



OFÍCIO SEI Nº 30126976/2026 - HMSJ.CAOP

Joinville, 09 de julho de 2026.

À SAP.LCT

Assunto: Análise Técnica - Memorando SEI Nº 30077037/2026 - SAP.LCT

Cumprimentando-os cordialmente, encaminho abaixo tabela com análise técnica das proposta apresentadas:

Item	Material/Serviço	Unid. medida	Proponente	Marca	Análise Técnica
1	48722 - Andaime Tipo Plataforma com Guarda Corpo Andaime tipo plataforma metálica com sistema de guarda-corpo integrado, destinado a trabalhos em altura em manutenção e reformas. Estrutura confeccionada em aço carbono tubular de alta resistência, com pintura eletrostática ou galvanização anticorrosiva para proteção contra intempéries. Dimensões da plataforma: largura mínima de 0,60 m e comprimento mínimo de 1,20 m, com piso antiderrapante, resistente a cargas de trabalho de no mínimo 400 kg/m². Altura da plataforma: variável conforme necessidade, com ajustes modulares, podendo atingir alturas entre 0,60 m a até 3,60 m, com possibilidade de conexão modular para alturas superiores. Guarda-corpo instalado em todo perímetro da plataforma, com altura mínima de 1,20 metros no travessão superior, e travessão intermediário a 0,70 m de altura (variação de +/- 5cm), conforme NR-18. Rodapé (ripa de proteção): instalado na borda da plataforma com altura mínima de 0,20 m para impedir queda de objetos. A montagem deve ser rápida e segura, sem necessidade de ferramentas especiais, com sistema de encaixes e travas que garantem rigidez e estabilidade. Sapatas ajustáveis para nivelamento em pisos irregulares, garantindo estabilidade do andaime. Capacidade de carga: mínima de 400 kg distribuídos uniformemente na plataforma. Sistema de proteção contra queda com guarda-corpos fixos com resistência para suportar carga horizontal pontual mínima de 350 N sem deformação permanente. Deverá possuir escada integrada para acesso seguro à plataforma, equipado com rodas/bases móveis giratórias de no mínimo 125 mm de diâmetro, com sistema de freios/travas individuais para garantir estabilidade quando parado, e sistema de contraventamento horizontal e diagonal.	Unidade	FERRAMENTAS E PNEUMATICOS 1001 LTDA	metalpalm a	Proposta Reprovada O modelo ofertado não atende as exigências do edital, conforme abaixo: Largura da plataforma ofertada de 370mm, inferior ao exigido em edital de mínimo 0,60m (600mm), conforme página 3 do anexo SEI n. 30040680;
2	47481 - Carrinho de transporte de carga mínimo 300 kg Carrinho de carga industrial de uso geral, destinado ao transporte manual de materiais, equipamentos ou insumos em áreas internas e externas, com capacidade de carga nominal mínima de 300 kg Construído em aço carbono, com plataforma de carga: plana ou levemente abaulada, em chapa metálica com	Unidade	REOBOTE PRODUTOS E SERVICOS LTDA	Muke Tools	Diligência Solicitamos que seja realizada diligência junto a proponente afim de sanar os seguintes

	espessura mínima de 2 mm, dimensões mínimas da base de 900 mm x 600 mm, pintura epóxi ou eletrostática a pó, mínimo de 4 rodas, sendo 2 fixas e 2 giratórias, diâmetro mínimo de 6" (150 mm), em borracha maciça ou poliuretano, com rolamentos e suportes metálicos galvanizados. Haste/alça de empurrar fixa ou dobrável, peso próprio de no máximo de 35 kg.				questionamentos: - Qual a espessura da chapa metálica da base? - Qual o tipo de pintura utilizado no carrinho? - Qual o diâmetro das rodas?
3	47482 - Carrinho de transporte de carga mínimo 800 kg Carrinho de carga industrial robusto, indicado para transporte manual de cargas pesadas em superfícies lisas (piso industrial, concreto ou similares), com capacidade mínima de 800 kg. Capacidade de carga mínima de 800 kg, confeccionado em aço carbono reforçado, acabamento em pintura epóxi ou eletrostática a pó, plataforma de carga plana, em chapa de aço de espessura mínima de 3 mm, dimensões da base com comprimento entre 1200 mm e 1500 mm, largura entre 700 mm e 900 mm, 4 rodas pneumáticas (com câmara), dotadas de rolamentos e suportes metálicos galvanizados ou pintados contra corrosão. Alça de tração/empurrar ergonômica, com altura de 900 mm a 1200 mm, em aço tubular, fixada ao chassi ou articulada em formato "T". Altura da plataforma ao solo entre 400 mm e 500 mm. Peso próprio até 65 kg.	Unidad e	LICITMAIS E INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA	TENKAI	Diligência Solicitamos que seja realizada diligência junto a proponente afim de sanar os seguintes questionamentos: - Qual a espessura da chapa metálica da base? - Qual o tipo de pintura utilizado no carrinho? - Qual altura da base até o solo? - Qual o peso próprio do carrinho? - Qual a altura da alça de tração com relação ao solo? Ela é fixa no chassi? - Os pneus são pneumáticos ou são rodas de polipropileno?
4	48784 - Carrinho de transporte Estilo Condomínio Carrinho de transporte tipo condomínio, destinado ao transporte manual de cargas leves e médias, com capacidade volumétrica mínima de 140 litros e capacidade de carga mínima de 100 kg. Estrutura confeccionada em aço carbono, bordas superiores revestidas com proteção de borracha, cantos arredondados. Altura entre 870 mm e 950 mm, largura entre 540 mm e 600 mm e profundidade entre 800 mm e 900 mm. Rodas: 4 rodas, sendo 2 giratórias e 2 fixas, com diâmetro entre 4" (100 mm) e 5" (125 mm), fabricadas em PVC ou borracha maciça. Alça ergonômica com revestimento antiderrapante para maior conforto e segurança na condução do carrinho, com peso próprio máximo de 20 kg.	Unidad e	BONA GENTE COMERCIAL LTDA	jsn	Diligência Solicitamos que seja realizada diligência junto a proponente afim de sanar os seguintes questionamentos: - Qual a carga mínima que o carrinho suporta? - Qual o peso próprio do carrinho?
9	43794 - Carro/Paleteira hidráulico capacidade 3000 kg Carrinho hidráulico para transporte de palets. Descritivo técnico: Altura dos garfos abaixados: variável entre 75 a 85 mm; Altura dos garfos elevados: variável entre 195 a 205 mm; Altura total: variável entre 1210 a 1220 mm; Capacidade de carga: 3000 kg; Comprimento total: variável entre 1390 a 1540 mm; Comprimento útil do garfo: variável entre 1000 a 1150 mm; Curso total: variável entre 115 a 125 mm; Largura Externa do Garfo: variável entre 530 a 680 mm; Peso do Equipamento: 73 a 83 kg (RSP 122); Roda direcional (mm): Ø 170x50 com rolamento de blind. Dupla Roda duplas ou tandem (mm): Ø 80x74 com rolamento de blind. Rodagem de carga: Tandem Rodas: Nylon Sistema de giro: Com rolamento axial	Unidad e	LICITMAIS E INTERMEDIACAO DE NEGOCIOS LTDA	MUKE TOOLS	Proposta Reprovada O modelo ofertado não atende as exigências do edital, conforme abaixo: - Altura total do produto ofertado é de 1,18 m (1180 mm), inferior ao exigido em edital (1210 a 1220 mm). - Comprimento total do produto ofertado é de 1,6m (1600 mm), superior ao máximo exigido em edital (1540 mm). - Comprimento útil dos garfos do produto ofertado é de 1,22 m (1220 mm), superior ao máximo exigido em edital (1150 mm).
10	47600 - Paleteira hidráulica elétrica com bateria Capacidade mínima de carga: 1.500 kg; Altura mínima dos garfos abaixados: 80 à 90 mm; Altura mínima dos garfos elevados: 180 mm; Raio de giro máximo: 1.500 mm; Material da estrutura: aço carbono ou manganês;	Unidad e	REFINAR EMPRESARIAL ASSESSORIA EM	Plasnox	Diligência

Sistema de tração e elevação totalmente elétrico; Comprimento mínimo útil do garfo: 1.145 mm; Largura mínima externa do garfo: 685 mm; Peso máximo do equipamento com bateria: 150 kg; Roda dos garfos duplas, com no mínimo 70 mm de largura, fabricadas em poliuretano ou nylon; Bateria de no mínimo 15 Ah e 24 V; Indicador de carga da bateria; Tensão do carregador de bateria: 220 V ou Bivolt; Manual em português, contendo instruções de operação, segurança e manutenção; Acompanha carregador e bateria.	CONTROLES ADMINISTRATIVOS LTDA	Solicitamos que seja realizada diligência junto a proponente afim de sanar os seguintes questionamentos: • Qual a Altura mínima dos garfos abaixados? • Qual o Raio de giro máximo? • Qual o Material da estrutura do item? • Quais as dimensões do produto ofertado? (Comprimento útil do garfo, largura externa do garfo) • As rodas são duplas? Feitas de qual material? • Qual a tensão e corrente nominal da bateria? Possui indicador de bateria? Qual a tensão do carregador? Possui manual em português? Salientamos que a empresa deverá apresentar junto da proposta, documento que possamos realizar a análise técnica do produto, conforme subitem 8.10 do Edital.
--	--------------------------------	--

Sendo o que tínhamos para o momento, permanecemos disponíveis para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente



Documento assinado eletronicamente por **Rodrigo Detros, Diretor (a) Executivo (a)**, em 09/07/2026, às 13:29, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **30126976** e o código CRC **E62E0241**.

Av. Getúlio Vargas, nº 238, C.P 36 - Bairro Centro - CEP 89202-050 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

26.0.104917-5

30126976v4