estar da população.

4 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

4.1A presente demanda decorre de fato previsível, e encontra-se prevista no planejamento da solicitante e demais participante deste processo.



5 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1.1 Os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

5.1.2. Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência e segurança e atender às normas técnicas aplicáveis ao objeto e divulgadas por órgãos oficiais competentes.

5.1.3. Para o fornecimento dos materiais, objeto deste estudo técnico preliminar, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, contidos na Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG e no Decreto n.º 7.746, de 05/06/2012, da Casa Civil, da Presidência da República.

5.1.4. A contratada deverá entregar o material, quando da solicitação da Contratante, de forma parcelada, nos endereços especificados no instrumento convocatório;

5.1.5. A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues;

5.1.6. A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

5.1.7. Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

5.1.8. A proposta da contratada deverá ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

Deverá ainda conter a indicação do banco, número da conta e agência, para fins de pagamento;

5.1.9. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

5.1.10. A empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei n.º 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros e comprovações oficiais, além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos.

5.1.11. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

5.1.12. Entregar os objetos, na conformidade do estabelecido no Edital e Termo de referência, livres de qualquer ônus, como despesas de fretes, impostos, seguros e todas as demais despesas necessárias;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



5.1.13 Os materiais objeto da aquisição devem ser entregues no prazo de 24 (vinte e quatro) horas da notificação do empenho ao fornecedor, no endereço indicado na ordem de compras.

6 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

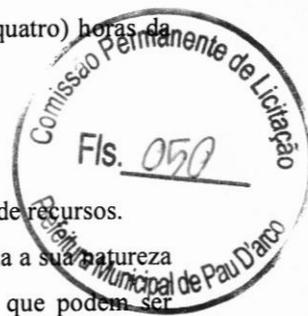
Para a estimativa das quantidades, considerou-se as necessidades frente a disponibilidade de recursos.

6.1- Conforme estudos preliminares, a análise do objeto pretendido com a aquisição revela a sua natureza “bens comuns”, até por conta da averiguação de padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos no edital, principalmente perante o parcelamento e as especificidades escolhidas para garantir a utilidade do produto pretendido na compra, reforçando o enquadramento fático à hipótese de aquisição na modalidade licitatória “pregão” (art. 29, Lei nº 14.133/2021), formato de Registro de Preços.

6.2- Conforme planejamento, as especificações e quantidades em relação às suas adequabilidades frente às necessidades.

6.3A estimativa das quantidades foram levantada pela necessidade atual das quantidades dos materiais esportivo e brinquedos pedagógicos a serem fornecidos para um período de 12 meses, e os quantitativos foram fundamentados no consumo anterior e acrescida uma quantidade a mais para a margem de segurança, tendo em vista a dificuldade de prever-se quantas unidades de um determinado material serão necessárias para as atividades das secretarias. Foi constatado também a falta de alguns itens, no qual foram analisados e incluídos, conforme termo de referência em anexo encontram-se consignadas na tabela a seguir:

ORDEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ABAIXADOR DE LÍNGUA ESPATULA DE MADEIRA PCT 100 UNIDADES - espátula de madeira tipo abaixador de língua, fabricada em madeira lisa, seca, polida, atóxica, descartável, livre de lascas. medidas aproximadas: 150 mm (comprimento) x 18 mm (largura). acondicionado em embalagem com 100 unidades. uso único. produto não estéril.	PCT	5
2	AGULHA DE COSTURA A MAO – TAMANHO VARIADOS - As agulhas de costura à mão são ferramentas essenciais para trabalhos manuais, consertos rápidos, bordados simples e projetos de artesanato. O kit com tamanhos variados permite versatilidade, atendendo desde tecidos delicados até materiais mais resistentes.	KIT	60
3	AGULHA PARA CROCHÊ KIT COM 6 AGULHAS - Conjunto com 6 agulhas para crochê, confeccionadas em alumínio anodizado ou plástico resistente, com cabos anatômicos ou lisos, leves e de fácil manuseio. Tamanhos variados, geralmente entre 2,0 mm e 5,0 mm, adequados para trabalhos com linhas de espessuras diferentes. Acondicionadas em embalagem apropriada para organização e proteção	UND	20
4	AGULHA PARA MAQUINA - Agulha para máquina de costura doméstica ou industrial, modelo universal (tipo 130/705H ou equivalente), confeccionada em aço niquelado, resistente à quebra e ao desgaste. Tamanhos variados (ex: 75/11, 80/12, 90/14), compatíveis com tecidos leves, médios ou pesados. Indicadas para uso em máquinas de costura reta. Acondicionadas em embalagem com 10 unidades	UND	20
5	ALGODÃO BRANCO HIDRÓFILO BOLAS PACOTE 100G - Algodão hidrófilo 100% puro, alvejado, macio, atóxico e isento de	PCT	50





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	impurezas, apresentado na forma de bolas uniformes. Alta absorção, indicado para uso externo. Produto não estéril. Acondicionado em embalagem plástica com 100g		
6	APITO FOX CLASSIC CORES VARIADAS - Apito profissional modelo Fox 40 Classic, sem esferas internas (pea-less), fabricado em plástico de alta resistência, leve, de fácil sopro e com excelente alcance sonoro (aproximadamente 115 dB). Durável e resistente à umidade. Ideal para uso em atividades esportivas, arbitragem, recreação e segurança. Disponível em cores variadas (vermelho, azul, preto, amarelo, entre outras). Produto original, com argola metálica para fixação.	UND	
7	ARGOLA DE AGILIDADE-TAMANHO 42 CM DIAMETRO - Argola de agilidade confeccionada em plástico resistente e flexível, com acabamento liso e bordas arredondadas, diâmetro externo de 42 cm, leve e segura para uso em ambientes internos e externos. Produto atóxico, disponível em cores variadas. Indicada para treinos de coordenação motora, agilidade, equilíbrio e circuitos educativos.	UND	113
8	BANDEIRA DE ARBITRAGEM XADREZ VERMELHO E AMARELO - Desenvolvida em material de tecido leve e resistente, possui costuras reforçadas com manopla feita em espuma de eva e cabo emborrachado	PAR	40
9	BALÃO LISO Nº7- CORES SORTIDAS -PACOTE COM 50 UNIDADES - Balão nº 7, modelo liso, confeccionado em látex de borracha natural, material resistente e flexível. Cores sortidas (vermelho, azul, amarelo, verde, rosa, entre outras). Indicado para enchimento com ar. Acondicionado em embalagem com 50 unidades	PCT	850
10	BARBANTE CRU Nº. 8 COMPOSIÇÃO: 85% ALGODÃO, 15% OUTRAS FIBRAS - O barbante cru nº 8 é um fio espesso, firme e resistente, muito utilizado em crochê, tricô, macramê, tapeçaria, artesanato e até em embalagens ou amarrações. Produzido com 85% algodão e 15% outras fibras têxteis, é ecológico, versátil e apresenta ótimo rendimento em trabalhos manuais e decorativos.	ROLO	20
11	BARBANTE CORES VARIADAS 4/12 FIOS ROLO COM 250MTS - Barbante tipo 4/12, composto por fios de algodão e poliéster (ou 100% algodão, conforme disponibilidade do fornecedor), resistente, torção uniforme, espessura média, ideal para trabalhos manuais. Rolo com 250 metros. Disponível em cores variadas (vermelho, azul, amarelo, verde, entre outras).	UND	20
12	BARBANTE CRU 1 KG - Barbante cru tipo 4/6 ou 4/8 (conforme necessidade), confeccionado em 100% algodão, resistente, de torção uniforme e cor natural (não tingido). Ideal para trabalhos manuais, crochê, macramê e tecelagem artesanal. Rolo com peso líquido de 1 kg. Produto com alta durabilidade e rendimento.	ROLO	15
13	BARBANTE SISAL 1 KG - Barbante natural fabricado com fibras de sisal, resistente, biodegradável e de alta durabilidade. Textura firme e aparência rústica, ideal para trabalhos artesanais, decoração e uso funcional. Rolo com peso líquido de 1 kg. Produto ecologicamente correto, com boa resistência à tração e abrasão.	UND	15
14	BASTIDOR DE MADEIRA MDF DE 08CM A 30CM COM REGULAGEM - Bastidor circular confeccionado em madeira MDF de	UND	20





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	alta qualidade, com acabamento liso e bordas arredondadas. Possui sistema de regulagem por parafuso metálico, permitindo ajuste firme do tecido. Disponível em tamanhos variados, com diâmetros entre 08 cm e 30 cm. Leve, resistente e reutilizável.		
15	BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO-COSTURADA - Bola de futebol oficial para campo, confeccionada em material sintético (PVC ou PU), com costura manual ou à máquina, garantindo maior resistência e durabilidade. Câmara de ar em butil ou látex, com excelente retenção de ar. Tamanho oficial nº 5 (circunferência aproximada de 68–70 cm), peso entre 410–450 g. Design multicolorido, adequada para uso em gramado natural. Produto resistente ao uso frequente em treinamentos e partidas.	UND	100
16	BOLA DE ISOPOR-TAMANHO 15MM DIÂMETRO - Bola esférica confeccionada em poliestireno expandido (isopor), com 15 mm de diâmetro, leve, resistente e de superfície lisa. Produto atóxico, fácil de pintar, colar e manusear. Indicada para atividades manuais, decoração e trabalhos artesanais.	UND	150
17	BOLA DE ISOPOR - TAMANHO 20MM DIAMETRO - A bola de isopor com 20 mm de diâmetro é leve, versátil e muito utilizada em projetos de artesanato, trabalhos escolares, decoração e confecção de lembrancinhas. Seu tamanho pequeno é ideal para composições delicadas e detalhadas.	UND	100
18	BOLA DE ISOPOR - TAMANHO 25MM DIAMETRO - A bola de isopor com 25 mm de diâmetro (2,5 cm) é um insumo versátil, leve e de fácil manuseio, utilizada em trabalhos escolares, projetos de artesanato, maquetes e decorações temáticas. Sua superfície lisa permite pintura, colagem e aplicação de diversos materiais.	UND	100
19	BOLA DE ISOPOR-TAMANHO 30MM DIÂMETRO - Bola esférica confeccionada em poliestireno expandido (EPS – isopor), com 30 mm de diâmetro, leve, atóxica, com superfície lisa e homogênea. Produto resistente, fácil de pintar, colar e manusear. Indicado para uso escolar, artístico e decorativo.	UND	150
20	BOLA DE ISOPOR - TAMANHO 35MM DIAMETRO - A bola de isopor com 35 mm de diâmetro (3,5 cm) é um item leve, resistente e amplamente utilizado em trabalhos manuais, escolares e decorativos. Possui superfície homogênea, ideal para pintura, revestimento e montagem de peças tridimensionais.	UND	100
21	BOLA DE ISOPOR - TAMANHO 40MM DIAMETRO - A bola de isopor com 40 mm de diâmetro (4 cm) é uma esfera leve, de fácil manuseio, com excelente aplicação em atividades pedagógicas, decorações temáticas, artesanato e modelagens tridimensionais. Pode ser personalizada com diversos materiais e técnicas.	UND	100
22	BOLA DE ISOPOR - TAMANHO 50MM DIAMETRO - A bola de isopor com 50 mm de diâmetro (5 cm) é uma esfera leve, firme e amplamente utilizada em trabalhos manuais, decorações e projetos pedagógicos. Sua superfície lisa permite pintura, colagem e aplicação de diversos materiais, sendo muito versátil para diferentes finalidades.	UND	100
23	BOLA DE ISOPOR-TAMANHO 60MM DIÂMETRO - Bola esférica fabricada em poliestireno expandido (isopor – EPS), com 60 mm de diâmetro, leve, atóxica, com superfície regular e fácil de manusear.	UND	150





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	Produto com boa densidade e resistência, ideal para pintura, colagem e aplicação de diversas técnicas artesanais.		
24	BOLA DE FUTSAL - A bola de futsal é desenvolvida para jogos em quadras indoor, com menor quique e controle facilitado, especialmente em superfícies lisas. É amplamente utilizada em aulas de educação física, campeonatos escolares, clubes, e centros esportivos.	UND	
25	BOLA DE QUEIMADA - MATERIAL PVC - A bola de queimada em PVC é um equipamento esportivo leve, resistente e seguro, desenvolvido especialmente para atividades recreativas, aulas de educação física e jogos escolares. Seu material em PVC proporciona boa durabilidade e absorção de impacto, sendo ideal para crianças e adolescentes.	UND	70
26	BOLA DE VÔLEI - Bola de vôlei com tamanho e peso oficiais, confeccionada em material sintético (PVC, PU ou microfibra), com superfície macia, texturizada e resistente. Costurada ou com tecnologia termofusionada, com câmara de ar de butil ou látex para melhor retenção. Circunferência entre 65 e 67 cm e peso entre 260 e 280 g, conforme normas oficiais. Indicada para quadras internas e externas. Design colorido e moderno, com alta visibilidade durante o jogo	UND	65
27	BOLA SOCIETY-COSTURADA - Bola de futebol society tamanho oficial, confeccionada em material sintético de alta resistência (PVC ou PU), com acabamento texturizado. Modelo costurado à máquina ou manualmente, com câmara de ar em butil ou látex, garantindo boa retenção de ar e controle de impacto. Tamanho nº 5 (circunferência entre 68-70 cm), com peso aproximado entre 400 e 440 g. Produto durável, adequado para uso em grama sintética ou quadras externas. Design moderno, multicolorido e de alta visibilidade	UND	75
28	BOLA VINIL DENTE LEITE COLORIDA - Bola confeccionada em vinil macio e atóxico, com acabamento liso, leve e resistente. Diâmetro aproximado entre 13 e 18 cm, ideal para manuseio por crianças na primeira infância. Produto inflável, disponível em cores variadas e vibrantes, de fácil higienização. Indicada para uso recreativo e educativo, contribuindo para o desenvolvimento da coordenação motora, percepção espacial e integração social.	UND	20
29	BOTÕES PARA COSTURA TAMANHOS VARIADOS - Conjunto de botões plásticos para costura, confeccionados em material resistente e atóxico, com furos centrais para costura (2 ou 4 furos). Embalagem contendo botões de tamanhos variados (pequenos, médios e grandes), em cores sortidas e diversos formatos (redondos, lisos ou decorativos), conforme disponibilidade do fabricante. Produto leve, durável e de fácil manuseio.	UND	100
30	BRINQUEDO EDUCATIVO PIRÂMIDE - Brinquedo educativo tipo pirâmide composto por base e anéis coloridos empilháveis de tamanhos graduais, confeccionado em plástico atóxico e resistente, com acabamento arredondado e seguro. Altura aproximada entre 20 e 30 cm. Cores vivas e contrastantes, que estimulam a percepção visual. Peças leves e de fácil encaixe, ideais para mãos pequenas	UND	15
31	BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS DE EMPILHAR CUBO - Brinquedo educativo composto por conjunto de cubos empilháveis, confeccionados em plástico resistente e atóxico, com acabamento liso e arestas arredondadas, garantindo segurança durante o manuseio. Conjunto com	UND	15





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	no mínimo 6 a 10 peças, de tamanhos graduais e cores variadas. Podem conter números, letras, figuras ou texturas em relevo para estímulo sensorial (dependendo do modelo).		
32	BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS QUEBRA CABEÇA - Brinquedo educativo tipo quebra-cabeça, composto por peças confeccionadas em madeira MDF ou material plástico resistente e atóxico, com encaixe simples, bordas arredondadas e ilustrações coloridas e educativas. Pode conter entre 6 a 100 peças, dependendo da faixa etária indicada. Temas variados: alfabeto, animais, frutas, meios de transporte, números, formas geométricas, entre outros.	UND	20
33	CHAPEU CHINES MATERIAL PVC - O Chapéu Chinês em PVC é um acessório em formato cônico, utilizado principalmente como elemento de proteção e cobertura em sistemas de ventilação, irrigação, drenagem e infraestrutura. Fabricado em PVC (Policloreto de Vinila) , oferece alta resistência a intempéries, durabilidade e excelente desempenho em ambientes externos.	UND	60
34	CANETA PARA TECIDO-CORES VARIADAS - Caneta com tinta especial para tecido, ponta média ou fina (1,0 mm a 2,0 mm), corpo plástico resistente, com tampa protetora. Tinta à base d'água ou permanente (conforme modelo), atóxica, com secagem rápida e resistente à lavagem após fixação. Disponível em cores variadas, ideal para trabalhos artísticos, personalizados e educativos. Compatível com algodão, lona, jeans e tecidos mistos	UND	30
35	CANUDO COR COLORIDO PCT 100 UND - Canudos descartáveis fabricados em plástico polipropileno (PP) ou papel resistente, atóxicos, flexíveis ou retos, com comprimento entre 19 e 21 cm. Cores variadas e vibrantes, ideais para atividades lúdicas, oficinas criativas ou consumo de bebidas. Pacote contendo 100 unidades	PCT	20
36	CARTÃO OFICIAL LISO-PARA JOGO ESPORTIVO - Conjunto de cartões oficiais lisos, confeccionados em plástico rígido ou PVC, com cantos arredondados para segurança e fácil manuseio. Dimensões aproximadas de 11 cm x 8,5 cm, padrão oficial utilizado por árbitros em jogos de diversas modalidades (futebol, futsal, handebol, entre outros). Inclui 1 cartão amarelo e 1 cartão vermelho, 1 AZUL com cores sólidas e intensas para visibilidade em campo. Superfície lisa, sem inscrições.	KIT	25
37	COLA ARTESANATO COURO MADEIRA PLÁSTICO PATCHWORK 250 GR - Cola branca ou transparente de uso artesanal, multiuso, com excelente poder de aderência para couro, madeira, plástico, tecido, papel, EVA, patchwork e outros materiais porosos e sem porosos. Apresentação em frasco plástico com tampa aplicadora tipo bico dosador, contendo 250g. Secagem rápida, acabamento transparente, não tóxica, resistente após a cura completa. Pode ser à base de PVA ou vinílica (conforme o modelo), ideal para colagens permanentes em trabalhos manuais.	UND	30
38	COLETE ESPORTIVO TAMANHO PEQUENO - O Colete Esportivo Tamanho Pequeno é ideal para a prática de atividades físicas, treinos e jogos em grupo. Leve, confortável e funcional, foi desenvolvido para garantir liberdade de movimento e alta respirabilidade durante o uso.	UND	50
39	COLETE ESPORTIVO TAMANHO MEDIO - O Colete Esportivo Tamanho Médio é uma peça versátil, desenvolvida para uso em treinos,	UND	50





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	partidas esportivas e eventos recreativos. Confeccionado em material leve e respirável, proporciona conforto, mobilidade e identificação rápida entre equipes.		
40	COLETE CORES VARIADAS - TAMANHO ADULTO - Colete leve, confeccionado em tecido sintético resistente, ideal para identificação de jogadores em esportes coletivos, treinamentos escolares, recreações, campeonatos e projetos sociais. O modelo é adulto, com modelagem ampla e confortável, vestindo facilmente sobre uniformes ou roupas comuns.	UND	
41	CONE DE AGILIDADE-CORES VARIADAS - Cone de sinalização e agilidade, confeccionado em plástico flexível (PVC ou polietileno de alta resistência), com altura padrão entre 23 e 38 cm (conforme modelo). Cores variadas e vibrantes (laranja, azul, amarelo, verde, vermelho), de alta visibilidade, resistentes a impactos e às condições climáticas. Base larga e estável, com ou sem furos laterais para passagem de bastões (dependendo do modelo).	UND	135
42	DOMINÓ PROFISSIONAL MODELO OSS-ESTOJO COM 28 PEÇAS - Jogo de dominó com 28 peças padrão profissional, confeccionadas em resina plástica, acrílico, baquelite ou material similar de alta durabilidade, com acabamento branco ou marfim com pontos (pinos) pretos ou coloridos em baixo relevo. Peças no formato aproximado de 5 cm x 2,5 cm x 0,7 cm cada. Acondicionado em estojo rígido (plástico, madeira ou metálico) para organização e conservação	UND	60
43	ELÁSTICO 3CM ROLO COM 25M - Elástico chato com largura de 3 cm, confeccionado em fibras sintéticas (poliéster, poliamida ou similar) com fios de borracha ou látex, resistente, maleável e com excelente elasticidade e durabilidade. Rolo contendo 25 metros contínuos, com acabamento firme que evita desfiação. Disponível em cor branca, preta ou variada (conforme o fornecedor).	ROLO	10
44	ELÁSTICO CHATO PARA CONFECÇÃO BRANCO 15MM - Elástico chato com largura de 15 mm (1,5 cm), confeccionado em fibras sintéticas (poliéster ou poliamida) com fios de borracha ou látex. Cor branca, acabamento firme, alta resistência e ótima elasticidade. Fornecido em rolos ou metros (conforme aquisição), com superfície lisa, flexível e de fácil costura. Produto atóxico, indicado para uso têxtil e artesanal.	ROLO	10
45	ELÁSTICO VIES MT - Elástico tipo viés, com largura entre 10 mm e 20 mm, confeccionado em fita elástica de poliamida, poliéster e elastano, com acabamento maleável e leve brilho. Possui dobra central para facilitar a aplicação sobre bordas, garantindo acabamento limpo e elástico ao mesmo tempo. Cor branca ou colorida (de acordo com a disponibilidade). Fornecido por metro linear, podendo ser enrolado em rolos ou cartelas.	MT	50
46	ESCALADA DE AGILIDADE-10 DEGRAUS - Escada para treino de agilidade e coordenação motora, com 10 degraus reguláveis, confeccionados em material plástico resistente (PP ou PVC), fixados com tiras de fita de nylon reforçado. Comprimento total aproximado de 4 a 5 metros, com largura de 40 a 50 cm entre os degraus. Dobrável, leve e de fácil transporte e armazenamento. Cores variadas (geralmente com degraus coloridos e fitas pretas)	UND	12



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



47	FELTRO LISO ESTAPADAS 10MX1,40M - Tecido de feltro 100% poliéster, nas versões liso ou estampado, com largura de 1,40 metro e comprimento de 10 metros contínuos. Espessura média de 1,5 mm a 3 mm, toque macio, corte fácil, não desfia, com boa estrutura para colagem, costura e moldagem. Cores sortidas ou estampas variadas, de acordo com a disponibilidade do fornecedor.	METRO	
48	FELTRO LISO VARIAS CORES 10MX1,40M - Tecido de feltro 100% poliéster, liso, em cores variadas (vermelho, azul, amarelo, verde, rosa, branco, preto, entre outras), com largura de 1,40 metro e comprimento contínuo de 10 metros. Material de espessura média (1,5 mm a 3 mm), toque macio, fácil de cortar, não desfia, com boa estrutura para costura manual ou à máquina, além de colagens e moldagens	METRO	50
49	FILTRO DE LINHA RÉGUA PARA 6 TOMADAS PC - Filtro de linha tipo régua, com 6 tomadas no padrão NBR 14136 (2P+T), compatível com equipamentos de informática, eletrônicos e eletroportáteis. Voltagem: bivolt (127V/220V) – Tensão máxima suportada: 250V Corrente máxima: 10A ou 20A (conforme modelo). Cabo de alimentação com comprimento entre 1 e 1,5 metro, com plugue tripolar. Possui chave liga/desliga com indicador luminoso, fusível de proteção (em alguns modelos), estrutura em plástico ABS ou PP antichamas, e proteção contra surtos elétricos (conforme especificações técnicas do fabricante). Cor: branca, preta ou cinza, conforme disponibilidade	UND	20
50	FITA MÉTRICA COSTURA 1,50METROS - Fita métrica flexível com comprimento de 1,50 metro (150 cm), confeccionada em material emborrachado, PVC ou fibra de vidro, resistente, durável e de fácil manuseio. Marcada em centímetros e milímetros (cm/mm) de um lado e em polegadas (in) do outro (em alguns modelos). Numeração legível e resistente ao desgaste. Cores variadas (amarelo, branco, verde, entre outras), com ponteiros metálicas nas extremidades para maior durabilidade.	UND	15
51	FITILHO DE CETIM CORES VARIADAS Nº0 10 MTS - Fita tipo fitilho de cetim nº 0, com largura aproximada de 3 mm, confeccionada em 100% poliéster, com acabamento brilhante e toque acetinado. Comprimento do rolo: 10 metros lineares. Disponível em cores variadas (vermelho, azul, rosa, verde, dourado, prateado, entre outras), conforme disponibilidade do fornecedor.	ROLO	20
52	FITILHOS 5X50M CORES DIVERSAS - Fitilho plástico decorativo com largura de 5 mm e comprimento de 50 metros, confeccionado em polipropileno (PP), com acabamento brilhante, flexível e resistente à tração. Pode ser enrolado com tesoura para criar efeito de laço e espiral. Cores diversas: vermelho, azul, dourado, prateado, rosa, verde, entre outras (sortidas ou conforme disponibilidade	ROLO	20
53	JOGO DE CARTAS UNO-BARALHO COLORIDO - Jogo de cartas tipo UNO, composto por 108 cartas em material cartonado plastificado de alta durabilidade, com ilustrações coloridas e identificação por números, cores e ações especiais. Baralho com design padrão, incluindo cartas de ação (Comprar 2, Inverter, Pular, Curinga e Curinga +4). Acondicionado em embalagem original ou estojo próprio	UNO	20
54	JOGO DE DAMA - Jogo de tabuleiro tipo dama tradicional, composto por: 1 tabuleiro quadriculado, confeccionado em papelão rígido, MDF,	UND	10





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	plástico ou material similar, com marcação de 64 casas (8x8), nas cores preto e branco ou marrom e bege. 24 peças redondas (12 de cada cor), geralmente em plástico, madeira ou resina, com base plana e empilhável. Dimensões aproximadas do tabuleiro: 30 x 30 cm (pode variar conforme modelo). Acondicionado em embalagem própria (caixa de papelão ou estojo)		
55	JOGO DE MEMÓRIA INFANTIL - Jogo educativo composto por peças cartonadas ou plásticas (geralmente entre 24 a 40 peças, formando 12 a 20 pares), com ilustrações coloridas e atrativas, voltadas ao público infantil. Temas variados como: animais, frutas, letras, formas geométricas, profissões, números, meios de transporte, personagens infantis, entre outros. Peças com cantos arredondados, resistentes ao manuseio frequente, com tamanho adequado à faixa etária infantil.	UND	10
56	KIT 100 MINI POMPONS BOLINHA 30MM CORES VIVAS - Conjunto com 100 unidades de mini pompoms, confeccionados em fibra sintética macia, com diâmetro aproximado de 30 mm cada. Produto com alta densidade, toque suave e acabamento uniforme. Disponível em cores vivas e sortidas: vermelho, azul, amarelo, verde, rosa, laranja, roxo, entre outras. Acondicionados em embalagem plástica	UND	10
57	KIT TINTA DE TECIDO 37ML CORES VARIADAS - Kit composto por frascos de tinta para tecido com volume de 37 ml cada, em cores variadas (como vermelho, azul, amarelo, verde, branco, preto, laranja, rosa, roxo, marrom, entre outras). Tinta à base de água, pronta para uso, com alta fixação, acabamento fosco ou brilhante (conforme a marca) e ótima cobertura. Adequada para aplicação com pincel, esponja ou carimbo em tecidos de algodão, sem goma.	CX	10
58	LAÇOS E FLORES DE CETIM TAMANHOS VARIADOS PCT 50 UND - Pacote com 50 unidades de laços e flores confeccionados em fita de cetim, em tamanhos e modelos variados. Produzidos em 100% poliéster, com acabamento brilhante e toque suave. Disponíveis em cores sortidas (vermelho, rosa, azul, branco, lilás, verde, dourado, entre outras). Itens com base adequada para costura ou colagem em diferentes superfícies (tecido, papel, EVA, plástico, etc.)	PCT	20
59	LANTEJOLAS COLORIDAS PCT 100G - Pacote com 100 gramas de lantejoulas coloridas, confeccionadas em material plástico metalizado, com brilho intenso e alta resistência. Disponíveis em formatos variados (redondas, florais ou geométricas, conforme o fornecedor) e em cores sortidas: dourado, prateado, vermelho, azul, verde, rosa, entre outras. Com furo central para costura ou aplicação com cola	PCT	20
60	LÃS / FIOS 100% ACRILICO 200M-100G CORES VARIADAS - Novelo de fio/lã 100% acrílico, com peso de 100g e comprimento aproximado de 200 metros. Textura macia e uniforme, com excelente rendimento e fácil manuseio. Indicado para agulhas de crochê ou tricô compatíveis com espessura média. Disponível em cores variadas: tons claros, escuros e vibrantes, conforme disponibilidade do fornecedor.	ROLO	10
61	LINHA FIO INCONFIO 500M-190G - Novelo de linha/fio tipo Inconfio, com comprimento aproximado de 500 metros e peso de 190g. Confeccionado em 100% algodão ou misto com poliéster (conforme variação do fabricante), com torção firme, boa resistência e rendimento. Textura ideal para crochê, tricô, costura artesanal e acabamento de peças.	ROLO	10





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	Disponível em cores variadas ou específicas, conforme solicitação e disponibilidade do fornecedor.		
62	LINHA PARA COSTURA RETA 120-1500MTS CORES VARIADAS - Linha para costura tipo reta, título 120, fornecida em cone com 1.500 metros, confeccionada em poliéster texturizado ou algodão mercerizado (conforme disponibilidade). Alta resistência à tração, ideal para máquinas domésticas e industriais, com excelente deslizamento e acabamento uniforme. Disponível em cores variadas (branco, preto, azul, vermelho, bege, entre outras)	TUBO	
63	LINHA PARA COSTURA TUBO 91,4M - Linha de costura acondicionada em tubo com 91,4 metros de comprimento, equivalente a 100 jardas. Fabricada em 100% poliéster ou algodão mercerizado, com torção uniforme e alta resistência ao atrito e à ruptura. Indicada para costura manual ou em máquinas domésticas. Disponível em diversas cores, como branco, preto, azul, vermelho, bege, entre outras, conforme estoque do fornecedor.	TUBO	10
64	LINHA PARA CROCHE BARBANTE GROSSO - Barbante grosso, ideal para crochê e artesanato, confeccionado em 100% algodão, com torção firme, espessura grossa e excelente resistência. Apresentado em rolo ou novelo, com peso aproximado de 700g a 1kg e metragem entre 400m e 600m, conforme fabricante. Textura adequada para uso com agulhas de crochê nº 6 a 8 mm. Disponível em cores variadas ou cru (natural)	ROLO	10
65	LINHAS PARA CROCHÊ DIVERSAS CORES - Linhas próprias para crochê, confeccionadas em 100% algodão mercerizado ou fio misto de algodão e poliéster (conforme fabricante). Apresentadas em novelos com peso entre 125g e 200g, com comprimento médio entre 250m e 400m, dependendo da espessura (fios 4/2, 4/4, 4/6, 4/8). Textura macia, com torção regular, fácil de trabalhar e compatível com agulhas de crochê de 1,75mm a 4,0mm, conforme a espessura do fio. Disponível em cores variadas (tons pastéis, vivos, mesclados e básicos).	ROLO	10
66	LIXA DE UNHA DUPLO DESCARTÁVEL 16CM PCT COM 100 UND - Lixa de unha dupla face, com lados de granulações distintas (um mais abrasivo para modelagem e outro mais suave para acabamento). Produzida com base em madeira fina ou EVA, revestida com papel abrasivo, com comprimento aproximado de 16 cm. Produto descartável e de uso individual, ideal para garantir higiene e segurança nos procedimentos. Embalada em pacote com 100 unidades.	UND	300
67	MASSA DE MODELAR COLORIDO CAIXA C/6 CORES - Massa de modelar atóxica, macia e reutilizável, acondicionada em caixa com 6 unidades de cores sortidas (ex: vermelho, azul, amarelo, verde, branco e preto). Produto de fácil manuseio, não resseca com facilidade, não gruda nas mãos e é indicado para uso infantil. Composição à base de ingredientes seguros, conforme normas de segurança (INMETRO). Peso total aproximado: 85g a 150g, conforme fabricante.	CX	265
68	MEDALHA DE OURO-TAMANHO 55MM - Medalha redonda com 55 mm de diâmetro, acabamento metálico na cor ouro, confeccionada em metal leve, zamac ou resina plástica metalizada (conforme fornecedor). Face frontal com relevo esportivo ou neutro, podendo conter espaço para personalização com adesivo ou gravação. Acompanha fita de cetim ou	UND	450



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	poliéster com aproximadamente 40 cm de comprimento, nas cores da bandeira nacional ou liso, com argola de fixação		
69	MEDALHA DE PRATA -TAMANHO 55MM - Material: Liga metálica com banho de prata / prata maciça (dependendo da necessidade)Diâmetro: 55 mm Espessura: Aproximadamente 3 a 5 mm Peso: Entre 40g a 70g (varia conforme o material) Acabamento: Polido, escovado ou fosco (personalizável) Gravação: Frente com brasão, logotipo ou texto personalizado; verso opcional para nome, data ou evento Fita: De cetim ou poliéster, personalizada com as cores da instituição ou do evento Premiações esportivas, acadêmicas, empresariais ou comemorativas	UND	
70	MIÇANGAS CORES, TAMANHOS E MODELOS VARIADOS - Acrílico: Leves, brilhantes, resistentes. Vidro: Transparência e brilho intenso; ideais para peças delicadas. Plástico: Econômicas, ideais para projetos infantis ou grandes volumes. Madeira: Acabamento rústico e natural. Metalizadas: Com banho dourado, prateado, bronze ou cobre. Cerâmica/Porcelana: Visual artesanal com acabamentos pintados à mão	KG	5
71	MINIBAND - Detalhamento: FAIXA ELÁSTICA COM DIFERENTES RESISTÊNCIAS PARA EXERCÍCIOS FITNESS, MUSCULAÇÃO, CONDICIONAMENTO ETC.:	UND	7
72	OLHO MÁGICO PARA ARTESANATO MÓVEL:10MM,8MM,5MM PCT C 30 UND - Olhos plásticos móveis, também conhecidos como "olhos mágicos", ideais para uso em artesanato, customização de bonecos, bichinhos, lembrancinhas, trabalhos escolares e peças decorativas	PCT	20
73	OLHO PLÁSTICO PARA ARTESANATO PCT C 50 UND - Olhos fixos em plástico, ideais para trabalhos manuais, como bonecos, fantoches, peças em feltro, EVA, crochê e outros projetos artesanais e educativos. Diferente do olho móvel, esse modelo possui pupila fixa, garantindo um acabamento tradicional e seguro.	PCT	10
74	PALITOS DE PICOLÉ PCT C/100 UND - Palitos de madeira natural, lisos e resistentes, ideais para artesanato, atividades escolares, culinária e projetos criativos. Versáteis e seguros, são amplamente utilizados em trabalhos manuais e pedagógicos	PCT	50
75	PALITOS PARA CHURRASCO- PCT C/100 UND - Palitos de madeira resistentes e com pontas afiadas, ideais para churrascos, espetinhos, petiscos, frutas e uso culinário em geral. Também são amplamente utilizados em artesanato e trabalhos manuais.	PCT	50
76	PANO DE PRATO 44X68CM - Pano de prato em tecido absorvente, ideal para uso diário na cozinha. Possui excelente durabilidade, bom acabamento e ótima absorção, sendo ideal para secar louças, mãos ou auxiliar na limpeza em geral.	UND	50
77	PAPEL DE PAREDE ADESIVO LAVÁVEL ROLO 1MX45CM ESTAMPADO - Papel de parede autoadesivo estampado, de fácil aplicação, ideal para renovar ambientes com praticidade e estilo. Lavável, resistente à umidade e com alta durabilidade. Perfeito para paredes, móveis, eletrodomésticos, vidros e projetos de decoração.	ROLO	20





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



78	PAPEL DE PAREDE ADESIVO ROLO LAVÁVEL 1MX45CM LISO - Papel de parede autoadesivo liso, com acabamento moderno e uniforme, ideal para renovar e personalizar ambientes com praticidade. Lavável, fácil de aplicar e remover, podendo ser utilizado em diversas superfícies lisas e secas	ROLO	20
79	PINCEL PARA ARTESANATOS Nº 21,20,18,14,12,8,4,2 - Pincéis de alta qualidade para uso em artesanato, pintura decorativa, trabalhos escolares, hobby artístico e projetos manuais. Disponíveis em diversos tamanhos, ideais para diferentes tipos de acabamento – desde grandes áreas até detalhes finos.	UND	50
80	PLACA DE ISOPOR-TAMANHO 1MTX50CM 100MM - Placa de isopor (EPS – Poliestireno Expandido) leve, resistente e versátil, indicada para aplicações em construção civil, isolamento térmico, acústico, embalagens, cenografia, artesanato e decoração. Fácil de cortar, modelar e manusear.	UND	86
81	PLACA DE ISOPOR - TAMANHO 1MT X 50CM X 10MM - Placa retangular de isopor (EPS - Poliestireno Expandido) com espessura de 10 mm (1 cm), leve, fácil de manusear e cortar, ideal para aplicações educativas, artesanais, decorativas e de isolamento térmico/acústico	UND	56
82	PLACA DE ISOPOR-TAMANHO 1MTX50CM 15MM - Placa de isopor (EPS – Poliestireno Expandido) leve, prática e versátil, indicada para aplicações em artesanato, isolamento térmico leve, maquetes, embalagens e projetos escolares. Pode ser cortada com estilete ou fio quente com facilidade.	UND	106
83	PLACA DE ISOPOR - TAMANHO 1MT X 50CM X 20MM - Placa retangular de EPS (Poliestireno Expandido) com espessura de 20 mm (2 cm). É um material leve, versátil e fácil de manusear, ideal para atividades educativas, artesanatos, painéis decorativos e aplicações em isolamento térmico/acústico.	UND	76
84	PLACA DE ISOPOR-TAMANHO 1MTX50CM 25MM - Placa de isopor (EPS – Poliestireno Expandido) leve, prática e versátil, ideal para isolamento térmico, embalagens, artesanato, projetos escolares e uso decorativo. Pode ser facilmente cortada, colada e moldada para diversos tipos de aplicação.	UND	116
85	PLACA DE ISOPOR - TAMANHO 1MT X 50CM X 30MM - Placa retangular de poliestireno expandido (EPS) com espessura de 30 mm (3 cm). Indicada para projetos escolares, artesanatos estruturais, painéis decorativos e aplicações leves de isolamento térmico ou acústico.	UND	106
86	PLACA DE ISOPOR - TAMANHO 1MT X 50CM X 40MM - Placa retangular feita em EPS (Poliestireno Expandido) com espessura de 40mm (4 cm). Resistente, leve e versátil, é amplamente utilizada em artesanato volumétrico, painéis decorativos, isolamento térmico e acústico, maquetes e aplicações pedagógicas	UND	106
87	PLACA DE ISOPOR-TAMANHO 1MTX50CM 50MM - Placa de isopor (EPS – Poliestireno Expandido) com 5 cm de espessura, ideal para aplicações que exigem maior volume e isolamento. Versátil, leve e fácil de manusear, sendo usada em projetos de artesanato, construção civil, proteção de produtos e decoração temática.	UND	106





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



88	PLACA DE ISOPOR - TAMANHO 1MT X 50CM X 75MM - Placa retangular de poliestireno expandido (EPS) com espessura de 75mm (7,5 cm). Apresenta boa resistência estrutural e isolamento, sendo indicada para construções leves, cenografia, decoração 3D, isolamento térmico e grandes projetos de artesanato.	UND	
89	REDE FUTEBOL SOCYETE - A Rede para Futebol Society foi desenvolvida para oferecer máxima resistência, segurança e performance nos jogos e treinos. Produzida com materiais de alta qualidade, é ideal para campos society com traves oficiais , suportando o impacto constante das bolas com excelente estabilidade e durabilidade.	PAR	
90	REDE DE VOLEY - A Rede de Vôlei Profissional é ideal para jogos e treinamentos de alto rendimento, seja em quadras oficiais, escolas, clubes ou competições amadoras e profissionais. Fabricada com materiais resistentes, garante excelente tensão, estabilidade e durabilidade , mesmo sob uso frequente e intenso.	UND	24
91	REDE DE FUTEBOL DE CAMPO - Rede de futebol de campo resistente e durável, desenvolvida para suportar o impacto de bolas em jogos amadores ou profissionais. Indicada para traves de campo oficial, é ideal para clubes, escolas, centros esportivos e áreas de lazer.	UND	30
92	RENDA 10MMX15MM - Renda delicada e ornamental, ideal para aplicação em artesanatos, scrapbooks, costura criativa, roupas, lembrancinhas e decoração de festas. Proporciona acabamento refinado e romântico em diversos tipos de superfícies e tecidos.	METRO	20
93	RENDA 13CM LARGURA - Renda ornamental larga, com 13 cm de largura, ideal para acabamentos sofisticados em roupas, enxovais, cortinas, decoração e projetos artesanais. Seu design delicado e elegante agrega charme e requinte a qualquer aplicação	METRO	20
94	RENDA 5 CM LARGURA - Renda decorativa com 5 cm de largura, delicada e versátil, ideal para dar acabamento refinado a peças de vestuário, artesanato, acessórios, convites e decoração de festas. Possui visual elegante com textura ornamental que valoriza qualquer projeto.	METRO	20
95	RENDAS TECIDO - Rendas em tecido são materiais delicados e sofisticados utilizados para acabamento ou composição de peças de vestuário, decoração, artesanato e eventos. Disponíveis em diversos tipos, tramas, larguras e cores, atendem desde a alta costura até o uso criativo artesanal.	METRO	20
96	TAPETEEMBORRACHADOEDUCATIVO ENCAIXAVEL - ALFABETO – 26 PEÇAS - Conjunto de 26 peças de EVA emborrachado no formato de tapete modular encaixável, cada peça representando uma letra do alfabeto (A-Z). É um recurso lúdico e seguro, ideal para educação infantil, creches, escolas e espaços recreativos.	UND	47
97	TAPETEEMBORRACHADOEDUCATIVO ENCAIXAVEL – NUMERICO – 10 PEÇAS - Conjunto de 10 peças emborrachadas de EVA, cada uma com um número de 0 a 9 em destaque. As peças são encaixáveis no formato de quebra-cabeça, oferecendo uma superfície segura e interativa para educação infantil, creches, escolas e espaços lúdicos.	UND	47





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



98	TECIDO DE ALGODÃO MT CORES SORTIDA - Tecido 100% algodão, vendido por metro, com cores sortidas. É macio, respirável e fácil de manusear, sendo ideal para projetos de costura criativa, artesanato, roupas leves, forros e decoração. Disponível em ampla variedade de cores vibrantes e neutras.	METRO	50
99	TECIDO DE JUTA METRO - Tecido rústico e resistente, o tecido de juta é ideal para artesanato, decoração de festas, cenografia, jardinagem e uso agroindustrial. Com sua textura natural e visual campestre, é muito utilizado em projetos criativos, embalagens ecológicas e ambientações com estilo rústico ou sustentável.	METRO	110
100	TECIDO DE MALHA MT CORES SORTIDA - Tecido de malha leve, maleável e confortável, vendido por metro, em cores sortidas. Muito utilizado na confecção de roupas, fantasias, forros, artesanato e peças que exigem elasticidade e caimento suave. Ideal para uso profissional ou doméstico na costura criativa e moda.	METRO	50
101	TECIDO DE CHITA C/ ESTAMPAS VARIADAS MT - Tecido de chita 100% algodão, vendido por metro, com estampas variadas, coloridas e vibrantes. Tradicional e muito utilizado no artesanato, moda, decoração e festas temáticas. Possui excelente custo-benefício, caimento leve e visual alegre, ideal para projetos criativos.	METRO	150
102	TECIDO DE CHITA LISA VARIAS CORES MT - Tecido de chita lisa, 100% algodão, vendido por metro, com diversas opções de cores sólidas. Versátil, leve e de toque macio, é ideal para costura criativa, artesanato, decoração e confecção de roupas leves. Possui ótimo custo-benefício e é amplamente utilizado em festas, eventos temáticos e projetos escolares	METRO	110
103	TECIDO JACQUARD ADAMASCADO MT CORES SORTIDA - O tecido jacquard adamascado é um tecido sofisticado, encorpado e com desenhos entrelaçados no próprio tear, formando padrões em relevo e brilho fosco. Disponível em cores sortidas, é ideal para decoração, estofaria, eventos e acabamentos refinados em peças de costura	METRO	50
104	TECIDO JACQUARD MT CORES SORTIDA - Tecido jacquard de alta qualidade, com padronagens tecidas diretamente no tear, oferecendo textura, sofisticação e durabilidade. Disponível em cores sortidas, é muito utilizado em decoração, estofaria, cortinas e artesanato fino, graças à sua resistência e aparência refinada.	METRO	50
105	TECIDO OXFORD MT CORES SORTIDA - O tecido Oxford é um tecido sintético resistente, com excelente caimento e toque leve, amplamente utilizado em confecção, decoração e artesanato. Vendido por metro, está disponível em cores sortidas, sendo uma escolha prática e econômica para uma variedade de aplicações.	METRO	150
106	TECIDO PARA CUEIRO-METRO - Tecido macio, leve e respirável, próprio para a confecção de cueiros (mantas leves usadas para enrolar bebês). Vendido por metro, é ideal para uso infantil, enxovais e artesanato delicado. Possui toque suave, excelente conforto térmico e fácil manuseio para costura.	METRO	50
107	TECIDO TRICOLINE MT CORES SORTIDA - O tecido tricoline é um tecido plano, 100% algodão, leve e de toque macio, amplamente utilizado na costura criativa, confecção, artesanato e moda. Vendido por	METRO	150





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	metro, está disponível em cores sortidas, sendo uma excelente escolha para projetos que exigem conforto, estrutura e variedade de cores.		
108	TECIDO VOIL PARA CORTINA DECORAÇÃO MT - O tecido voil é um tecido leve, translúcido e com excelente caimento, ideal para cortinas, decoração de eventos e acabamentos elegantes. Vendido por metro, está disponível em diversas cores suaves e neutras, proporcionando um visual leve, arejado e sofisticado a qualquer ambiente.	METRO	50
109	TINTA AGRUPUF PARA TECIDO - A Tinta Acripuff é uma tinta relevo para tecido com efeito 3D, que expande ao ser ativada com calor (secador ou ferro). Indicada para uso artístico, escolar e artesanal, permite criar detalhes em alto relevo com acabamento macio e toque aveludado. Ideal para personalizar tecidos, roupas, acessórios, EVA, papel e madeira.	UND	50
110	TINTA PARA VIDRO DIVERSAS CORES 190ML - Tinta especial para pintura em vidro, indicada para uso artístico e decorativo. Apresenta alta transparência, brilho e excelente fixação após secagem. Possui base solvente ou base água (conforme especificação do fabricante), com acabamento translúcido e durável. Ideal para uso em superfícies como copos, garrafas, potes, espelhos e outras peças de vidro. Embalagem com 190 ml. Disponível em diversas cores. Produto indicado para atividades artesanais, oficinas pedagógicas, projetos de geração de renda e ações criativas desenvolvidas por secretarias de Promoção Social, Educação ou Cultura.	LATA	20
111	TINTA PRIMER UNIVERSAL 900 ML - Tinta primer universal de alta aderência, indicada para uso em diversas superfícies como madeira, metal, plástico e cerâmica. Possui excelente poder de cobertura, secagem rápida e acabamento fosco, servindo como base para aplicação de tintas decorativas, artísticas ou industriais. Embalagem com 900 ml. Ideal para trabalhos artesanais, restauração de móveis, oficinas de pintura, customização de objetos e outras atividades pedagógicas e manuais. Produto de fácil aplicação, compatível com pincel, rolo ou pistola.	LATA	20
112	TINTA PVA 100ML - CORES VARIADAS - A Tinta PVA (à base de água) é ideal para trabalhos artesanais, escolares e artísticos. Possui acabamento fosco, excelente cobertura e alta aderência em superfícies porosas, como madeira, MDF, papel, cerâmica, gesso e papelão. Disponível em diversas cores vivas e prontas para uso, é uma tinta versátil, de fácil aplicação e secagem rápida.	LATA	20
113	TNT 40G ESTAMPADO-ROLO - O TNT (tecido não tecido) 40g estampado é um material leve, resistente e versátil, ideal para decoração, artesanato, embalagens e eventos. Com gramatura 40g/m ² , oferece boa cobertura sem ser pesado, sendo uma ótima opção para aplicações temporárias e criativas. Fornecido em rolo, com diversas estampas alegres e temáticas, conforme disponibilidade.	ROLO	122
114	TNT 40G LISO-ROLO-CORES VARIADAS - O TNT (tecido não tecido) liso 40g/m ² é um material versátil, leve e resistente, ideal para decoração, artesanato, embalagens, eventos e uso escolar. Vendido em rolo, está disponível em diversas cores vivas e vibrantes, com excelente custo-benefício. Fácil de cortar, aplicar e modelar, é amplamente utilizado em projetos criativos e funcionais.	ROLO	160





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



115	TOALHA DE ROSTO - A toalha de rosto é um item essencial para higiene pessoal, sendo usada para secar o rosto e as mãos no dia a dia. Produzida com tecidos de alta absorção, como 100% algodão ou misto, oferece toque macio, conforto e durabilidade. Disponível em cores variadas e modelos lisos ou decorados, atende tanto ao uso residencial quanto institucional (salões, clínicas, hotéis, etc.).	UND	100
116	TOALHINHA DE MÃO - A toalhinha de mão é compacta, leve e altamente funcional, ideal para uso pessoal, escolar, esportivo ou institucional. Produzida em tecido macio, geralmente 100% algodão, oferece boa absorção e toque suave. Disponível em diversas cores e modelos, é muito utilizada em kits de higiene, lembrancinhas personalizadas e no dia a dia.	UND	150
117	TROFÉU CAMPEÃO-TAMANHO 80CMX10CM - O Troféu Campeão é uma peça imponente e elegante, perfeita para premiações esportivas, escolares, culturais ou empresariais. Com 80 cm de altura e base de 10 cm de largura, possui visual marcante que valoriza o evento e homenageia com destaque o time ou participante vencedor. Pode ser personalizado com plaqueta ou arte específica, dependendo do modelo	UND	60
118	TROFEU ARTILHEIRO - TAMANHO 16CM X 4CM - Celebre o talento e a performance dos goleadores com este elegante Troféu Artilheiro, ideal para reconhecer o destaque ofensivo de qualquer competição esportiva. Com 16 cm de altura e 4 cm de largura, é uma peça compacta, mas de grande impacto visual.	UND	80
119	TROFÉU GOLEIRO - O Troféu Goleiro é uma peça temática e simbólica, ideal para homenagear o melhor goleiro de campeonatos de futebol, torneios escolares ou eventos esportivos amadores e profissionais. Com design que representa a posição de goleiro — geralmente em forma de uma defesa, luvas ou jogador com a bola —, transmite reconhecimento, destaque e valorização da performance individual.	UND	100
120	TROFEU VICE - CAMPEAO - TAMANHO 70CM X 10CM - Valorize a conquista do segundo lugar com este imponente Troféu Vice-Campeão, ideal para premiações de destaque em campeonatos esportivos. Com 70 cm de altura e 10 cm de largura, é uma peça de presença marcante, que transmite prestígio e reconhecimento.	UND	40
121	VELCRO - O Velcro é um sistema de fecho de contato composto por duas partes: uma com ganchos (lado áspero) e outra com argolas (lado macio). Quando pressionadas juntas, criam uma fixação segura e reutilizável. Disponível nas versões autocolante (adesivo) e costurável, é amplamente usado em artesanato, vestuário, calçados, mochilas, tapeçaria, organização e materiais escolares.	METRO	30
122	VIEIS PARA COSTURAS DE 35MM-CORES VARIADAS - O viés de 35 mm é uma tira de tecido cortada na diagonal (viés do tecido), usada para dar acabamento em bordas curvas e retas de peças de costura. Muito utilizado em moda, enxoval, patchwork, artesanato e decoração, o viés oferece acabamento limpo, reforçado e decorativo. Disponível em diversas cores lisas, combina facilmente com diferentes tecidos e projetos.	METRO	20
123	ZÍPER TAMANHOS CORES VARIADAS 20CM X 14CM - Os zíperes são itens indispensáveis na confecção de roupas, bolsas, acessórios e	UND	40





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



	itens de decoração. Este modelo está disponível nos tamanhos de 14 cm a 20 cm, em cores variadas, permitindo fácil combinação com diversos tipos de tecido e projetos. Práticos e resistentes, os zíperes podem ser usados tanto em costuras manuais quanto em máquinas industriais ou domésticas.		
124	ZÍPER TAMANHOS CORES VARIADAS 40CM X 30CM - Os zíperes de 30 cm a 40 cm são ideais para peças maiores como bolsas, mochilas, almofadas, capas, vestidos longos e jaquetas. Disponíveis em várias cores e tamanhos, esses zíperes oferecem resistência, praticidade e acabamento profissional. Compatíveis com costura manual e à máquina, são indispensáveis em ateliês de costura, confecções e artesanato.	UND	40
125	ZÍPER TAMANHOS CORES VARIADAS 28CM X 20CM - O zíper de 20 cm a 28 cm é um acessório versátil, prático e essencial para projetos de costura criativa, bolsas, necessários, roupas infantis e decoração. Disponível em diversas cores, proporciona acabamento funcional e decorativo para peças de diferentes tamanhos.	UND	40
126	ZÍPER TAMANHOS CORES VARIADAS 14CM X 10CM - O zíper de 10 cm a 14 cm é ideal para acabamentos em peças pequenas como mini necessários, estojos, carteiras, roupas infantis e lembrancinhas. Disponível em cores variadas, ele é leve, fácil de aplicar e oferece excelente acabamento funcional e decorativo.	UND	40

7 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para atender às necessidades da secretaria Municipal de Assistência Social, Secretaria municipal de saúde, secretaria de esporte e secretaria de educação referente à aquisição de materiais esportivos e brinquedos pedagógicos, diversas soluções de contratação foram observadas no mercado. Entre as principais modalidades de contratação, foram identificadas:

Contratação direta com fornecedores especializados em materiais esportivos, possibilitando uma negociação personalizada baseada nas necessidades específicas da Secretaria de Promoção social, secretaria de educação, secretaria saúde e secretaria de esporte.

Contratação através de empresas terceirizadas que fornecem não apenas os materiais esportivos, mas também serviços associados, como a manutenção e reposição dos materiais conforme necessário.

Formas alternativas de contratação, como parcerias público-privadas, em que a administração pública e empresas privadas colaboram para o fornecimento de materiais em condições mutualmente vantajosas. Utilização do sistema de registro de preços, previsto pela Lei nº 14.133/2021, permitindo a exibibilidade na aquisição de materiais esportivos e brinquedos pedagógicos conforme a demanda surgida ao longo do tempo.

Avaliando as soluções apresentadas, considera-se a utilização do sistema de registro de preços como a solução mais adequada para esta contratação. Esta modalidade assegura não apenas a obtenção de preços competitivos e condições favoráveis às secretarias Municipais, mas também proporciona a exibibilidade necessária para ajustar-se às variações de demanda por materiais esportivos e brinquedos pedagógico, conforme as necessidades das escolinhas e equipes desportivas vinculadas à Secretaria de Esporte,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



assistência social, saúde e educação. Além disso, o registro de preços está alinhado aos preceitos de eficiência e economicidade, permitindo a participação ampla de fornecedores capazes de atender às exigências técnicas e de qualidade estabelecidas no Estudo Técnico Preliminar, em conformidade com o Art. 82 da Lei nº 14.133/2021.

8 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

8.1 Para a estimativa dos preços referenciais da contratação, foi utilizada como parâmetros as disposições contidas no seguinte normativo:

a. Instrução Normativa SG/SEDGGD/ME n.º 65, de 7 de julho de 2021; 10.2. O custo estimado da contratação é de R\$ 372.263,06 (trezentos e setenta e dois mil duzentos e sessenta e três reais e seis centavos), e encontra-se pormenorizado em planilha demonstrativa de preços unitários e totais acostada aos autos do processo.

8.2. Da metodologia aplicada à política de preços:

8.2.1. De acordo com a Instrução Normativa SG/SEDGGD/ME n.º 65, de 7 de julho de 2021, a qual dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional, a pesquisa de preços:

Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

8.3. A pesquisa de preço foi realizada utilizando-se, como parâmetros, os incisos I e II, em conformidade com as disposições do supracitado normativo, para obtenção do preço de referência. Foi utilizado como método para obtenção do preço estimado a média e ou mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, da qual incidiu sobre um conjunto de três ou mais preços de acordo com o art. 6º da referida instrução normativa.

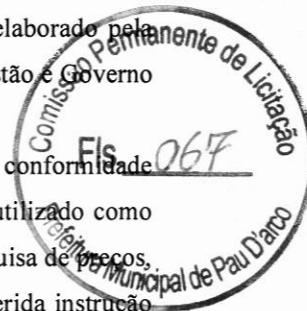
8.4 Na pesquisa de preços, foram observadas, também, as condições comerciais praticadas no mercado local das respectivas unidades, incluindo prazos e locais de entrega, fretes, garantias exigidas e marcas e modelos, quando for o caso.

9 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução adotada para o registro de preços para futuras e eventuais aquisições de materiais esportivos e pedagógicos para atender a demanda das escolinhas e equipes desportivas vinculadas à Secretaria de Esporte, oficinas socio-assistências vinculadas a secretaria de assistência social, brinquedoteca das unidades de saúde e escolas municipais contempla uma abordagem ampla e integrada, pautada na Lei nº 14.133/2021. Este estudo leva em consideração uma análise comparativa das soluções disponíveis no mercado, alinhada às especificidades e necessidades projetadas para o município e embasada na jurisprudência relativa à nova Lei de Licitações e Contratos.

Diante da necessidade de aquisição dos materiais esportivos e brinquedos pedagógicos em atendimento à demanda da Secretarias Municipais contribui de forma significativa para o desenvolvimento integral dos alunos e usuários dos diversos departamentos visando a aprendizagem de maneira lúdica e interativa e colaborando diretamente com o processo de ensino-aprendizagem e deve contribuir para a formação e aproximação dos seres humanos, principalmente crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade social, econômica, financeira, atendidos por essas secretarias, ao reforçar o desenvolvimento de valores como a moral, a ética, a solidariedade, a fraternidade e a cooperação. O material a ser adquirido enquadra-se como bem comum por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado podendo, portanto, ser licitado por meio da modalidade Pregão Eletrônico. É imperativo reconhecer que as aquisições e as contratações a serem realizadas possuem um impacto direto na qualidade dos serviços prestados à população.

Além disso, baseando-se no princípio da ciência e na busca por soluções inovadoras que o Art. 5º da referida lei reforça, consideramos pertinente a inclusão de dispositivos tecnológicos nos equipamentos esportivos que permitam o monitoramento e a avaliação da performance dos atletas, sempre respeitando os limites orçamentários e as possibilidades logísticas municipais. Em conclusão, o estudo técnico preliminar, fundamentado na Lei nº 14.133/2021, demonstra a viabilidade econômica e técnica do registro de preços como método de contratação para a aquisição de materiais esportivos e pedagógicos, proporcionando não





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



apenas economia e ciência no processo licitatório, mas também o atendimento adequado e qualitativo às necessidades das escolinhas e equipes desportivas municipais



10 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

10.1. Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

10.2. Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

10.3. O parcelamento da solução de aquisição de materiais de esportivos e brinquedos pedagógicos para a secretaria de assistência social, secretaria de esporte, secretaria de saúde e secretaria de educação, é uma medida estratégica baseada em alguns pontos relevantes.

Primeiramente, o parcelamento permite uma melhor gestão financeira dos recursos públicos, distribuindo os custos ao longo do tempo e evitando impactos significativos no orçamento municipal em um único exercício financeiro. Além disso, o parcelamento possibilita uma melhor negociação com os fornecedores, podendo resultar em condições mais vantajosas de pagamento, como descontos por volume ou prazos estendidos. Outro aspecto a considerar é a possibilidade de ajustar os volumes de aquisição de acordo com as necessidades sazonais ou emergenciais, garantindo uma resposta flexível às demandas da administração pública. Portanto, com o objetivo de otimizar a utilização dos recursos disponíveis, mitigar os impactos financeiros e garantir uma gestão eficiente dos materiais de expediente, opta-se pelo parcelamento da solução de aquisição.

11 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1 Com a presente contratação a instituição almeja alcançar, sob os aspectos da economicidade, eficácia, eficiência e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais, e financeiros disponíveis, inclusive do ponto de vista da sustentabilidade ambiental, os seguintes benefícios:

11.1.2. Melhor aproveitamento dos recursos financeiros;

11.1.3. Desta forma, a instituição poderá cumprir seu dever institucional, com eficiência e eficácia, oferecendo aos funcionários e usuários das atividades das secretarias um serviço de qualidade reconhecida, com o melhor aproveitamento possível dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive, observando-se as políticas de responsabilidade ambiental adotadas por este Órgão.

11.1.4 Do ponto de vista econômico, haverá um incentivo à economia local, com preferência por produtos de fornecedores locais, contribuindo para o desenvolvimento econômico do município e a geração de empregos.

11.1.5 A otimização de recursos financeiros do município será outro benefício, com a possibilidade de utilização de verbas estaduais e federais, garantindo um melhor retorno sobre o investimento.

12 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



12.1. Considerar a necessidade de capacitação de servidores para atuarem na contratação e fiscalização da execução do objeto de acordo com as especificidades estabelecidas:

12.1.2. O objeto da presente contratação não apresenta peculiaridades que justifiquem a necessidade de capacitação constante de servidores.

12.2. Juntar o cronograma ao processo e incluir, no mapa de riscos, os riscos de a contratação fracassar caso os ajustes não corram a tempo:

12.2.1. Considerando todo o exposto, não há risco da contratação falhar em relação a adequações ambiente da organização, pois tais adequações não são necessárias.

13 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

13.1 Não se faz necessária a realização de demais contratações correlatas e ou interdependentes ao objeto pretendido, nem há pretensão de realizar contratações futuras para que o objetivo desta contratação seja atingido, razão pela qual este item não será considerado no planejamento.

13.2 Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra/contratação pretendida, sejam elas já realizadas ou contratações futuras.

13.3. Também não há necessidade de ajustes nas instalações do órgão ou fornecimento de serviço adicional para que a contratação surta seus efeitos.

14. IMPACTOS E MEDIDAS MITIGADORAS

Riscos Identificados:

Atraso na Entrega: Risco de atraso na entrega dos brinquedos pelos fornecedores, o que pode comprometer o início das atividades pedagógicas planejadas.

materiais esportivos e Brinquedos pedagógicos inadequados ou de Baixa Qualidade:

A compra de materiais esportivos e brinquedos sem certificação pode resultar em produtos que não atendam aos requisitos pedagógicos e de segurança.

Subestimação de Custos: O valor final da licitação pode ultrapassar as estimativas iniciais, comprometendo o orçamento disponível. Mitigação dos Riscos:

Estabelecimento de prazos rigorosos e penalidades contratuais para atrasos.

Seleção criteriosa de fornecedores, priorizando aqueles com boa reputação e produtos certificados.

Revisão periódica do orçamento durante o processo licitatório para garantir alinhamento com a realidade do mercado.

15. IMPACTOS AMBIENTAIS e SUSTENTABILIDADE

Para dirimir impactos ambientais relacionados a produção de determinados materiais de esportivo e brinquedos pedagógicos, a equipe de planejamento solicitou (por meio da especificação de cada item) que seus insumos sejam provenientes de reflorestamento.

Não identificamos maiores impactos ambientais na compra destes materiais

15.1 Conforme o Guia de Contratações Sustentáveis, uma licitação sustentável é aquela que integra considerações socioambientais em todas as suas fases, com o objetivo de reduzir impactos negativos sobre





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAU DARCO
DEPARTAMENTO DE COMPRAS



o meio ambiente e, conseqüentemente, aos direitos humanos. Dessa forma, a sustentabilidade se torna uma solução para implementar questões ambientais e sociais em todos os estágios do processo de compra e contratação da administração pública, objetivando reduzir os impactos à saúde humana, animal e ao meio ambiente como um todo. Uma compra licitatória sustentável permite que a demanda seja atendida em conformidade as necessidades do órgão ao qual se destina e, ainda, oferecendo benefícios para a sociedade e ao meio ambiente. A nova lei de licitações estipula que o processo licitatório tem por objetivo o incentivo à inovação e ao desenvolvimento nacional sustentável. Desse modo, para a presente aquisição serão observados os seguintes critérios de sustentabilidade

- a) Produtos acondicionados em embalagens individuais adequadas, com o menor volume possível, fabricada em material reciclável ou biodegradável;
- b) Comprovação das empresas de que seus produtos atendem aos requisitos de sustentabilidade ambiental;

16. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL

16.1. A contratação pretendida está alinhada aos planos estratégicos da Administração, delineados nas diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas, onde estão fixadas e detalhadas as respectivas ações ao alcance dos objetivos institucionais, primando pela eficácia, eficiência e efetividade dos respectivos projetos, programas e processos.

16 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

16.1 Considera-se a solução pretendida VIÁVEL. Pelo exposto, declaramos a viabilidade a razoabilidade da contratação nos termos dispostos nas solicitações e neste Estudo Técnico Preliminar Para contratação versa sobre bens comuns, conforme exposto ao longo deste ETP, que serão destinados ao cotidiano desta Municipalidade. Ao longo desse estudo técnico foi possível analisar diversos pontos exigidos pela Lei nº 14.133/21, para que se comprove a necessidade e viabilidade da aquisição.

A realização de licitação pública é a melhor alternativa para garantir a aquisição dos materiais adequados, dentro das especificações de segurança exigidas, maximizando o uso eficiente dos recursos públicos e beneficiando diretamente o processo de ensino-aprendizagem na educação infantil.

Pau D'Arco 06 de junho de 2025

Sandy Alves Pereira
Portaria nº 013/2025-GPM/PA
Assessor de Planejamento
Estratégica de Licitação

Sandy Alves Pereira
Coordenador do Departamento de Compras
Portaria – 013/2025

