



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 – OBJETO RESUMIDO

Atender a necessidade de mobiliário, eletrodomésticos e utensílios para estruturação da nova sede da Secretaria de Esportes e Juventude.

2 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1.1 A presente contratação justifica-se pela necessidade premente de estruturação física e operacional da nova sede da Secretaria de Esportes e Juventude. A mudança para as novas instalações visa otimizar os atendimentos, centralizar as atividades administrativas e oferecer melhores condições de trabalho aos servidores públicos lotados na pasta.

2.1.2 A aquisição de mesas, armários e cadeiras ergonômicas é indispensável para garantir a saúde ocupacional dos servidores, em conformidade com as normas de ergonomia vigentes (como a NR-17). Os móveis atuais encontram-se desgastados pelo tempo de uso ou são insuficientes para o layout do novo espaço físico, impedindo o pleno exercício das funções administrativas.

2.1.3 A aquisição de moveis, eletrodomésticos e utensílios de copa e cozinha — especificamente pias e armários, máquina de lavar, micro-ondas, fogão portátil, panelas e talheres — faz-se necessária para assegurar as condições básicas de habitabilidade, higiene e bem-estar no ambiente de trabalho. A disponibilidade desses itens garante a infraestrutura adequada tanto para o suporte alimentar diário quanto para a manutenção da salubridade do espaço, permitindo a lavagem e higienização regular de materiais de tecido utilizados na rotina do setor, em estrita observância às normas de saúde e segurança do trabalho de servidores, colaboradores e usuários que frequentam esta Secretaria.

3 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.1 O município de Chapecó elaborou seu plano anual de contratações e esta contratação está prevista nele.

4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1 Do objeto a ser contratado:

LOTE 01

Item	Especificação do Objeto	Und	Quant	Valor unit.	Valor total
1	Mesa de escritório modelo presidente em formato "L", com tampo principal e auxiliar confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de	und	1	2.139,54	2.139,54



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

	aproximadamente 40 mm (sistema engrossado ou maciço). As bordas do tampo devem possuir acabamento em fita de PVC de no mínimo 1 mm de espessura, colada por sistema hotmelt com acabamento profissional arredondado. A estrutura de sustentação deve ser firme, composta por painéis laterais (pés painel) de no mínimo 25 mm de espessura e painel frontal de fechamento (saia), garantindo total estabilidade ao conjunto montado. O modelo em L deve incluir armário pedestal ou gaveteiro fixo/pedestal integrado, dotado de no mínimo 3 gavetas com corredeiras telescópicas de extração total, sendo pelo menos uma gaveta para pastas suspensas, além de sistema de travamento simultâneo com chave. O móvel deve possuir sapatas niveladoras com regulagem de altura para pisos irregulares. Padrão de cores executivo em tons escuros combinados, com tampos em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura/detalhes na cor preta.				
2	Mesa de reunião modelo executivo em formato retangular, com dimensões aproximadas de 3,00 metros de comprimento por 1,20 metros de largura, com capacidade para acomodar de 8 a 10 pessoas. O tampo deve ser confeccionado em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de aproximadamente 40 mm (sistema engrossado ou maciço), com acabamento das bordas em fita de PVC de no mínimo 1 mm de espessura colada por sistema hotmelt. A estrutura de sustentação deve ser firme e de alta estabilidade, composta por pés centrais em formato painel ou caixas estruturais (mínimo de 25 mm de espessura) que permitam a subida oculta de fiação, interligados por painel horizontal inferior de travamento. O tampo deve possuir calhas ou caixas de conectividade embutidas (mínimo de 2 unidades) com tampa basculante para passagem e alojamento de tomadas elétricas e de dados. O móvel montado deve possuir sapatas niveladoras para regulagem de altura contra irregularidades do piso. Padrão de cores executivo em tons escuros combinados, com tampo em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura/detalhes na cor preta.	und	1	2.317,20	2.317,20
3	Mesa de reunião modelo executivo em formato retangular, com dimensões aproximadas de 2,00 metros de comprimento por 1,00 metro de largura, com capacidade para acomodar confortavelmente até 6 pessoas. O tampo deve ser confeccionado em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de aproximadamente 40 mm (sistema engrossado ou maciço), com acabamento das bordas em fita de PVC de no mínimo 1 mm de espessura colada por sistema hotmelt. A estrutura de sustentação deve ser firme e de alta estabilidade, composta por pés em formato painel ou caixas estruturais (mínimo de 25 mm de espessura) interligados por painel horizontal de travamento estrutural. O tampo deve possuir ao menos 1 calha ou caixa de conectividade embutida com tampa basculante para passagem e alojamento de tomadas elétricas e cabos de dados. O móvel montado deve possuir sapatas niveladoras para regulagem de altura contra irregularidades do piso. Padrão de cores executivo em tons escuros combinados, com tampo em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura/detalhes na cor preta.	und	1	1.684,16	1.684,16
4	Mesa de escritório formato em "L", com tampo principal e auxiliar confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de aproximadamente 30 mm. As bordas do tampo devem possuir acabamento em fita de PVC de no mínimo 1 mm de espessura, colada por sistema hotmelt com acabamento profissional. As dimensões do conjunto montado devem compreender um comprimento de 1,40 m a 1,80 m na face principal. A estrutura de sustentação deve ser firme, composta por painéis laterais (pés painel) de no mínimo 25 mm de espessura e painel frontal de fechamento (saia), garantindo total estabilidade ao conjunto. O modelo em L deve incluir armário pedestal ou gaveteiro fixo/pedestal integrado, dotado de no mínimo 3 gavetas com corredeiras telescópicas de extração total, sendo pelo menos uma gaveta configurada para pastas suspensas, além de sistema de travamento simultâneo com chave. O móvel deve possuir sapatas niveladoras com regulagem de altura para pisos irregulares. Padrão de cores em tons escuros combinados, com tampos em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura/detalhes na cor preta.	und	6	1.266,92	7.601,52
5	Mesa reta de escritório, com tampo retangular confeccionado em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de aproximadamente 30 mm. As bordas do tampo devem possuir acabamento em fita de PVC de no mínimo 1 mm de espessura, colada por sistema hotmelt com acabamento profissional. O móvel deve apresentar comprimento de 1,20 m a 1,40 m e profundidade mínima de 60 cm. A estrutura de sustentação deve ser firme, composta por painéis laterais (pés painel) de no mínimo 25 mm de espessura e painel frontal de fechamento (saia) para garantir total estabilidade ao conjunto montado. Deve incluir gaveteiro fixo ou pedestal integrado sob o tampo, dotado de no mínimo 2 a 3 gavetas com corredeiras telescópicas de extração total e sistema de travamento simultâneo com chave. O móvel deve possuir sapatas niveladoras com regulagem de altura contra irregularidades do piso. Padrão de cores em tons escuros combinados, com tampo em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura/detalhes na cor preta.	und	20	791,09	15.821,80
6	Armário alto de escritório com duas portas de abrir (bater), apresentando dimensões externas de aproximadamente 1,50 metros de altura, 80 centímetros de largura e 40 centímetros de profundidade. O tampo superior, a base e as prateleiras internas devem ser confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de no mínimo 15 mm, com acabamento das bordas visíveis em fita de PVC colada por sistema hotmelt. A estrutura interna deve ser composta por prateleiras (mínimo de 3 prateleiras, gerando 4 vãos internos), com sistema de fixação firme que garanta estabilidade ao peso de documentos. As portas devem possuir dobradiças metálicas com amortecimento (sistema anti-impacto), puxadores ergonômicos e fechadura cilíndrica com chave para travamento. A base do móvel montado deve ser dotada de sapatas niveladoras com regulagem de altura contra irregularidades do piso. Padrão de cores em tons escuros combinados, com portas e tampos em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura lateral/interna na cor preta.	und	11	1.023,75	11.261,25
7	Armário alto de escritório com duas portas de abrir (bater), apresentando dimensões	und	7	1.056,26	7.393,82



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

	externas de aproximadamente 1,70 metros de altura, 90 centímetros de largura e 50 centímetros de profundidade. O tampo superior, a base e as prateleiras internas devem ser confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade com espessura de no mínimo 15 mm, com acabamento das bordas visíveis em fita de PVC colada por sistema hotmelt. A estrutura interna deve ser composta por prateleiras (mínimo de 3 prateleiras, gerando 4 vãos internos), com sistema de fixação firme que garanta alta estabilidade ao peso de documentos. As portas devem possuir dobradiças metálicas reforçadas, puxadores ergonômicos e fechadura cilíndrica com chave para travamento simultâneo. A base do móvel montado deve ser dotada de sapatas niveladoras com regulagem de altura contra irregularidades do piso. Padrão de cores em tons escuros combinados, com portas e tampos em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura lateral/interna na cor preta.				
8	Armário baixo de escritório com duas portas de abrir (bater), apresentando dimensões externas de exatamente 800 mm de largura, 735 mm de altura e 450 mm de profundidade, sendo ideal para acomodar impressoras e equipamentos de escritório em seu tampo superior. O tampo deve ser confeccionado em MDP ou MDF de alta densidade com espessura reforçada de no mínimo 25 mm a 30 mm para garantir sustentação sem empenamento, enquanto o corpo, portas e prateleira interna devem possuir espessura mínima de 15 mm, com acabamento de todas as bordas visíveis em fita de PVC colada por sistema hotmelt. A estrutura interna deve dispor de no mínimo 1 prateleira centralizada. As portas devem possuir dobradiças metálicas reforçadas com sistema de amortecimento anti-impacto, puxadores ergonômicos e fechadura cilíndrica com chave. A base do móvel montado deve ser dotada de sapatas niveladoras com regulagem de altura contra irregularidades do piso. Padrão de cores executivo em tons escuros combinados, com portas e tampo em padrão amadeirado escuro (ex: Nogal, Ébano ou similar) e estrutura lateral/interna na cor preta.	und	6	622,08	3.732,48
9	Armário roupeiro de aço para vestiário, com estrutura totalmente confeccionada em chapa de aço galvanizado (com tratamento antiferrugem e zincado) de bitola mínima chapa 24 (0,60 mm) ou superior para o corpo e portas. O móvel deve conter um total de 8 vãos/portas independentes, distribuídos em colunas estruturais integradas. Cada porta deve possuir sistema de ventilação do tipo veneziana para circulação interna de ar, estampo para identificação/numeração, dobradiças internas reforçadas e sistema de fechamento através de pítão para cadeado (dispositivo de tranca tipo cremone ou lingueta). O acabamento de todo o móvel deve ser em pintura eletrostática a pó texturizada na cor cinza padrão, com cura em estufa a alta temperatura, garantindo resistência a riscos e impactos. A base do armário montado deve ser dotada de pés integrados em aço com sapatas plásticas protetoras ou sapatas reguláveis para evitar o contato direto do metal com a umidade do piso.	und	2	1.260,25	2.520,50
TOTAL LOTE					54.472,27

LOTE 02

Item	Especificação do Objeto	Und	Quant	Valor unit.	Valor total
10	Cadeira de escritório modelo presidente, ergonômica, giratória, reclinável e com conformidade comprovada à norma NR-17 e ABNT NBR 13962 através de laudos de laboratório acreditado pelo INMETRO. O assento e o encosto alto com apoio de cabeça integrado devem ser estruturados em espuma de poliuretano injetada de alta densidade (mínimo de 50 kg/m ³), revestidos em tecido poliéster de alta resistência ou couro sintético (PU) com costuras reforçadas. O mecanismo de reclinção deve possuir sistema Sincron ou Relax com trava em múltiplas posições, ajuste de tensão e sistema anti-impacto no retorno. A regulagem de altura do assento deve ser feita por pistão a gás classe 4. A cadeira deve dispor de sistema de apoio lombar regulável e apoios de braço com regulagem de altura e posicionamento (mínimo 2D) confeccionados em poliuretano macio com alma de aço. A base de 5 hastes deve ser em alumínio injetado ou nylon de alta resistência com diâmetro mínimo de 650 mm, equipada com rodízios de duplo giro em nylon com banda de rodagem em poliuretano (PU) anti-risco de no mínimo 50 mm. O produto deve suportar uma capacidade de carga estática mínima de 120 kg.	und	1	1.157,22	1.157,22
11	Cadeira de escritório modelo diretor, ergonômica, giratória, reclinável e com conformidade comprovada à norma NR-17 e ABNT NBR 13962 através de laudos de laboratório acreditado pelo INMETRO. O assento e o encosto médio/alto (na altura dos ombros) devem ser estruturados em espuma de poliuretano injetada de alta densidade (mínimo de 50 kg/m ³), revestidos em tecido poliéster de alta resistência ou couro sintético (PU) com costuras reforçadas. O mecanismo de reclinção deve possuir sistema Sincron ou Relax com trava em múltiplas posições, ajuste de tensão e sistema anti-impacto no retorno. A regulagem de altura do assento deve ser feita por pistão a gás classe 4. A cadeira deve dispor de sistema de apoio lombar regulável e apoios de braço com regulagem de altura e posicionamento (mínimo 2D) confeccionados em poliuretano macio com alma de aço. A base de 5 hastes deve ser em alumínio injetado ou nylon de alta resistência com diâmetro mínimo de 650 mm, equipada com rodízios de duplo giro em nylon com banda de rodagem em poliuretano (PU) anti-risco de no mínimo 50 mm. O produto deve suportar uma capacidade de carga estática mínima de 120 kg.	und	30	796,51	23.895,30
12	Cadeira fixa modelo secretária com base de 4 pés, ergonômica, com laudo de conformidade à NR-17 e normas da ABNT. O assento e o encosto devem ser em espuma injetada de alta densidade (mínimo 45 kg/m ³), revestidos em tecido poliéster ou couro sintético. A estrutura fixa de 4 pés deve ser em tubo de aço com espessura mínima de 1,5 mm, soldada com reforço e acabamento em pintura eletrostática epóxi pó. Os pés devem possuir ponteiros plásticos antiderrapantes e anti-risco. Capacidade de carga mínima de 110 kg.	und	30	284,02	8.520,60
13	Longarina plástica com 3 lugares, ergonômica e ideal para áreas de espera. Os assentos e encostos devem ser injetados em polipropileno de alta resistência, com tratamento	und	2	853,90	1.707,80



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

	anti-UV e superfície texturizada antiderrapante. A estrutura de sustentação dos assentos e as pernas devem ser confeccionadas em tubo de aço com espessura mínima de 1,5 mm, com soldas reforçadas e acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó anticorrosiva. As extremidades dos pés devem possuir ponteiros plásticos ou sapatas reguláveis antiderrapantes. Capacidade de carga mínima de 110 kg por assento.				
TOTAL LOTE					35.280,92

LOTE 03

Item	Especificação do Objeto	Und	Quant	Valor unit.	Valor total
14	Balcão gabinete para pia de cozinha com 1,50 metro de comprimento, composto por 3 portas de bater e 3 gavetas, confeccionado em MDP ou MDF de alta densidade na cor branca. Os painéis do corpo e frentes devem possuir espessura mínima de 15 mm, com tratamento de proteção contra umidade (proteção hidrofuga ou selagem especial) e acabamento de todas as bordas em fita de PVC colada por sistema hotmelt. As gavetas devem possuir corredeiras telescópicas de aço com extração total e reforço estrutural no fundo para suportar peso de utensílios. As portas devem ser equipadas com dobradiças metálicas reforçadas com sistema de amortecimento anti-impacto e puxadores ergonômicos resistentes. Acompanha cuba integrada em aço inoxidável de alta qualidade com acabamento polido ou alto brilho, dotada de escorredor lateral e furação padrão para válvula. A base do móvel montado deve ser sustentada por pés plásticos ou metálicos reguláveis e altamente reforçados na cor branca ou cromados, com altura mínima que permita a limpeza inferior do vão e evite o contato direto do rodapé com a água do piso.	und	1	1.367,42	1.367,42
15	Balcão gabinete multiuso sem tampo superior, apresentando dimensões adequadas para posterior recebimento de tampo ou bancada customizada, estruturado com 3 portas de abrir (bater). O corpo, as portas e a prateleira interna devem ser inteiramente confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade na cor branca, com espessura mínima de 15 mm. Todas as bordas visíveis e estruturais devem possuir acabamento em fita de PVC colada por sistema hotmelt, garantindo proteção contra lascas e umidade. O espaço interno deve conter ao menos 1 prateleira horizontal de ponta a ponta ou divisórias internas que ofereçam sustentação firme e excelente distribuição de peso. As portas devem ser equipadas com dobradiças metálicas reforçadas (com sistema de amortecimento anti-impacto) e puxadores ergonômicos resistentes. A base do móvel montado deve possuir pés reguláveis reforçados com sapatas plásticas antiderrapantes e anti-risco, permitindo o nivelamento perfeito em relação ao piso e isolando a estrutura de madeira do contato direto com a umidade.	und	1	821,78	821,78
16	Balcão gabinete para pia de cozinha com 1,20 metro de comprimento, composto por 3 portas de bater e 3 gavetas, confeccionado em MDP ou MDF de alta densidade na cor branca. Os painéis do corpo e frentes devem possuir espessura mínima de 15 mm, com tratamento de proteção contra umidade e acabamento de todas as bordas em fita de PVC colada por sistema hotmelt. As gavetas devem possuir corredeiras telescópicas de aço com extração total e reforço estrutural no fundo para suportar o peso de utensílios domésticos. As portas devem ser equipadas com dobradiças metálicas reforçadas com sistema de amortecimento anti-impacto e puxadores ergonômicos de alta durabilidade. Acompanha cuba integrada em aço inoxidável de alta qualidade (mínimo AISI 430 ou 304) com acabamento polido, dotada de escorredor lateral e furação padrão para válvula. A base do móvel montado deve ser sustentada por pés plásticos ou metálicos reguláveis e altamente reforçados na cor branca ou cromados, com altura que permita a limpeza inferior do vão e evite o contato direto da estrutura de madeira com a água do piso.	und	1	1.102,48	1.102,48
17	Balcão gabinete planejado para instalação de fogão do tipo cooktop, apresentando dimensões compatíveis com modelos padrão de mercado, estruturado com 3 portas de abrir (bater). O corpo, as portas e as prateleiras devem ser inteiramente confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade na cor branca, com espessura mínima de 15 mm. O tampo superior deve possuir espessura reforçada de no mínimo 25 mm a 30 mm, com pré-recorte ou marcação interna estruturada para embutir o cooktop, garantindo o devido isolamento térmico e vedação contra umidade. Todas as bordas visíveis devem receber acabamento em fita de PVC colada por sistema hotmelt. As portas devem ser equipadas com dobradiças metálicas reforçadas com amortecimento anti-impacto e puxadores ergonômicos resistentes. O espaço interno deve prever a passagem oculta de mangueiras de gás e conexões elétricas, além de nicho ventilado. A base do móvel montado deve possuir pés reguláveis reforçados, isolando a estrutura do contato direto com o piso.	und	1	811,72	811,72
18	Balcão gabinete multiuso para cozinha e áreas de apoio, projetado com estrutura integrada contendo nichos abertos para acomodação de forno elétrico e forno micro-ondas, além de 2 portas de abrir (bater) na parte inferior. O corpo, as divisórias, as portas e a prateleira interna devem ser confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade com espessura mínima de 15 mm na cor branca. O tampo e a base de sustentação dos nichos de eletrodomésticos devem possuir espessura reforçada para suportar o peso dos aparelhos sem sofrer arqueamento. Os nichos abertos devem possuir furação ou vão traseiro específico para a passagem segura de cabos elétricos, além de espaçamento lateral que garanta a ventilação necessária contra o superaquecimento. Todas as bordas visíveis devem receber acabamento profissional em fita de PVC colada por sistema hotmelt. As portas inferiores devem contar com dobradiças metálicas reforçadas com sistema de amortecimento anti-impacto e puxadores ergonômicos. A base do móvel montado deve ser dotada de pés reguláveis reforçados, permitindo o alinhamento perfeito com o piso e evitando o contato direto da madeira com a umidade.	und	1	782,50	782,50
19	Conjunto de mesa para refeição composto por 01 (uma) mesa retangular e 04 (quatro) cadeiras correspondentes, confeccionados em MDP ou MDF de alta densidade. A mesa	und	1	892,09	892,09



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

	deve apresentar dimensões aproximadas de 1,20 metros de comprimento por 80 centímetros de largura. O tampo da mesa deve possuir espessura mínima de 25 mm a 30 mm, com acabamento de todas as bordas em fita de PVC de no mínimo 1 mm de espessura colada por sistema hotmelt, garantindo alta resistência a impactos e umidade. A estrutura de sustentação da mesa (pés e travessas) deve ser firme e de alta estabilidade, podendo ser em madeira (mínimo 25 mm de espessura) ou em tubo de aço industrial com pintura eletrostática epóxi-pó anticorrosiva. As cadeiras devem possuir estrutura altamente reforçada, com assento e encosto ergonômicos estruturados em madeira (mdf/mdp) ou anatômicos e revestidos em material de fácil higienização (tecido poliéster de alta resistência ou couro sintético PU). Toda a base da mesa e das cadeiras deve possuir ponteiros ou sapatas plásticas antiderrapantes e anti-risco para proteção do piso.				
TOTAL LOTE					5.777,99

LOTE 04

Item	Especificação do Objeto	Und	Quan	Valor unit.	Valor total
20	Fogão elétrico portátil de mesa com 2 (duas) bocas/pratos de aquecimento independentes, ideal para apoio em copas e cozinhas de escritórios. O corpo do equipamento deve ser confeccionado em aço inoxidável ou metal com revestimento em pintura epóxi de alta resistência térmica e fácil higienização. Os pratos de aquecimento devem ser em ferro fundido de alta durabilidade, garantindo retenção e distribuição uniforme do calor. Cada boca deve possuir controle de temperatura individual por meio de termostato rotativo mecânico com múltiplos níveis de ajuste, acompanhado de luz piloto indicadora de funcionamento (LED). O aparelho deve possuir potência nominal total mínima de 2000W (sendo ao menos 1000W por prato) para garantir rápido aquecimento, além de sistema de proteção de segurança contra superaquecimento com desligamento automático. A base do equipamento deve ser dotada de pés antiderrapantes de borracha ou silicone para garantir estabilidade durante o uso. Cabo elétrico de alimentação reforçado e plugue injetado em conformidade com as normas do Inmetro (padrão brasileiro de 3 pinos).	und	1	516,52	516,52
21	Forno micro-ondas com capacidade interna de no mínimo 20 litros, ideal para uso em copas e cozinhas de escritórios. O gabinete externo deve ser confeccionado em material resistente com acabamento em pintura eletrostática ou aço inoxidável, e a cavidade interna deve possuir revestimento de fácil higienização. Pannel de controle digital com funções pré-programadas de preparo e descongelamento (por tempo ou peso), teclas de início rápido (+30 segundos) e relógio digital integrado. Porta com visor transparente, puxador ergonômico ou sistema de abertura por botão mecânico, dotada de trava de segurança para evitar o funcionamento com a porta aberta. Acompanha prato giratório de vidro temperado de alta resistência com suporte de roletes. O equipamento deve possuir classificação de eficiência energética "A" no selo Procel/Inmetro, garantindo baixo consumo de energia. Cabo de alimentação flexível com plugue injetado de 3 pinos em conformidade com o padrão brasileiro	und	1	775,56	775,56
22	Lavadora de Roupas Doméstica Automática (11 kg a 12 kg): Equipamento eletrodoméstico para lavagem de roupas com sistema de abertura superior (top load) e capacidade nominal de carga de 11 kg a 12 kg de roupa seca. O cesto interno deve ser confeccionado inteiramente em aço inoxidável de alta durabilidade, garantindo higiene e resistência à corrosão. O equipamento deve dispor de no mínimo 4 programas de lavagem automáticos pré-configurados e pelo menos 3 níveis de abastecimento de água selecionáveis pelo usuário para otimização do consumo. Deve possuir sistema multidispenser (gaveta integrada) para dosagem independente de sabão e amaciante com diluição inteligente. Classificação de eficiência energética compulsória "A" comprovada pelo selo Procel/Inmetro. Alimentação elétrica obrigatória em tensão de 220 V. Tampa superior em vidro temperado plano e transparente de alta resistência estrutural. Acabamento externo do gabinete na cor branca. O produto deve ser fabricado rigorosamente de acordo com as normas técnicas nacionais vigentes, vir acompanhado obrigatoriamente de manual de instruções e instalação em língua portuguesa, e contar com garantia contratual mínima de fábrica de 12 (doze) meses.	und	1	2.342,92	2.342,92
TOTAL LOTE					3.635,00

LOTE 05

Item	Especificação do Objeto	Und	Quant	Valor unit.	Valor total
23	Jogo de panelas para cozimento por indução, composto por no mínimo 5 (cinco) peças essenciais, compreendendo preferencialmente: 01 panela pequena com tampa, 01 panela média com tampa, 01 caçarola com tampa, 01 frigideira e 01 fervedor/leiteira. As peças devem possuir obrigatoriamente fundo triplo ou base com disco ferromagnético integral multicamadas de alta espessura, garantindo compatibilidade absoluta, distribuição uniforme de calor e máxima eficiência magnética em fogões por indução. O corpo das panelas deve ser confeccionado em aço inoxidável de alta qualidade ou alumínio forjado com revestimento interno cerâmico antiaderente de alta performance, totalmente livre de elementos nocivos (PFOA/PTFE). As tampas devem ser em vidro temperado com saída de vapor e bordas em aço inox, permitindo a visualização do cozimento. Os cabos, alças e pegadores devem possuir isolamento antitérmico (baquelite soft-touch ou silicone) fixados com rebites reforçados para um manuseio	und	1	744,12	744,12



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

	seguro. As peças devem apresentar espessura estrutural robusta nas laterais e fundo para evitar deformações sob altas temperaturas e permitir higienização em lava-louças.				
24	Faqueiro para uso diário composto por no mínimo 24 (vinte e quatro) peças, contendo obrigatoriamente: 06 facas de churrasco/mesa, 06 garfos de mesa, 06 colheres de mesa e 06 colheres de chá. As lâminas e os corpos dos talheres devem ser confeccionados em aço inoxidável de alta durabilidade, com espessura estrutural que garanta rigidez e evite deformações durante o uso e a lavagem. As facas devem possuir tratamento térmico que assegure excelente poder de corte (fio serrilhado) sem riscar a louça de forma excessiva. Os cabos devem ser injetados em polipropileno (plástico de alta resistência) de cor uniforme, fixados firmemente às lâminas por sistema de encaixe térmico ou injeção direta, eliminando frestas para evitar o acúmulo de resíduos e garantir total higiene. O conjunto deve ser resistente a impactos e compatível com lavagem em máquinas lava-louças industriais ou domésticas.	und	1	89,26	89,26
TOTAL LOTE					833,38

4.2 Do prazo de Entrega Do Objeto

O prazo máximo para a entrega integral, montagem e instalação dos bens será de até 20 (vinte) dias corridos, contados a partir da data de recebimento da Nota de Empenho. Este prazo possui caráter peremptório e não será passível de prorrogação, tendo em vista a estrita vinculação do cronograma de entrega ao planejamento logístico de mudança e inauguração da nova sede da Secretaria de Esportes, sob pena de aplicação das sanções administrativas e contratuais cabíveis.

4.3 Das Condições de Entrega e Logística

4.3.1 Os materiais deverão ser entregues na secretaria de esportes e juventude, localizada na rua Antônio Siqueira, N° 100, bairro parque das Palmeiras, Chapecó, Santa Catarina, Cep: 89803-670

4.3.2 Todas as despesas de transporte, frete, seguro, carga e descarregamento dos materiais e montagem no local exato indicado pela fiscalização correm por conta e risco exclusivos da CONTRATADA, devendo o entregador dispor de mão de obra e equipamentos adequados (ex: paleteiras ou ajudantes).

4.3 Da Vigência do Contrato

4.3.1 O prazo de vigência da contratação será de 12 (doze) meses, contados da data de sua assinatura, prorrogável por até 1 (UM) ano, nos termos dos arts. 106 e 107 da Lei nº 14.133/2021, desde que atestada a vantajosidade da medida.

4.4 Da Garantia

4.5.1 A CONTRATADA garantirá os produtos fornecidos pelo período mínimo de 12 (doze) meses, ou conforme garantia oferecida pelo fabricante (o que for maior), contados a partir da data do recebimento definitivo do lote.

4.5.2 Assistência Técnica e Substituição: Na hipótese de serem constatados defeitos dentro do prazo de garantia, a CONTRATADA será notificada para realizar a substituição integral do lote defeituoso no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, arcando com todas as despesas logísticas e operacionais envolvidas.

4.6 Da Subcontratação



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

4.6.1 Será admitida a subcontratação parcial do objeto, limitada estritamente aos serviços de **transporte, entrega e montagem dos móveis**. Esta medida busca ampliar a competitividade do certame, permitindo a participação de fabricantes e fornecedores que utilizam redes logísticas e de montagem especializadas. A contratada principal manterá a responsabilidade civil e administrativa integral e exclusiva pela execução do contrato. Ela responderá diretamente pela qualidade do mobiliário, prazos, comportamento dos montadores e por qualquer dano causado aos bens ou às instalações da Administração Pública durante a execução dos serviços.

4.7 Justificativa de ausência da matriz de risco

Não foi realizada análise de riscos, aprofundada, em virtude de que não se percebeu nenhum risco extraordinário, existindo aqueles decorrentes da atividade que será desempenhada e, portanto, de conhecimento dos interessados e atribuíveis às partes através das obrigações.

5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1 O referido processo licitatório é realizado com base nas demandas solicitadas pelas equipes, acrescidos de um pequeno percentual (quando necessário) para garantir a demanda para todo o exercício.

5.2 O custo estimado total da contratação é de R\$99.999,56 (noventa e nove mil novecentos e noventa e nove com cinquenta e seis centavos). Os documentos que embasaram os estudos a onde é demonstrado a forma de elaboração da memória de cálculos seguem anexo a este ETP, junto com a Memória de Cálculos.

6 – LEVANTAMENTO DE MERCADO e COMPARATIVO DAS SOLUÇÕES

6.1 Conforme pesquisa realizada, identificamos que municípios vizinhos fizeram aquisições similares. Foi desenvolvido pesquisa através do site <https://www.gov.br/pncp/pt-br>, qual nos dá acesso a processos licitatórios de outros municípios para embasamento e construção da documentação necessária para contratação dos serviços pretendidos.

ITEM	MODALIDADE	DESCRIÇÃO DO OBJETO	MUNICÍPIO/ORGÃO
01	PREGÃO 022/2025	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MÓVEIS E ELETRODOMÉSTICOS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE JORDÂNIA-MG.	JORDÂNIA -MG
02	PREGÃO 020/2026	REGISTRO DE PREÇOS PARA A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIOS EM GERAL, INCLUSIVE CORPORATIVOS E OPERACIONAIS, VISANDO ATENDER ÀS DEMANDAS DE ESTRUTURAÇÃO E ADEQUAÇÃO DOS AMBIENTES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO DO BRITO, BEM COMO DOS FUNDOS MUNICIPAIS DE SAÚDE E DE ASSISTÊNCIA SOCIAL, DURANTE OS EXERCÍCIOS ALCANÇADOS	CAMPO DE BRITO-SE



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE

03	LICITAÇÃO12/2026	AQUISIÇÃO DE MOVEIS	JURU -PA
04	PREGÃO06/2025	REGISTRO DE PREÇO PARA AQUISIÇÃO DE MOBILIARIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS, DESTINADOS Á ESTRUTURAÇÃO E FUNCIONAMENTO DA SEDE DO SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA (SAMU) DO MUNICIPIO DE JOAQUIM FELICIO/MG	FELICIO-MG
05	PREGÃO 02/2026	REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MOBILIÁRIOS EM GERAL PARA SECRETARIAS DIVERSAS, TUDO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.	SOLEDADE-RS
06	PREGÃO 17/2026	O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É A ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA PARA FUTURA AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIOS, ELETRODOMÉSTICOS E ELETROELETRÔNICOS, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS.	GOIANIRA-GO
07	PREGÃO 07/2026	O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É A AQUISIÇÃO DE ELETRODOMÉSTICOS E MOBILIÁRIOS PARA MANUTENÇÃO DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS E FUNDAÇÃO PROMOTORA DE EVENTOS - PROEM, CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS.	MARECHAL CÂNDIDO RONDON PR
08	PREGÃO 24/2026	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIOS, ELETRODOMÉSTICOS, EQUIPAMENTOS, ELETRÔNICOS, APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, DEMAIS BENS PERMANENTES E LOCAÇÃO EVENTUAL DE MESAS E CADEIRAS, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS/PR E DA CÂMARA MUNICIPAL, POR MEIO DE LICITAÇÃO COMPARTILHADA, NOS TERMOS DA LEI MUNICIPAL Nº 1.050/2023.	NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS-PR
09	PREGÃO 16/2026	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MÓVEIS E ELETRODOMÉSTICOS, PELAS DIVERSAS SECRETARIAS MUNICIPAIS	SÃO JOÃO DO TRIUNFO -PR
10	PREGÃO 38/2026	CONSTITUI OBJETO DO PRESENTE PROCESSO O REGISTRO DE PREÇOS PARA A AQUISIÇÃO DE MÓVEIS, ELETRODOMÉSTICOS E UTENSÍLIOS DE USO DIÁRIO, DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DE TODAS AS SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE CORBÉLIA/PR.	CORBÉLIA- PR
11	PREGÃO 55/2026	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE FOGÃO COOKTOP, BALCÃO PARA COOKTOP E UM BALCÃO PARA FORNO E MICRO-ONDAS, PARA A SECRETARIA DE ASSISTENCIA SOCIAL.	NOVA ITABERABA-SC

Para o atendimento da necessidade de equipagem da nova sede da Secretaria de Esportes, foram analisadas três alternativas possíveis de mercado. A avaliação levou em consideração aspectos de custo-benefício, durabilidade, logística e o cumprimento do cronograma de mudança:

Opção A: Locação de Mobiliário e Equipamentos (Móveis como Serviço)

Vantagens: Redução do custo inicial de investimento e responsabilidade integral do parceiro privado pela manutenção e substituição de itens danificados ao longo do contrato.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

Desvantagens: Alto custo recorrente mensal a médio e longo prazo, gerando despesa contínua para o município. Risco de dependência contratual para a manutenção do funcionamento administrativo da secretaria.

Análise de Viabilidade: Inviável. Como a Secretaria de Esportes ocupará a nova sede em caráter permanente, o custo acumulado dos aluguéis superaria o valor de aquisição definitiva em poucos meses, violando o princípio da economicidade.

Opção B: Reaproveitamento e Reforma do Mobiliário Antigo da Secretaria

Vantagens: Custo financeiro imediato mais baixo.

Desvantagens: Grande parte do acervo atual encontra-se desgastada, obsoleta e fora dos padrões ergonômicos da NR-17. O mobiliário antigo não se adapta ao layout arquitetônico da nova sede, bem como, muitos estão em condições precárias para uso. O custo de transporte, marcenaria e estofamento geraria despesa sem garantia de durabilidade.

Análise de Viabilidade: Inviável. Comprometeria a saúde ocupacional dos servidores e a eficiência do atendimento ao público. Além disso, esteticamente causaria um impacto negativo na nova estrutura pública.

Opção C: Aquisição Definitiva de Bens Novos via Licitação (Solução Escolhida)

Vantagens: Incorporação de patrimônio novo ao acervo do município, produtos com garantia de fábrica mínima de 12 meses, adequação integral às normas de ergonomia (NR-17) e eficiência energética. Possibilidade de planejar a disposição física dos móveis sob medida para o novo espaço de trabalho.

Desvantagens: Necessidade de desembolso orçamentário imediato para o pagamento do fornecimento integral.

Justificativa da Escolha: Viável e Recomendada. Revelou-se a solução de maior custo-benefício e eficiência para a Administração Pública. A compra definitiva garante estabilidade operacional para a nova sede e assegura um ambiente de trabalho salubre e moderno para os servidores e cidadãos por longos anos.

7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1.1 A solução proposta consiste na aquisição definitiva, sob demanda integrada, de mobiliários corporativos, cadeiras de escritório com certificações ergonômicas, móveis utensílios e eletrodomésticos de linha branca e copa. A contratação não se limita ao mero fornecimento dos bens, englobando como obrigação indissociável da futura contratada toda a logística de transporte, descarregamento, movimentação interna de carga, **montagem** técnica especializada e instalação definitiva dos equipamentos no layout físico planejado para a nova sede da Secretaria de Esportes.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

7.1.2 Divisão do Objeto para Ampliação da Competitividade

Para garantir a eficiência econômica e respeitar as especialidades dos segmentos de mercado (conforme preconiza o art. 40 da Lei nº 14.133/2021), a solução será estruturada e adjudicada na forma **Lotes**, divididos da seguinte forma:

LOTE 01 – Mobiliário Corporativo Administrativo: Mesas de trabalho, armários de arquivo, gaveteiros e armário em aço

LOTE 02 – Assentos Ergonômicos: Cadeiras operacionais, de diretoria e de aproximação, logarinas (NR-17).

LOTE 03 – Eletrodomésticos de Linha Branca: Forno micro-ondas, fogão elétrico portátil e lavadora de roupas

LOTE 04 – Mobiliário Técnico para Copa e Cozinha: Pias com cuba, armários de cozinha, balcão para forno e micro-ondas e balcões multiuso.

LOTE 05 – Utensílios de Copa e Utilidades Domésticas: Conjuntos de panelas, jogos de talheres

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1.1 A opção pela divisão do objeto em 5 (cinco) lotes justifica-se tecnicamente pela necessidade de assegurar a compatibilidade dos objetos e a viabilidade operacional da contratação, em estrita observância ao princípio do parcelamento previsto no art. 40, inciso V, alínea “b”, e no art. 18, § 1º, inciso VIII, da Lei nº 14.133/2021.

8.1.2 A segregação em lotes distintos visa ampliar a competitividade do certame, permitindo que empresas com especializações específicas participem de itens adequados à sua capacidade técnica e operacional, sem comprometer a eficiência, a padronização e a coordenação unificada dos serviços pela Administração Pública.

8.1.3 Ademais, resta demonstrado que o agrupamento adotado em cada um dos 5 lotes é a solução que melhor conjuga a obtenção de economia de escala com a necessária segurança jurídica e técnica na execução do contrato, evitando o fracionamento inadequado e garantindo a harmonia no desenvolvimento das atividades correlatas.

9 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Atingimento dos resultados pretendidos com esta contratação será mensurado sob a ótica da eficiência administrativa, da dignidade no serviço público, da economicidade e do cumprimento das metas institucionais da Secretaria de Esportes. Espera-se alcançar os seguintes impactos diretos e indiretos:

Eficiência Administrativa e Otimização do Espaço Público



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

Resultados Operacionais: Instalação de uma infraestrutura física moderna, funcional e integrada ao layout arquitetônico da nova sede. O mobiliário adequado permitirá a centralização das atividades administrativas e organizacionais da pasta, reduzindo o tempo de tramitação interna de processos e otimizando o fluxo de trabalho dos servidores.

Atendimento ao Cidadão: Melhoria qualitativa no atendimento à comunidade, atletas e dirigentes esportivos locais, por meio de um ambiente receptor digno, equipado para atendimento e assentos adequados para a recepção do público.

Saúde Ocupacional e Valorização do Servidor (Ergonomia)

Resultados de Saúde: Redução do risco de lesões laborais e afastamentos médicos decorrentes de problemas posturais, mediante o fornecimento de assentos ergonômicos em total conformidade com a NR-17 e normas da ABNT.

Clima Organizacional: Elevação do índice de satisfação e produtividade do corpo técnico da Secretaria, assegurando condições dignas de habitabilidade, conforto técnico e salubridade no exercício diário de suas funções.

Economicidade, Sustentabilidade e Eficiência Energética

Redução de Custos com Manutenção: Mitigação de despesas recorrentes com reparos de bens antigos e obsoletos. A garantia técnica mínima de 12 (doze) meses de primeiro lote assegura previsibilidade orçamentária, transferindo o ônus de qualquer vício à contratada.

Consumo Sustentável: Redução do consumo de energia elétrica da nova sede através da aquisição exclusiva de eletrodomésticos dotados de tecnologia sustentável e classificados com o Selo Procel Categoria A.

Sustentabilidade Ambiental: Destinação final ecologicamente correta de todos os resíduos de embalagens gerados pela montagem, por meio do plano de descarte sob responsabilidade exclusiva da empresa fornecedora, reduzindo a pegada ecológica da instalação da sede.

Tempestividade e Continuidade do Serviço Público

Cumprimento de Cronograma: Atendimento tempestivo ao cronograma de transição imobiliária da Secretaria de Esportes. A imposição do prazo peremptório de 20 (vinte) dias garante o início imediato e sem interrupções das atividades públicas na nova infraestrutura.

10 – PROVIDENCIAS A SEREM ADOTADAS

Para assegurar a viabilidade operacional da contratação e garantir que a instalação ocorra de forma harmônica com o cronograma de mudança para a nova sede, a Administração Pública adotará as seguintes providências preparatórias:

10.1.1. Adequação da Infraestrutura Física e Elétrica da Nova Sede

Revisão de Pontos de Energia e Hidráulica: A Secretaria deverá mapear e revisar as

SECRETARIA DE ESPORTES DE CHAPECÓ

Rua Antônio Siqueira, 100 (Complexo Esportivo Verdão), Parque das Palmeiras – Chapecó (SC)

(49) 3330 8600 | esporte@chapeco.sc.gov.br



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

tomadas e pontos de energia da nova copa para garantir a compatibilidade com a voltagem dos novos eletrodomésticos (220V).

Mapeamento de Layout Administrativo: Elaboração prévia do plano de disposição dos ambientes. Isso definirá o local exato onde cada mesa, armário e cadeira será montado, otimizando o tempo de trabalho dos montadores da empresa contratada.

10.1.2. Gestão Logística e Liberação de Acessos

Liberação das Áreas de Entrega: Garantir que o imóvel da nova sede esteja completamente limpo, desimpedido de entulhos de obras e com as salas livres de outros materiais no momento da entrega dos novos mobiliários.

Autorização de Entrada de Terceiros: Providenciar as autorizações necessárias para a entrada dos veículos de carga das fornecedoras e o livre acesso dos montadores e técnicos civis nas dependências da nova estrutura administrativa.

10.1.3. Planejamento Administrativo e Fiscalização

Designação da Equipe de Fiscalização: Nomeação formal, por meio de portaria, do Fiscal do Contrato e da equipe técnica de recebimento antes da publicação do edital. Essa equipe será responsável por analisar os catálogos/fotos na fase de lances e por realizar a conferência física e ergonômica (NR-17) no ato da entrega.

Alinhamento com o Setor de Patrimônio: Orientação prévia ao setor de patrimônio do município para agilizar a criação dos termos de tombamento e colocação das plaquetas de identificação patrimonial assim que ocorrer o recebimento definitivo dos bens.

11 – IDENTIFICAR A NECESSIDADE DE CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica, visto que na fase de planejamento esta única contratação se mostrou suficiente e resolutive.

Nos termos da legislação vigente, avaliou-se a existência de outras contratações que guardem relação de dependência ou complementaridade com o fornecimento de mobiliários, cadeiras e eletrodomésticos, a fim de garantir que a nova sede da Secretaria de Esportes entre em pleno funcionamento sem interrupções operacionais.

12 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Em atendimento às diretrizes de desenvolvimento nacional sustentável preconizadas pela legislação de licitações vigente, foram mapeados os potenciais impactos ambientais decorrentes do fornecimento, montagem e uso dos bens, estabelecendo-se as respectivas ações mitigatórias:

12.1.1 Geração de Resíduos Sólidos Pós-Montagem (Embalagens)



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

Impacto Ambiental: Acúmulo e descarte inadequado de grande volume de resíduos sólidos comuns após o desembalar dos móveis e eletrodomésticos, tais como caixas de papelão, plásticos bolha, fitas adesivas, isopor e paletes de madeira.

Medida de Mitigação (Logística Reversa): estabelecerá como obrigação contratual da empresa fornecedora o recolhimento integral, a limpeza do ambiente e a destinação final ecologicamente correta de todas as embalagens utilizadas no transporte dos bens, preferencialmente por meio de reciclagem, desonerando o sistema de coleta urbana do município

12.1.2 Consumo de Recursos Naturais e Pegada de Carbono (Mobiliário)

Impacto Ambiental: Consumo de matéria-prima florestal para a fabricação dos painéis de madeira (MDF/MDP) das mesas e armários, além da emissão de gases de efeito estufa no transporte rodoviário até a nova sede.

Medida de Mitigação (Critério Verde): Exigência de que os mobiliários corporativos adquiridos sejam fabricados com madeira originária de florestas plantadas ou de manejo florestal sustentável, vedada a utilização de espécies nativas ou sem comprovação de procedência legal.

12.1.3 Consumo de Energia Elétrica na Fase de Uso (Eletrodomésticos)

Impacto Ambiental: Aumento da demanda por energia elétrica da nova sede da Secretaria durante o ciclo de vida e uso operacional diário dos novos eletrodomésticos.

Medida de Mitigação (Eficiência Energética): Exigência editalícia impositiva de que todos os equipamentos eletroeletrônicos fornecidos possuam obrigatoriamente o **Selo Procel com classificação energética "A"**, assegurando menor consumo de recursos, economia na conta pública de luz e redução do impacto ambiental indireto

12.1.4 Descarte de Componentes ao Fim da Vida Útil

Impacto Ambiental: Futura obsolescência ou desgaste dos materiais (como componentes eletrônicos ou espumas de poliuretano das cadeiras) gerando passivo ambiental a longo prazo.

Medida de Mitigação: Priorização por móveis e cadeiras que utilizem componentes metálicos recicláveis e estofados que facilitem a futura manutenção ou reciclagem dos insumos.

13 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Diante de todos os elementos técnicos, econômicos e operacionais levantados e amplamente discutidos ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, esta equipe técnica conclui pela integral **VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO** para a aquisição de mobiliários corporativos, assentos ergonômicos e eletrodomésticos destinados à nova sede da Secretaria de Esportes.



**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE CHAPECÓ
SECRETARIA DE ESPORTES E JUVENTUDE**

Chapecó-SC, 29 de Setembro de 2026.



Documento assinado digitalmente

RAFAELA CENTENARO

Data: 29/09/2026 15:18:35-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Rafaela Centenaro
Aux. de Administração