



Governo do Estado de São Paulo
Departamento de Estradas de Rodagem
Serviço de Aquisições e Contratações de Campinas

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

INFORMAÇÕES BÁSICAS

Número do UASG: 262203
Requisitante: SQ.1
Data da requisição: 06/10/2026
Outras informações: Aquisição de bateria automotiva/139.00091829/2026-59

INFORMAÇÕES PRELIMINARES

REQUISITANTE

Órgão: CGR.1
Setor requisitante (Unidade / Setor / Departamento): CA.1/SQ.1
Responsável pela demanda: MÁRCIO AUGUSTO DIAS
Matrícula: 19776
E-mail: mardias@der.sp.gov.br
Telefone: (19) 3756.9615
Data pretendida para a conclusão da contratação: 13/11/2026
Previsão de prazo de execução, após celebração do contrato: 13/11/2026
Grau de prioridade da contratação: Média

1. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

1.1. Solicitação de contratação de Aquisição de bateria automotiva, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	CÓDIGO BEC	CÓDIGO CATÁLOGO	UNID.FORNEC.	QUANTID.	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
01	5927455	321179	unidade	5	Bateria Automotiva P/ Veiculos de Via; Capacidade Nominal 180ah (c20); Tensão Nominal 12v; Chumbo-acido, Livre de Manutencao; Cca Min (a -18°C) 950a, Reserva de Capacidade Min 260min; Dimensoes Aproximadas: Comprimento 512mm, Largura 211mm, Altura 233mm; Terminais Tipo Din Conico, Polo Positivo Direito; Conforme Resolução Conama Nº 401 de 04/11/2008 e Norma Nbr 15940; Especificação Técnica Cptm An1029-5; Código Cptm 066117; Referências Comerciais: Srt180td /heliar, M180bd/moura Ou Equivalente
02	5558433	397777	unidade	3	Bateria Automotiva P/ Veiculos de Via; Capacidade Nominal 150ah (c20); Tensão Nominal 12v; Chumbo-acido, Livre de Manutencao; Cca (a -18°C) 900a, Reserva de Capacidade 230min; Padrao Abnt 150s2; Comprimento 512mm, Largura 213mm, Altura 236mm; Terminais Tipo Arredondado, Polo Positivo Direito; Conforme Resolução Conama Nº 401 de 04/11/2008 e Norma Nbr 15940; Especificação Técnica Cptm

					An1029-5; Código Cptm 001688; Referências Comerciais: Rtp150td / Heliar, M150db / Moura Ou Equivalente;
03	5335710	419343	unidade	7	Especificação Técnica: Bateria Automotiva; 100ah, 12v, Cca 750 Amperes, Reserva Capacidade Mínima 180 Min(amperagens Com Tolerancia de 1%); Polo Padrao Din Com Terminal Positivo a Esquerda; Terminal Polo Arredondado, Medidas Comp. 330, Larg. 172, Alt. 244(mm), Montagem A11 Ou C31; Tipo Selada (sem Manutencao), Placas Com Liga de Prata, Carcaca Em Plastico de Alto Impacto; Peca Genuina Com Certificado Ou Homologado Por Montadoras; 1ª Linha; e Suas Condições Deverao Estar de Acordo Com a Norma Abnt Nbr 15940 e Selo de Conformidade Inmetro Conforme Portaria 299/2012; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama Nr.401 de 04/11/2008;
04	6478751	625145	unidade	2	Bateria Automotiva; para Veiculos C/ Sist. Start-stop, Efb(enhaced Flooded Battery), 60 Ah, 12v, Cca 475a; Polo Positivo Lado Direito; Terminal Arredondado; Livre de Manutencao; Peca Fabricante Original;Codigo Da Montadora, 52087333; e Suas Condições Deverao Estar de Acordo Com a Abnt Nbr 15940, Nbr 15914 e Nbr 15296; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama Nr. 401 de 04/11/2008;
05	1409506	293513	unidade	2	Bateria Automotiva; 40amp; Positivo Lado Direito; Terminal Arredondado Tipo Din; Comum; Peca Similar Ao Genuino;Codigo 040d1jr; e Suas Condições Deverao Estar de Acordo Com a Nbr 15940; e Ser Fornecida Em Conformidade Com a Resolucao Conama Nr.401 de 04/11/2008;

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

2.1. A SUBSTITUIÇÃO PONTUAL DA BATERIA CONFIGURA UMA MEDIDA DE MANUTENÇÃO CORRETIVA ESSENCIAL E DE BAIXO CUSTO COMPARADA AO PREJUÍZO DECORRENTE DA PARALISAÇÃO TOTAL DO VEÍCULO. ALÉM DISSO, EVITA-SE O ACIONAMENTO REPETIDO DE SERVIÇOS DE SOCORRO MECÂNICO OU GUINCHO, OTIMIZANDO A APLICAÇÃO DOS RECURSOS PÚBLICOS.

3. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE VALORES

3.1. A estimativa de quantidades e valores da contratação está prevista no campo 1. Descrição sucinta do objeto, cujo valor **total** estimado é de R\$ 18.446,97(Dezoito mil, quatrocentos e quarenta e seis reais e noventa e sete centavos) para o exercício de 2026.

4. VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM OUTRO DFD

4.1. A execução deste DFD não tem dependência prévia com execução de outro DFD.

Despacho: Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

MÁRCIO AUGUSTO DIAS - CHEFE DE SERVIÇO

Requisitante

Despacho: Autorizo a contratação, encaminhe ao setor de contratações, conforme proposto.

CLEITON LUIZ DE SOUZA - COORDENADOR GERAL REGIONAL

Autoridade competente



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.sp.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0123860900** e o código CRC **1D57F274**.
