# ESTADO DO PARÁ PODER EXECUTIVO PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS

CNPJ: 01.613.319/0001-55

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

# **DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A contratação do objeto aqui descrito justifica-se, necessidade de **locação de veículos automotores** para apoiar os serviços de **limpeza urbana**, coleta de resíduos sólidos e manutenção de vias públicas do município de **Curuá**, estado do Pará, visando garantir a continuidade e eficiência das ações de saneamento básico e salubridade pública.

O município de Curuá possui áreas urbanas em crescimento, além de localidades de difícil acesso, o que exige uma estrutura logística adequada para atender à demanda por **serviços essenciais de limpeza urbana**. A limpeza pública é uma atribuição constitucional do Poder Público Municipal (Art. 30, V da CF/88) e está diretamente relacionada à **saúde pública, à dignidade humana e à preservação ambiental**.

Atualmente, a frota municipal encontra-se insuficiente e, em parte, com veículos em manutenção, obsoletos ou inadequados para as atividades específicas exigidas, como coleta de lixo, transporte de entulho, poda de árvores e varrição mecanizada. Além disso, a aquisição de novos veículos demandaria um investimento elevado e demorado, com necessidade de processo licitatório, empenho orçamentário e tempo para entrega, o que comprometeria a continuidade dos serviços.

QUAL A
NECESSIDADE
A SER ATENDIDA?

A contratação visa à **locação de veículos com motorista e/ou com operador**, incluindo manutenção preventiva e corretiva, combustível e demais encargos operacionais, para atender os serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos

FRATERNIDADE

A opção pela locação apresenta-se como a alternativa mais viável, econômica e eficiente, pelos seguintes motivos:

- Custo operacional previsível, com valores mensais fixos, sem necessidade de investimentos em aquisição;
- **Disponibilidade imediata** dos veículos para execução dos serviços;
- Eliminação de despesas com manutenção, seguros, documentação e depreciação da frota própria;
- Maior flexibilidade contratual, com possibilidade de ajustar a quantidade de veículos conforme a sazonalidade e a demanda (ex: período chuvoso, festividades, mutirões);
- Atendimento às **condições ambientais** de coleta em vias não pavimentadas, igarapés e áreas ribeirinhas, com veículos adaptados.

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ CRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAME

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS CNPJ: 01.613.319/0001-55 Diante da realidade orçamentária e operacional do município, bem como da necessidade de garantir a continuidade e a qualidade dos serviços de limpeza urbana, é tecnicamente justificável e administrativamente recomendável a contratação de empresa especializada para a locação de veículos adequados à execução dos serviços, em regime mensal, durante o período de vigência contratual. A medida é fundamentada no interesse público, na economicidade, na eficiência da gestão pública e na melhoria da prestação de serviços essenciais à população. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO ☐ Bem. QUAL O TIPO DE OBJETO? ⊠ Serviço. ☐ Com monopólio. ⊠ Continuada. QUAL A ⊠ Sem monopólio. NATUREZA? Não continuada. □ 30 dias (pronta entrega). □ 180 dias.  $\boxtimes$  12 meses. **QUAL A** ☐ Indeterminado. VIGÊNCIA? dias. ☐ Outro: xx

		□ anos.		
Danné	⊠ Sim.			
Poderá haver prorrogação?	□ Não.			
, nonno on şno.	□ Não s	se aplica porque o	prazo é indeterminado.	
HÁ TRANSIÇÃO	☐ Sim.	Contrato nº:	nnnn/aaaa.	
COM CONTRATO		Prazo final:	dd/mm/aaaa.	
ANTERIOR?	⊠ Não.			
	Item		Descrição detalhada	

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS

CNPJ: 01.613.319/0001-55

PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE	Locação de veículos tipo Caminhão com carroceria de madeira fixa, incluindo motorista e capacidade de carga: 10 a 12T com manutenção preventiva e corretiva com exceção de combustível.  Locação de caminhão baú, fechado com locação de 02 passageiros, incluindo motorista e capacidade de carga: 10 T, incluindo motorista, com manutenção preventiva e corretiva e exceção de combustível
HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?	Especificar: Os critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos  □ Sim.
HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?	☐ Sim.  ☑ Não.
	LEVANTAMENTO DE MERCADO
Onde foram PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?	☐ Consulta a fornecedores. ☐ Contratações similares. ☐ Internet. ☐ Audiência pública.  Especificar: Informamos que para verificar as melhores soluções de marcado, realizamos pesquisa junto ao mural de licitações do Tribunal de Contas dos Municípios do Estado do Pará, através do site: <a href="https://www.tcm.pa.gov.br/mural-de-licitacoes/">https://www.tcm.pa.gov.br/mural-de-licitacoes/</a> , onde foi possível verificar diversas licitações cujos os objetos se assemelham a demanda requisitada por esta Secretaria.
JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO	Para atender à necessidade de locação de veículos e máquinas pesadas pela Secretaria Municipal de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Curuá, foram exploradas diversas soluções de contratação junto ao mercado de fornecedores. São elas:  • (A) - Contratação direta com o fornecedor: negociação realizada diretamente entre a Prefeitura Municipal de Catarina e os proprietários ou empresas especializadas na locação de veículos e máquinas pesadas;  • (B) - Contratação através de terceirização: contratação de uma empresa que gerencia a locação de veículos e máquinas, incluindo serviços adicionais como manutenção, logística e fornecimento de operadores especializados;  • (C) - Formas alternativas de contratação: como leasing operacional ou contrato de prestação de serviços que incluam a locação dos equipamentos como uma das cláusulas do acordo.

#### ESTADO DO PARÁ PODER EXECUTIVO PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS CNPJ: 01.613.319/0001-55

Após a avaliação das alternativas de contratação, a solução mais adequada para a necessidade apresentada pela Secretaria Municipal de Infraestrutura de Curuái envolve a contratação através de terceirização. Esta abordagem oferece a vantagem de integrar serviços complementares à locação das máquinas, como a manutenção e o fornecimento de operadores, reduzindo a demanda operacional e administrativa que seria requerida pela gestão direta destes recursos. Com a terceirização, a Secretaria Municipal de Infraestrutura terá a locação dos veículos e máquinas pesadas necessários, alinhada à capacitação técnica e ao suporte operacional, promovendo maior eficiência no atendimento às suas demandas e uma melhor gestão dos recursos públicos. Assim, com base nas pesquisas realizadas e condições financeiras da Secretaria, verificamos que a melhor alternativa seria o da terceirização (solução B) por meio de empresas do ramo pertinente.

HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?  $\square$  Sim.

⊠ Não.

# **DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

A solução proposta para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Infraestrutura do Município de Curuá se baseia na contratação de empresa especializada para a prestação dos serviços eventuais e parcelados de locação de veículos e maquinários pesados, sendo esta considerada a mais adequada existente no mercado, após um processo de levantamento detalhado e comparação com outras alternativas disponíveis. A fundamentação legal para a escolha desta solução está alinhada com a Lei 14.133 de abril de 2021, que regula as contratações públicas e exige que o processo licitatório seja capaz de assegurar a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública, eficiência nos contratos, além de estimular o desenvolvimento nacional sustentável (Art. 11).

# O QUE SERÁ **CONTRATADO?**

A locação de veículos e máquinas pesadas é uma solução abrangente que permite à Administração usufruir de equipamentos modernos, em plenas condições de operação, evitando a obsolescência tecnológica e despesas com manutenção, uma vez que estes encargos ficam sob a responsabilidade da empresa contratada. Dessa forma, o objeto do Estudo Técnico Preliminar (ETP) está em conformidade com o interesse público envolvido, permitindo uma execução eficaz, eficiente e economicamente vantajosa dos serviços de infraestrutura e urbanismo, alinhada aos princípios estabelecidos pelo Art. 5º da Lei 14.133.

Em adição, considerando o Art. 18 da Lei 14.133, o estudo técnico preliminar deve evidenciar a viabilidade técnica e econômica da solução escolhida. Por conseguinte, foi realizada uma análise comparativa intensiva, a qual confirmou que a locação de máquinas e veículos pesados é mais conveniente que a aquisição, devido a fatores como redução de custos e flexibilidade operacional, garantindo

# ESTADO DO PARÁ PODER EXECUTIVO PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS CNPJ: 01.613.319/0001-55

assim a continuidade dos serviços prestados pela Secretaria sem interrupções por questões técnicas de equipamento ou disponibilidade. A opção pela não aquisição de veículos e máquinas justifica-se ainda pela menor necessidade de capital imobilizado e pela alocação mais eficiente dos recursos públicos, alinhando-se aos objetivos de promover eficiência nas contratações e desenvolvimento nacional sustentável conforme o Art. 11, inciso IV da referida Lei. A escolha por este modelo de solução foi embasada em jurisprudências que corroboram com sua legalidade e eficácia, garantindo conformidade com as disposições legais vigentes e princípios gerais de contratação pública. Portanto, a solução de locação de veículos e máquinas pesadas é justificada por sua aliança com as diretrizes da Lei 14.133/21 e jurisprudências análogas, representando a opção mais adequada existente no mercado para atender, de maneira integral e efetiva, as demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura do Município de Curuá. ⊠ Não há.  $\square$  90 dias. QUAL O PRAZO  $\square$  12 meses. DA GARANTIA  $\square$  dias. CONTRATUAL?  $\square$  meses. ☐ Outro: nnn  $\square$  anos. HÁ NECESSIDADE Justificativa: (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica  $\square$  Sim. para a contratação). **DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?** ⊠ Não. Descrever solução: A manutenção geral preventiva e corretiva dos veículos e maquinários, inclusive a troca de óleos e lubrificantes, bem como lavagem dos veículos, deverá ser por conta da empresa contratada; As manutenções preventivas devem ser realizadas periodicamente, a HÁ NECESSIDADE DE  $\boxtimes$  Sim. fim de manter a regularidade de funcionamento das máquinas e em MANUTENÇÃO? operação. Despesas com licenciamento anual e demais encargos/taxas/impostos oriundos dos órgãos e agências reguladores da operacionalidade e trafegabilidade dos veículos e máquinas pesadas responsabilidade da empresa contratada.

### PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS CNPJ: 01.613.319/0001-55

		□ Não.								
	ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO									
COMO SE OI QUANT ESTI		TVO Sutro Especificar: (Indicar a metodologia).				milares.				
Descri Quantii		quanti	Informamos que a metodologia utilizada para definir o quantitativo se ba quantidades demandadas em contratações anteriores, acrescentando- margem de segurança, caso haja algum aumento de demanda de forma re					-se uma		
		Item	Descrição				Qtde. Veículo maquina	Und	Qtd	
ESPECIF	Especificação		Locação de veículos tipo Caminhão com carroceria de madeira fixa, incluindo motorista e capacidade de carga: 10 a 12T com manutenção preventiva e corretiva com exceção de combustível			otorista e nutenção	04	Mês	12	
		2	Locação de caminhão baú, fechado com locação de 02 passageiros, incluindo motorista e capacidade de carga: 10 T, incluindo motorista, com manutenção preventiva e corretiva e exceção de combustível				01	Mês	12	
☐ Painel de preços. ☐ Contratações similares.										
	☐ Sim	nas.		⊠ Fornecedores.						
MEIOS USADOS NA PESQUISA	□ Inte	Internet.		□ Outro.	levada a cabo d região. Cumpre a encontra respald 23, inciso IV, SEGES/ME nº 6 metodologia emp mercado pautou-	r: Informa-se que a pesquisa de preços foi abo diretamente junto a fornecedores desta apre destacar que tal modalidade de cotação spaldo na Lei nº 14.133/2021, em seu artigo IV, bem como na Instrução Normativa nº 65/2021. Outrossim, ressalte-se que a a empregada para a obtenção dos valores de autou-se na disposição contida no inciso IV, da referida Instrução Normativa.				
ESTIMATIVA	Item		]	Descrição		Valor Unitário	Qtd de veículos		lor otal	
DE PREÇO	1	carroceri	pacidade de carga: 10 a 12T com manutenção  R\$ 9.133,17  04  R\$ -				R\$ 438	3.392,04		

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS CNPJ: 01.613.319/0001-55

					1	1	T	
	_	preventiva e combustível	corretiv	a com exceção de				
	2 0	Locação de ca de 02 passa capacidade de	igeiros, i carga: 10 ão prevent	nú, fechado com locação ncluindo motorista e T, incluindo motorista, iva e corretiva e exceção	R\$ 9.233,67	01	R\$ R\$ 110.804,04	
						TOTAL	R\$ 549.196,08	
	JUS	STIFICATIV	A PARA	O PARCELAMEN	TO DA SO	LUÇÃO		
		⊠ Sim.						
				☐ Objeto indivisível.	☐ Perda	de escala.		
A SOLUÇÃ		□ Não.	Por quê?	☐ Tecnicamente inviável.	□ Econor	☐ Economicamente inviável.		
	•		☐ Aproveitamento da competitividade.	☐ Outro. <b>Especific</b>	☐ Outro. <b>Especificar</b> : ( <i>Indicar o motivo</i> ).			
	COI	NTRATAÇÕ	ES COR	RELATAS OU INTE	RDEPEND	DENTES		
HÁ CONTRAT	-	☐ Sim.	-	<b>ficar</b> : (Indicar o PAE îcando o seu objeto co				
INTERDEPENDI	ENTES?	⊠ Não.						
ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO								
HÁ PRI	EVISÃO	☐ Sim.	Especi	ficar item do PCA:				
NO PLA CONTRAT		⊠ Não.	Plano	<b>lências</b> : A contratação Plurianual Anual, po o no próximo plano d	rém, inforn	namos que	-	
RESULTADOS PRETENDIDOS								
BENE PRETENDIC		Administra	tivo	do Funcionamento	☐ Apro	ão de Custo veitamento	de Recursos	
CONTRAT	AÇAO?	∣⊠ Redução	o dos Risc	cos do Trabalho	⊠ Ganho	de Eficiên	c1a	

# PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E FINANÇAS CNPJ: 01.613.319/0001-55

	⊠ Serviço/	Bem de Consumo	☐ Realização de Política Pública	
	☐ Outro.	Especificar: (Indi	car o benefício).	
		PROVIDÊNCIAS PE	NDENTES	
HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA	□ Sim.	Especificar: (Apresentar cronograma de providências a seren adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc).		
CONTRATAÇÃO?	⊠ Não.			
IN	ADACTOS A	ANADIENTAC E NAEC	NDAS DE MITICAÇÃO	
	MPACIOS I	AMBIENTAS E MEL	PIDAS DE MITIGAÇÃO	
HÁ PREVISÃO DE		Especificar os impa	·	
HÁ PREVISÃO DE IMPACTO	☐ Sim.	Especificar os impa	•	
HÁ PREVISÃO DE		Especificar os impa	actos: (Detalhar).	
HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA	□ Sim.	Especificar os impa	octos: (Detalhar). das de mitigação dos impactos: (Detalhar).	

Curuá, 05 de agosto de 2025.

CLENISON RIBEIRO CARDOSO Secretário de Administração, Planejamento e Finanças Decreto nº 001/2025