



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 034/2024

- **Observações Iniciais:**

Conforme disposto na Lei Federal nº. 14.133/2021 e no Decreto Municipal nº. 075/2023, as contratações públicas devem ser precedidas de Estudos Técnicos Preliminares (ETP's).

A elaboração dos estudos técnicos preliminares constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação (planejamento preliminar) e tem como objetivo assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação e embasar o termo de referência/projeto básico/plano de trabalho, que somente será elaborado se a contratação for considerada viável.

Objetivando subsidiar a elaboração do ETP é importante examinar os normativos (normas, regras, preceitos e legislações) que disciplinam os materiais/equipamentos/serviços a serem contratados, de acordo com a sua natureza, além de analisar as contratações anteriores do mesmo objeto, a fim de identificar as inconsistências ocorridas nas fases de planejamento da contratação, seleção do fornecedor e execução do objeto.

1- DESCRIÇÃO DO OBJETO:

Este Estudo Técnico Preliminar tem como objeto a contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento de peças e prestação de serviços para manutenção preventiva e corretiva em veículos do tipo motocicleta, destinados a atender as necessidades da Prefeitura, Fundos, Secretarias Municipais e seus departamentos, no município de Anapu/PA.

2- CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO:

- (x) SERVIÇOS COMUNS
- (x) AQUISIÇÃO DE BENS DE CONSUMO



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

ÓRGÃO SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Anapu

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: Secretaria Mun. de Administração

PROJETO ATIVIDADE: 2.009 – Manut. da Sec. Mun. de Administração;

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.39.00 – Outros Serv. Terc. Pessoa Jurídica – PJ

ÓRGÃO SOLICITANTE: Fundo Municipal de Assistência Social,

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: Fundo Mun. de Assistência Social;

PROJETO ATIVIDADE: 2.082 – MANUTENÇÃO DA PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA;
2.086 – MANUTENÇÃO DA PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL DE MÉDIA
COMPLEXIDADE; 2.079 – MANUTENÇÃO DO CONSELHO TUTELAR; 2.078 –
MANUTENÇÃO DO PROGRAMA PRIMEIRA INFÂNCIA NO SUAS; 2.080 –
MANUTENÇÃO DA PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL DE ALTA COMPLEXIDADE;
2.075 – MANUTENÇÃO DO IGD – PAB; 2.074 – MANUTENÇÃO DA SECRETARIA
MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL; 2.084 – PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL –
COFINANCIAMENTO ESTADUAL;

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.39.00 – Outros Serv. Terc. Pessoa Jurídica – PJ

ÓRGÃO SOLICITANTE: Fundo Municipal de Educação

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: Fundo Municipal de Educação

PROJETO ATIVIDADE: 2.061 – Manut. da Sec. Municipal de Educação

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.39.00 – Outros Serv. Terc. Pessoa Jurídica – PJ

ÓRGÃO SOLICITANTE: Fundo Municipal de Meio Ambiente e Turismo;

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: Fundo Municipal de Meio Ambiente e Turismo

PROJETO ATIVIDADE: 2.035 - Manut. da Sec. Mun. de Meio Ambiente e Turismo;

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.39.00 – Outros Serv. Terc. Pessoa Jurídica – PJ

ÓRGÃO SOLICITANTE: Fundo Municipal de Saúde.

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA: Fundo Municipal de Saúde;

PROJETO ATIVIDADE: 2.056 - Manut. de Programas de Endemias – ACE;

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA: 3.3.90.39.00 – Outros Serv. Terc. Pessoa Jurídica – PJ

3- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

A Prefeitura Municipal de Anapu/PA, seus Fundos e departamentos, como o Fundo Municipal de Assistência Social, Fundo Municipal de Educação, Fundo Municipal de Meio Ambiente e Turismo, e Fundo Municipal de Saúde, possui uma frota de motocicletas que é essencial para o desenvolvimento e execução das atividades diárias e projetos municipais.

Esses veículos são utilizados em diversos setores, desempenhando funções importantes, como a realização de visitas domiciliares, fiscalização de áreas urbanas e rurais, transporte de agentes de saúde, entre outras atividades que visam garantir o atendimento e bem-estar da população do município de Anapu.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

Para assegurar o bom funcionamento dessa frota, é necessário realizar a contratação de empresa(s) especializada(s) que possam fornecer peças originais e de qualidade, bem como prestar serviços de manutenção preventiva e corretiva de forma eficiente e ágil. Isso inclui desde a substituição de peças desgastadas até a correção de eventuais falhas mecânicas, garantindo a segurança e a longevidade dos veículos.

A contratação tem como objetivo principal evitar a paralisação dos serviços essenciais prestados à comunidade, garantindo que as motocicletas estejam sempre em perfeito estado de funcionamento, minimizando o tempo de inatividade e evitando custos adicionais decorrentes de falhas não corrigidas a tempo.

Dentre os benefícios esperados, estão a redução de custos com a manutenção preventiva, evitando reparos emergenciais e mais caros, o aumento da vida útil das motocicletas, garantindo um uso prolongado e eficiente, a garantia da segurança dos servidores que utilizam as motocicletas, assegurando que estejam em condições adequadas de uso e a continuidade dos serviços públicos, sem interrupções causadas por falhas mecânicas nos veículos.

4- DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL:

A presente demanda está devidamente incluída no Plano Anual de Contratações de 2024.

5- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Requisitos mínimos para a contratação do objeto:

- a) Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições;
- b) Responsabilizar-se pelos danos correntes do objeto;
- c) Entrega do objeto conforme descrição;
- d) Ter qualidade comprovada;
- e) Não poderão ser entregues produtos fora das especificações, sem rotulagem que obedeça a legislação em vigor e com marca diferente da constante no Termo de Compromisso de Fornecimento.
- f) Atender às normas aplicáveis;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

- g) Prazo de entrega de no máximo 05 (cinco) dias após o recebimento da ordem de compra pela contratada.

6- LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Após realizar levantamento de mercado, foi verificada a existência de um número razoável de fornecedores do objeto a ser licitado, restando claramente demonstrada a possibilidade de competição para a escolha da melhor proposta para a administração pública municipal.

7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

A estimativa de consumo, considerando item/especificação/unidade/quantidade, segue abaixo descrita:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
993235	ABA TANQUI PARA BROS 150 08.	22,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ABA TANQUI PARA BROS 150 08.</i>		
993236	ABA TANQUI PARA BROS 150 09.	22,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ABA TANQUI PARA BROS 150 09.</i>		
993237	ACIONADOR BROS 06/08.	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ACIONADOR BROS 06/08.</i>		
993238	AGULHA COM SEDE CARBURADOR PARA MOTO BROS 150CC.	23,000	UNIDADE
	<i>Especificação : AGULHA COM SEDE CARBURADOR PARA MOTO BROS 150CC.</i>		
993239	AGULHA COM SEDE PARA BROS 150.	26,000	UNIDADE
	<i>Especificação : AGULHA COM SEDE PARA BROS 150.</i>		
993240	AMORTECEDOR PARA BROS 150CC.	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : AMORTECEDOR PARA BROS 150CC.</i>		
993241	ANTILUB WD 40.	94,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ANTILUB WD 40.</i>		
993242	ARO RODA DIANTEIRA PARA BROS 19 150.	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARO RODA DIANTEIRA PARA BROS 19 150.</i>		
993243	ARO RODA DIANTEIRA PARA BROS 21 150.	25,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARO RODA DIANTEIRA PARA BROS 21 150.</i>		
993244	ARO RODA TRASEIRA 18 PARA BROS 150.	25,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARO RODA TRASEIRA 18 PARA BROS 150.</i>		
993245	ARRUELA ALUMINIO TAMPA VÁLVULA PARA BROS 150.	79,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARRUELA ALUMINIO TAMPA VÁLVULA PARA BROS 150.</i>		
993246	BAGAGEIRO PARA BROS 150 06/08.	23,000	UNIDADE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

	<i>Especificação : BAGAGEIRO PARA BROS 150 06/08.</i>		
993247	BALANÇA PARA BROS 150.	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BALANÇA PARA BROS 150.</i>		
993248	BALANCI CABEÇOTE PARA BROS 150.	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BALANCI CABEÇOTE PARA BROS 150.</i>		
993249	BATERIA 5HMP PARA BROS 150.	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BATERIA 5HMP PARA BROS 150.</i>		
993251	BIELA COMPLETA PARA BROS 150 09.	35,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BIELA COMPLETA PARA BROS 150 09</i>		
993252	BOBINA IGUINIÇÃO BROS 150.	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BOBINA IGUINIÇÃO BROS 150.</i>		
993253	BOMBA GASOLINA PARA BROS 150 13.	21,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BOMBA GASOLINA PARA BROS 150 13.</i>		
988370	BOMBA GASOLINA PARA BROS 160 16	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BOMBA GASOLINA PARA BROS 160 16</i>		
969722	BRACINHO ESPELHO DIANTEIRO PARA BROS 150	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BRACINHO ESPELHO DIANTEIRO PARA BROS 150</i>		
987245	BUCHA AMORTECEDOR BROS 150 CC	39,000	JOGO
	<i>Especificação : BUCHA AMORTECEDOR BROS 150 CC</i>		
969699	BUCHA BALANÇA ROLAMENTO AGULHA PARA BROS 150	36,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BUCHA BALANÇA ROLAMENTO AGULHA PARA BROS 150</i>		
987246	BUCHA ESCAPAMENTO BROS 06/08	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BUCHA ESCAPAMENTO BROS 06/08</i>		
987247	BUCHA ESCAPAMENTO BROS 09/12	22,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BUCHA ESCAPAMENTO BROS 09/12</i>		
969763	BUZINA PARA BROS 150	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BUZINA PARA BROS 150</i>		
969788	C.D.I PARA BROS 150	23,000	UNIDADE
	<i>Especificação : C.D.I PARA BROS 150</i>		
987248	CABEÇOTE PARA BROS 150 06/08	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : C.D.I PARA BROS 150</i>		
987249	CABO ACELERADOR PARA BROS 150 06/08	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CABO ACELERADOR PARA BROS 150 06/08</i>		
987250	CABO EMBREAGEM PARA BROS 150 06/16	43,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CABO EMBREAGEM PARA BROS 150 06/16</i>		
969759	CABO FREIO PARA BROS 150	46,000	JOGO
	<i>Especificação : CABO FREIO PARA BROS 150</i>		
969760	CABO VELOCIMETRO PARA BROS 150	47,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CABO VELOCIMETRO PARA BROS 150</i>		
969784	CACHIMBO VELA PARA BROS 150	46,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CACHIMBO VELA PARA BROS 150</i>		
987251	CAIXA DIREÇÃO C COLAR BROS 150/160	27,000	JOGO
	<i>Especificação : CAIXA DIREÇÃO C COLAR BROS 150/160</i>		
969739	CAIXA DIREÇÃO PARA BROS 150	45,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CAIXA DIREÇÃO PARA BROS 150</i>		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

987252	CAIXA DIREÇÃO C ROLAMENTO BROS 150/160	38,000	JOGO
	Especificação : CAIXA DIREÇÃO C ROLAMENTO BROS 150/160		
969787	CÂMARA DE AR ARO 17 TRASEIRO PARA BROS 150	96,000	UNIDADE
	Especificação : CÂMARA DE AR ARO 17 TRASEIRO PARA BROS 150		
969794	CÂMARA DE AR ARO 19 DIANTEIRO PARA BROS 150	100,000	UNIDADE
	Especificação : CÂMARA DE AR ARO 19 DIANTEIRO PARA BROS 150		
969796	CÂMARA DE AR ARO 21 DIANTEIRO PARA BROS 150	100,000	UNIDADE
	Especificação : CÂMARA DE AR ARO 21 DIANTEIRO PARA BROS 150		
987254	CAPA CORRENTE BROS 150 06/08	37,000	UNIDADE
	Especificação : CAPA CORRENTE BROS 150 06/08		
987256	CAPA DE BANCO PERSONALIZADA 150 09/17	21,000	UNIDADE
	Especificação : CAPA DE BANCO PERSONALIZADA 150 09/17		
987257	CAPA DE CHUVA	22,000	UNIDADE
	Especificação : CAPA DE CHUVA		
987258	CAPACETE 58	24,000	UNIDADE
	Especificação : CAPACETE 58		
987259	CAPACETE 60	24,000	UNIDADE
	Especificação : CAPACETE 60		
987260	CARBURADOR PARA BROS 150 06/08	29,000	UNIDADE
	Especificação : CARBURADOR PARA BROS 150 06/08		
987261	CARENAGEM DO FAROL PARA BROS 150 06/08	24,000	PAR
	Especificação : CARENAGEM DO FAROL PARA BROS 150 06/08		
987262	CARENAGEM FAROL BROS 150 09/13 VERMELHA	29,000	UNIDADE
	Especificação : CARENAGEM FAROL BROS 150 09/13 VERMELHA		
987263	CHAVE LUZ PARA BROS 150 06/08	29,000	UNIDADE
	Especificação : CHAVE LUZ PARA BROS 150 06/08		
987264	CHICOTE INSTALAÇÃO BROS 150 ES 09/12	27,000	UNIDADE
	Especificação : CHICOTE INSTALAÇÃO BROS 150 ES 09/12		
987265	COLAR PARTIDA BROS 06/08	28,000	UNIDADE
	Especificação : COLAR PARTIDA BROS 06/08		
987266	COLETOR BROS 150 06/08/12	25,000	UNIDADE
	Especificação : COLETOR BROS 150 06/08/12		
987267	COLUNA DIREÇÃO BROS 150 06/08	14,000	UNIDADE
	Especificação : COLUNA DIREÇÃO BROS 150 06/08		
987268	COLUNA DIREÇÃO BROS 160 16	10,000	UNIDADE
	Especificação : COLUNA DIREÇÃO BROS 160 16		
987269	COPO BENGALA ESQUERDO BROS 150 06/08	23,000	UNIDADE
	Especificação : COPO BENGALA ESQUERDO BROS 150 06/08		
969774	CORPO INGEÇÃO PARA BROS 150	28,000	UNIDADE
	Especificação : CORPO INGEÇÃO PARA BROS 150		
987270	CORRENTE COMANDO BROS 150 06/08	25,000	UNIDADE
	Especificação : CORRENTE COMANDO BROS 150 06/08		
987271	CORRENTE COMANDO BROS 160 09/13	39,000	UNIDADE
	Especificação : CORRENTE COMANDO BROS 160 09/13		
987272	CUBO EMBREAGEM PARA BROS 150 06/15	29,000	UNIDADE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

	<i>Especificação : CUBO EMBREAGEM PARA BROS 150 06/15</i>		
987273	CUBO EMBREAGEM PARA BROS 160 16	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CUBO EMBREAGEM PARA BROS 160 16</i>		
987274	CUBO RODA DIANTEIRA FREIO A DISCO BROS 160 16	31,000	JOGO
	<i>Especificação : CUBO RODA DIANTEIRA FREIO A DISCO BROS 160 16</i>		
987275	CUBO RODA TRAZEIRA PARA BROS 150 06/15	34,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CUBO RODA TRAZEIRA PARA BROS 150 06/15</i>		
971240	DISCO EMBREAGEM PARA BROS 150	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : DISCO EMBREAGEM PARA BROS 150</i>		
969793	EIXO CAMBIO PARA BROS 150	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EIXO CAMBIO PARA BROS 150</i>		
987276	EIXO CAMBIO PARA BROS 160	22,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EIXO CAMBIO PARA BROS 160</i>		
969795	EIXO PINHÃO PARA BROS 150	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EIXO PINHÃO PARA BROS 150</i>		
969714	EIXO RODA DIANTEIRA PARA BROS 150	21,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EIXO RODA DIANTEIRA PARA BROS 150</i>		
969844	EIXO RODA TRASEIRA PARA BROS 150	35,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EIXO RODA TRASEIRA PARA BROS 150</i>		
971270	ELEMENTO FILTRO AR PARA BROS 150	41,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ELEMENTO FILTRO AR PARA BROS 150</i>		
987277	ELETRO INJETOR PARA BROS 150 09	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ELETRO INJETOR PARA BROS 150 09</i>		
969666	ENGRENAGEM 3ª PRIMÁRIA PARA BROS 150	26,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ENGRENAGEM 3ª PRIMÁRIA PARA BROS 150</i>		
969667	ENGRENAGEM 3ª SECUNDÁRIA PARA BROS 150	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ENGRENAGEM 3ª SECUNDÁRIA PARA BROS 150</i>		
969668	ENGRENAGEM 4ª PRIMÁRIA PARA BROS 150	25,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ENGRENAGEM 4ª PRIMÁRIA PARA BROS 150</i>		
969669	ENGRENAGEM 4ª SECUNDÁRIA PARA BROS 150	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ENGRENAGEM 4ª SECUNDÁRIA PARA BROS 150</i>		
969670	ENGRENAGEM BALANCEIRO PARA BROS 150	19,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ENGRENAGEM BALANCEIRO PARA BROS 150</i>		
987278	ENGRENAGEM COLAR PARTIDA BROS 06/09	39,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ENGRENAGEM COLAR PARTIDA BROS 06/09</i>		
987279	ESCAPAMENTO BROS 150 06/08	19,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESCAPAMENTO BROS 150 06/08</i>		
987280	ESCAPAMENTO BROS 150 09	18,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESCAPAMENTO BROS 150 09</i>		
987281	ESCAPAMENTO BROS 160	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESCAPAMENTO BROS 160</i>		
987282	ESCOVA MOTOR DE PARTIDA BROS 150	26,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESCOVA MOTOR DE PARTIDA BROS 150</i>		
969719	ESPELHO DE FREIO TRAZEIRO PARA BROS 150	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESPELHO DE FREIO TRAZEIRO PARA BROS 150</i>		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

971306	ESPELHO FREIO DIANTEIRO PARA BROS 150 CC	36,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESPELHO FREIO DIANTEIRO PARA BROS 150 CC</i>		
971308	ESPELHO RETROVISOR(PAR) PARA BROS 150 CC	37,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESPELHO RETROVISOR(PAR) PARA BROS 150 CC</i>		
987283	ESTATOR BROS 150 06/08	18,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTATOR BROS 150 06/08</i>		
987284	ESTATOR BROS 150 09/13	35,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTATOR BROS 150 09/13</i>		
987285	ESTICADOR CORRENTE BROS 150/160	22,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTICADOR CORRENTE BROS 150/160</i>		
987286	FAROL BROS 150 06/08	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FAROL BROS 150 06/08</i>		
987287	FAROL BROS 150 09/12	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FAROL BROS 150 09/12</i>		
987288	FAROL BROS 150/160 13/17	38,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FAROL BROS 150/160 13/17</i>		
987289	FIAÇÃO PRINCIPAL BROS ES 150 06/08	47,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FIAÇÃO PRINCIPAL BROS ES 150 06/08</i>		
969735	FILTRO COMBUSTÍVEL PARA BROS 150	64,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FILTRO COMBUSTÍVEL PARA BROS 150</i>		
971310	GUARNIÇÃO TAMPA VÁVULA PARA BROS 150 CC	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GUARNIÇÃO TAMPA VÁVULA PARA BROS 150 CC</i>		
987290	GUIA BALANÇA PARA BROS 150 06/08	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GUIA BALANÇA PARA BROS 150 06/08</i>		
971311	GUIA VÁVULA PARA BROS 150 CC	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GUIA VÁVULA PARA BROS 150 CC</i>		
969705	GUIDÃO PARA BROS 150	23,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GUIDÃO PARA BROS 150</i>		
987291	IGINIÇÃO BROS 150 06/08	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : IGINIÇÃO BROS 150 06/08</i>		
987292	IGUINIÇÃO BROS 150 09/12	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : IGUINIÇÃO BROS 150 09/12</i>		
987293	IGUINIÇÃO BROS 160 16/17	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : IGUINIÇÃO BROS 160 16/17</i>		
987294	INTERRUPTOR NEUTRO BROS 150 06/09	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : INTERRUPTOR NEUTRO BROS 150 06/09</i>		
987295	INTERRUPTOR PARTIDA BROS 150 06/08	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : INTERRUPTOR PARTIDA BROS 150 06/08</i>		
971313	JOGO JUNTAS PARA BROS 150 CC	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : JOGO JUNTAS PARA BROS 150 CC</i>		
987296	JOGO RAO DIANTEIRO 4MM BROS 150 CC	24,000	JOGO
	<i>Especificação : JOGO RAO DIANTEIRO 4MM BROS 150 CC</i>		
987297	JOGO RAO TRASEIRO 4MM BROS 150 CC	21,000	JOGO
	<i>Especificação : JOGO RAO TRASEIRO 4MM BROS 150 CC</i>		
987298	JUNTA ESTATOR BROS 06/08	37,000	UNIDADE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

	<i>Especificação : JUNTA ESTATOR BROS 06/08</i>		
971317	KIT CORRENTE, COROA E PINHÃO PARA BROS 150 CC	65,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT CORRENTE, COROA E PINHÃO PARA BROS 150 CC</i>		
987299	KIT EMBREAGEM CUB+PLA+DISCO+SEPARADOR BROS 150 06/08	55,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT EMBREAGEM CUB+PLA+DISCO+SEPARADOR BROS 150 06/08</i>		
987300	KIT MOTOR BROS 160 CC	20,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT MOTOR BROS 160 CC</i>		
987301	KIT MOTOR BROS 150	26,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT MOTOR BROS 150</i>		
987305	KIT TRANSMISÃO BROS 160	44,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT TRANSMISÃO BROS 160</i>		
987306	KIT TRANSMISÃO C RETENTOR BROS 150	37,000	UNIDADE
	<i>Especificação : KIT TRANSMISÃO C RETENTOR BROS 150</i>		
969734	LAMEIRA DIANTEIRA PARA BROS 150	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LAMEIRA DIANTEIRA PARA BROS 150</i>		
969697	LAMEIRA TRZ AMORTECEDOR PARA BROS 150	61,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LAMEIRA TRZ AMORTECEDOR PARA BROS 150</i>		
987308	LÂMPADA DO FAROL PARA BROS 150 06/08	58,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LÂMPADA DO FAROL PARA BROS 150 06/08</i>		
971255	LÂMPADA DO FREIO PARA BROS 150	57,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LÂMPADA DO FREIO PARA BROS 150</i>		
987309	LAMPADA FAROL BIOLDO PARA BROS 150 09	54,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LAMPADA FAROL BIOLDO PARA BROS 150 09</i>		
971287	LÂMPADA FREIO PARA BROS	41,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LÂMPADA FREIO PARA BROS</i>		
987310	LAMPADA PISCA BROS 160	46,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LAMPADA PISCA BROS 160</i>		
969709	LANTERNAA TRASEIRA PARA BROS 150	62,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LANTERNA TRASEIRA PARA BROS 150</i>		
987312	LIGA ELASTICA 2.50MM	95,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LIGA ELASTICA 2.50MM</i>		
969745	MANETE FREIO PARA BROS 150	48,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MANETE FREIO PARA BROS 150</i>		
983307	MANICOTO FREIO PARA BROS 150.	38,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MANICOTO FREIO PARA BROS 150.</i>		
969750	MANOPLA LUVA GUIDÃO PARA BROS 150	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MANOPLA LUVA GUIDÃO PARA BROS 150</i>		
987314	MESA SUPERIOR DIREÇÃO BROS 150 06/08	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MESA SUPERIOR DIREÇÃO BROS 150 06/08</i>		
987315	MODULO PARA BROS 150 09 B21	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MODULO PARA BROS 150 09 B21</i>		
987316	MOTOR PARTIDA BROS 150 06/08	25,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MOTOR PARTIDA BROS 150 06/08</i>		
987317	MOTOR PARTIDA BROS 160 13	36,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MOTOR PARTIDA BROS 160 13</i>		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

987319	OLEO 20W50 MOTOR A GASOLINA	161,000	UNIDADE
	Especificação : OLEO 20W50 MOTOR A GASOLINA		
969852	OLEO HIDRAULICO ATF 500ML	158,000	UNIDADE
	Especificação : OLEO HIDRAULICO ATF 500ML		
987320	OLEO SAE 10W30 MOTOR A GASOLINA	122,000	UNIDADE
	Especificação : OLEO SAE 10W30 MOTOR A GASOLINA		
987321	PAINEL BROS 160	29,000	UNIDADE
	Especificação : PAINEL BROS 160		
969742	PAINEL COMPLETO PARA BROS 150	48,000	UNIDADE
	Especificação : PAINEL COMPLETO PARA BROS 150		
969717	PARAFUSO 6MM PARA BROS 150	121,000	UNIDADE
	Especificação : PARAFUSO 6MM PARA BROS 150		
969718	PARAFUSO 8MM PARA BROS 150	86,000	UNIDADE
	Especificação : PARAFUSO 8MM PARA BROS 150		
987322	PARALAMA DIANTEIRO BROS 06/08 CORES	36,000	UNIDADE
	Especificação : PARALAMA DIANTEIRO BROS 06/08 CORES		
987323	PARALAMA DIANTEIRO PARA BROS 150 06/08	54,000	UNIDADE
	Especificação : PARALAMA DIANTEIRO PARA BROS 150 06/08		
987324	PATIM FREIO DIANTEIRO PARA BROS 150 06/17	43,000	UNIDADE
	Especificação : PATIM FREIO DIANTEIRO PARA BROS 150 06/17		
987325	PATIM FREIO TRAZEIRO PARA BROS 150 06/07	51,000	UNIDADE
	Especificação : PATIM FREIO TRAZEIRO PARA BROS 150 06/07		
969755	PEDAL CAMBIO PARA BROS 150	27,000	UNIDADE
	Especificação : PEDAL CAMBIO PARA BROS 150		
971295	PEDAL DE PARTIDA PARA BROS	29,000	UNIDADE
	Especificação : PEDAL DE PARTIDA PARA BROS		
987326	PEDALEIRA TRASEIRA PARA BROS 150	31,000	UNIDADE
	Especificação : PEDALEIRA TRASEIRA PARA BROS 150		
969790	PLATOR DE EMBREAGEM PARA BROS 150	57,000	UNIDADE
	Especificação : PLATOR DE EMBREAGEM PARA BROS 150		
987330	PNEU 2.75/21 MOD. ORIGINAL	42,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 2.75/21 MOD. ORIGINAL		
987331	PNEU 2.75/21 SH31 CROS	34,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 2.75/21 SH31 CROS		
987332	PNEU 2.75/21 WH21 DIANTEIRO BURRACHUDO	34,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 2.75/21 WH21 DIANTEIRO BURRACHUDO		
987333	PNEU 2.75/18 BURRACHUDO	36,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 2.75/18 BURRACHUDO		
987334	PNEU 4.10/18 SH31 TRASEIRO CROSS	34,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 4.10/18 SH31 TRASEIRO CROSS		
987335	PNEU 4.10/18 TRZ MODELO ORIGINAL	44,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 4.10/18 TRZ MODELO ORIGINAL		
987336	PNEU 4.10/18 WH 21 TRASEIRO BORRACHUDO	35,000	UNIDADE
	Especificação : PNEU 4.10/18 WH 21 TRASEIRO BORRACHUDO		
987337	PNEU 4.60/17 RT 36 TRASEIRO BROS 150	36,000	UNIDADE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

	<i>Especificação : PNEU 4.60/17 RT 36 TRASEIRO BROS 150</i>		
987338	PNEU 4.60/17 TRASSEIRO BURRACHUDO	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 4.60/17 TRASSEIRO BURRACHUDO</i>		
987339	PNEU 4.60/17 TRASEIRO CROS	28,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 4.60/17 TRASEIRO CROS</i>		
987340	PNEU 4.60/17 TRAZ. ORIG.BROS 150	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 4.60/17 TRAZ. ORIG.BROS 150</i>		
987341	PNEU 90/90-18 TRASEIRO BORRACHUDO	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 90/90-18 TRASEIRO BORRACHUDO</i>		
987342	PNEU 90/90-19 DIANTEIRO CROS BROS 150	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 90/90-19 DIANTEIRO CROS BROS 150</i>		
987343	PNEU 90/90-19 DIANT. BURRACHUDO BROS 150	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 90/90-19 DIANT. BURRACHUDO BROS 150</i>		
987344	PNEU 90/90-19P DIANT. MOD ORIGINAL BROS	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PNEU 90/90-19P DIANT. MOD ORIGINAL BROS</i>		
987345	RABETA PLACA TRAZ BROS 150 09/12	31,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RABETA PLACA TRAZ BROS 150 09/12</i>		
987346	RABETA PLACA TRAZ BROS 150 06/08	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RABETA PLACA TRAZ BROS 150 06/08</i>		
987347	RAIO TRASEIRO 4MM BROS 150	43,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RAO TRASEIRO 4MM BROS 150</i>		
971321	RELÊ PISCA PARA BROS 150 CC	48,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RELÊ PISCA PARA BROS 150 CC</i>		
969671	REPARO VELOCIMETRO PARA BROS 150	34,000	UNIDADE
	<i>Especificação : REPARO VELOCIMETRO PARA BROS 150</i>		
971322	RETENTOR BENGALA PARA BROS 150 CC	38,000	KIT
	<i>Especificação : RETENTOR BENGALA PARA BROS 150 CC</i>		
987350	RETENTOR EMBREAGEM PARA BROS 150	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR EMBREAGEM PARA BROS 150</i>		
971323	RETENTOR EMBREAGEM PARA BROS 150 CC	13,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR EMBREAGEM PARA BROS 150 CC</i>		
971299	RETENTOR RODA DIANTEIRA PARA BROS	43,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR RODA DIANTEIRA PARA BROS</i>		
969702	RETENTOR RODA TRAZEIRA PARA BROS 150	34,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR RODA TRAZEIRA PARA BROS 150</i>		
969730	RETENTOR TAMPA VÁLVULA PARA BROS 150	43,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR TAMPA VÁLVULA PARA BROS 150</i>		
971325	RETENTOR VÁLVULA PARA BROS 150 CC	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR VÁLVULA PARA BROS 150 CC</i>		
987351	RETIFICADOR BROS 150 09	39,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETIFICADOR BROS 150 09</i>		
969711	ROLAMENTO 6203 PARA BROS 150	61,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ROLAMENTO 6203 PARA BROS 150</i>		
969708	ROLAMENTO 6301 PARA BROS 150	57,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ROLAMENTO 6301 PARA BROS 150</i>		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

969707	ROLAMENTO BALANÇA AGULHA PARA BROS 150	39,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ROLAMENTO BALANÇA AGULHA PARA BROS 150</i>		
969715	ROLAMENTO VIRABRAQ. AGULHA PARA BROS 150	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ROLAMENTO VIRABRAQ. AGULHA PARA BROS 150</i>		
987352	SANFONA BENGALA 21 D BROS 150	34,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SANFONA BENGALA 21 D BROS 150</i>		
987353	SENSOR OXIGENIO BROS 150 09	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SENSOR OXIGENIO BROS 150 09</i>		
987354	SENSOR TEMPERATURA BROS 150 09	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SENSOR TEMPERATURA BROS 150 09</i>		
969764	SEPARADOR DISCO EMBREAGEM PARA BROS 150	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SEPARADOR DISCO EMBREAGEM PARA BROS 150</i>		
969723	SEPARADOR ROLAMENTO TRAZEIRO PARA BROS 150	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SEPARADOR ROLAMENTO TRAZEIRO PARA BROS 150</i>		
969710	SOQUETE FAROL PARA BROS 150	36,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SOQUETE FAROL PARA BROS 150</i>		
987372	SUPORT PISCA TRZ DIAN BROS 160	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SUPORT PISCA TRZ DIAN BROS 160</i>		
969771	SUPORTE PEDALEIRA TRASEIRA PARA BROS 150	25,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SUPORTE PEDALEIRA TRASEIRA PARA BROS 150</i>		
987373	TAMPA ESTATOR BROS 06/08	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : TAMPA ESTATOR BROS 06/08</i>		
987374	TORNEIRA GASOLINA PARA BROS 150	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : TORNEIRA GASOLINA PARA BROS 150</i>		
987375	TUBO INTERNO BENGALA PARA BROS 150 06/08	42,000	UNIDADE
	<i>Especificação : TUBO INTERNO BENGALA PARA BROS 150 06/08</i>		
969700	TUCHO BALANÇA PARA BROS 150	29,000	UNIDADE
	<i>Especificação : TUCHO BALANÇA PARA BROS 150</i>		
969726	VARETA FREIO TRAZEIRO PARA BROS 150	38,000	UNIDADE
	<i>Especificação : VARETA FREIO TRAZEIRO PARA BROS 150</i>		
971274	VELA CPR8EA-9 PARA BROS 150	47,000	UNIDADE
	<i>Especificação : VELA CPR8EA-9 PARA BROS 150</i>		
969729	VIRABREQUIM BROS 150	26,000	UNIDADE
	<i>Especificação : VIRABREQUIM BROS 150</i>		
987376	VOLANTE BROS 150 06/08	23,000	UNIDADE
	<i>Especificação : VOLANTE BROS 150 06/08</i>		
987377	VOLANTE BROS 150 09/13	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : VOLANTE BROS 150 09/13</i>		
969782	CAPA BANCO PRETA PARA BROS 150	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CAPA BANCO PRETA PARA BROS 150</i>		
988765	PISCA DA BROS 160 DIANTEIRO	48,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PISCA DA BROS 160 DIANTEIRO</i>		
988766	PISCA DA BROS 160 TRAZEIRO	41,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PISCA DA BROS 160 TRAZEIRO</i>		
988767	PISCA DIANT./TRAZ. DA BROS 150	43,000	UNIDADE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

987366	SERVIÇOS DESEMPENO DE QUADRO BROS 150	28,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS DESEMPENO DE QUADRO BROS 150</i>		
987367	SERVIÇO EXTRAÇÃO PARAFUSOS BROS	92,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO EXTRAÇÃO PARAFUSOS BROS</i>		
987368	SERVIÇO FORÇA-ABERTURA DO MOTOR PARA BROS	32,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO FORÇA-ABERTURA DO MOTOR PARA BROS</i>		
987369	SERVIÇO INSTALAÇÃO-REVISAO PARA BROS	60,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO INSTALAÇÃO-REVISAO PARA BROS</i>		
982692	SERVIÇOS JOGO DIREÇÃO PARA BROS	28,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS JOGO DIREÇÃO PARA BROS</i>		
987370	SERVIÇOS REGULAGEM VÁLVULA PARA BROS 150	58,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS REGULAGEM VÁLVULA PARA BROS 150</i>		
987371	SERVIÇOS REMENDO BROS 150	275,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS REMENDO BROS 150</i>		
982695	SERVIÇOS ROLAMENTO BALANÇA PARA BROS	53,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS ROLAMENTO BALANÇA PARA BROS</i>		
982685	SERVIÇOS ROSCA PARA BROS	53,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS ROSCA PARA BROS</i>		
982686	SERVIÇOS SOLDA PARA BROS	65,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS SOLDA PARA BROS</i>		
982687	SERVIÇOS TROCA BUCHA BALANÇA PARA BROS	51,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS TROCA BUCHA BALANÇA PARA BROS</i>		
983276	SERVIÇOS TROCA DE DISCO EMBREAGEM PARA BROS	65,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇOS TROCA DE DISCO EMBREAGEM PARA BROS</i>		

A estimativa das quantidades a serem contratadas é um processo crucial para garantir que a contratação de serviços e fornecimento de peças para a manutenção preventiva e corretiva das motocicletas da frota municipal atenda às necessidades reais da Prefeitura Municipal de Anapu e seus fundos e departamentos. Essa estimativa é baseada em uma análise criteriosa do histórico de uso dos veículos, das demandas projetadas para o período de vigência do contrato, e das características técnicas e operacionais das motocicletas.

8- ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

A estimativa do valor da contratação é um processo essencial para garantir a alocação adequada de recursos públicos, assegurando que os custos sejam compatíveis com o mercado e que os serviços prestados atendam às necessidades da frota de motocicletas da Prefeitura Municipal de Anapu; Fundo Municipal de Assistência



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

Social; Fundo Municipal de Educação; Fundo Municipal de Meio Ambiente e Turismo; Fundo Municipal de Saúde e seus departamentos. Para isso, a metodologia da média aritmética é amplamente utilizada, proporcionando uma estimativa baseada em dados concretos.

O primeiro passo na estimativa do valor é a coleta de orçamentos de diferentes fornecedores e prestadores de serviços especializados em manutenção preventiva e corretiva de motocicletas. Esses orçamentos devem ser obtidos junto a empresas que ofereçam os serviços e forneçam as peças necessárias, considerando tanto a qualidade dos produtos quanto a experiência e reputação dos prestadores no mercado.

Após a coleta dos orçamentos, utilizou-se a média aritmética para determinar o valor estimado da contratação.

A estimativa do valor da contratação baseada na média aritmética é uma metodologia eficiente para garantir que o custo dos serviços e peças para a manutenção da frota de motocicletas da Prefeitura Municipal de Anapu, Fundo Municipal de Assistência Social, Fundo Municipal de Educação, Fundo Municipal de Meio Ambiente e Turismo, Fundo Municipal de Saúde e seus departamentos seja compatível com o mercado. Esse método assegura transparência e responsabilidade na gestão dos recursos públicos, contribuindo para a continuidade dos serviços essenciais prestados à comunidade.

A estimativa do valor total da contratação é de R\$ 880.883,32 (oitocentos e oitenta mil, oitocentos e oitenta e três reais e trinta e dois centavos), conforme propostas em anexo.

Considerando os preços constantes da pesquisa realizada, esta administração pública municipal entende que o preço ofertado nas cotações apresentadas pelas empresas está compatível com o valor de mercado, não demonstrando inexecutabilidade.

9- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

A solução proposta visa garantir o funcionamento contínuo e seguro da frota municipal, assegurando que as atividades municipais não sofram interrupções devido a problemas mecânicos ou falta de peças para reposição.

A solução compreende o fornecimento de peças de reposição originais ou de qualidade equivalente, conforme as especificações técnicas dos fabricantes das



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

motocicletas que compõem a frota municipal, a manutenção preventiva com realização de serviços programados para garantir a durabilidade e a segurança das motocicletas, para evitar falhas mecânicas e prolongar a vida útil dos veículos, a manutenção corretiva com execução de reparos necessários para corrigir falhas ou desgastes detectados durante as inspeções ou ocorridos durante o uso das motocicletas, assegurando que os veículos voltem a operar em pleno estado de funcionamento e o atendimento emergencial para responder rapidamente a situações onde as motocicletas possam sofrer avarias durante o uso em atividades críticas. A agilidade na prestação de serviços corretivos é fundamental para evitar a interrupção das atividades municipais.

A manutenção regular e a rápida substituição de peças garantem que a frota de motocicletas esteja sempre disponível para as atividades dos departamentos e minimiza o risco de acidentes e falhas mecânicas durante o uso, garantindo a segurança dos servidores municipais e a eficiência nas atividades realizadas.

Além dos aspectos técnicos e operacionais, a solução contempla também práticas sustentáveis, como o descarte adequado de peças e fluídos substituídos, o incentivo ao uso de peças recicláveis quando possível, e a conscientização sobre a importância da manutenção preventiva para a preservação ambiental.

10- JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

A frota de motocicletas pode exigir diferentes tipos de peças e serviços, como peças de reposição específicas, manutenção mecânica, elétrica e outras especialidades. Parcelar a solução permitirá contratar fornecedores que são especialistas em áreas distintas, garantindo assim uma maior qualidade e eficiência nos serviços prestados.

O parcelamento da contratação pode aumentar a competitividade entre fornecedores, uma vez que diferentes empresas podem oferecer melhores preços ou condições para itens específicos. Isso pode resultar em economia para o município, ao se obter o melhor custo-benefício para cada tipo de serviço ou peças. Ele permite que a contratação se adapte mais facilmente às variações das necessidades da frota ao longo do tempo. Por exemplo, pode haver um período de maior demanda por manutenção corretiva em certos veículos, enquanto outros podem exigir apenas manutenção preventiva. A possibilidade de contratar separadamente permite ajustes de



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

acordo com as necessidades emergentes ou específicas.

Contratar várias empresas especializadas em diferentes serviços e fornecimentos reduz o risco de dependência de um único fornecedor. Isso é especialmente importante em situações de emergência ou imprevistos, onde a falha de um fornecedor pode comprometer a operacionalidade da frota.

Em exame da natureza dos itens que ora se pretende adquirir nessa contratação, não se verifica quaisquer especificidades que venham exigir seu agrupamento, devendo prevalecer a regra geral de parcelamento como forma de garantir a ampla concorrência.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações que guardam relação/afinidade com o objeto da compra pretendida, sejam elas já realizadas, ou contratações futuras.

12- ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação ora solicitada foi devidamente prevista no PPA, na LDO e na LOA para o exercício de 2024.

13- RESULTADOS PRETENDIDOS:

A contratação visa alcançar resultados específicos que vão impactar diretamente a eficiência, a segurança e a continuidade dos serviços públicos prestados à comunidade.

O principal resultado pretendido é garantir que as motocicletas estejam sempre em perfeito estado de funcionamento, permitindo que os servidores desempenhem suas funções sem interrupções. Isso é particularmente importante para setores como saúde, onde a mobilidade dos agentes é essencial para visitas domiciliares, campanhas de vacinação, e atendimento a comunidades mais afastadas.

A manutenção preventiva regular e o uso de peças de qualidade visam assegurar que todas as motocicletas estejam operando dentro dos padrões de segurança. Isso não só protege os servidores municipais, mas também minimiza o risco de acidentes no trânsito, contribuindo para a segurança pública.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

Outro resultado esperado é a extensão da vida útil das motocicletas, através de um programa de manutenção regular que previne desgastes prematuros e corrige problemas antes que se tornem irreversíveis. Isso resulta em economia de recursos a longo prazo, evitando a necessidade de substituições frequentes. Ao priorizar a manutenção preventiva e a substituição oportuna de peças desgastadas, espera-se uma redução significativa nos custos associados a reparos emergenciais, que geralmente são mais caros e demandam maior tempo de inatividade do veículo.

A contratação busca também assegurar que todas as manutenções e peças utilizadas estejam em conformidade com as normas técnicas e regulamentares, mantendo a legalidade e a segurança de todas as operações envolvendo a frota municipal, garantindo a satisfação dos servidores que utilizam as motocicletas, pois uma frota em boas condições facilita o desempenho de suas atividades. Isso, por sua vez, reflete na eficiência e na qualidade dos serviços prestados à população.

A solução também visa incorporar práticas sustentáveis, como o descarte adequado de peças e fluídos substituídos, e o uso de peças recicláveis ou de menor impacto ambiental, sempre que possível. Isso contribui para a responsabilidade ambiental do município.

Os resultados pretendidos com a contratação de empresa(s) especializada(s) visam não apenas a manutenção de uma frota funcional e segura, mas também a melhoria contínua dos serviços públicos, a satisfação dos servidores, e a sustentabilidade das operações municipais. Esses resultados, quando alcançados, representam um avanço significativo na gestão pública, promovendo a eficiência, a segurança e o bem-estar da população de Anapu/PA.

14- PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO:

Previamente à celebração do(s) contrato(s), a administração pública municipal deverá solicitar à Secretaria Municipal de Administração a elaboração e publicação da Portaria designando o fiscal do contrato.

O referido fiscal deverá ser orientado pelo gestor solicitante da demanda sobre as atribuições inerentes à fiscalização bem como sobre os detalhes da contratação.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ Nº 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

	<i>Especificação : PISCA DIANT /TRAZ. DA BROS 150</i>		
2579	SONDA LAMBDA PARA BROS 150	35,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SONDA LAMBDA PARA BROS 150.</i>		
2580	MESA SUPERIOR DIREÇÃO BROS 160	39,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MESA SUPERIOR DIREÇÃO BROS 160</i>		
969778	ARO RODA TRAZEIRA 17 PARA BROS 150	17,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARO RODA TRAZEIRA 17 PARA BROS 150</i>		
969738	LAMPADA PISCA PARA BROS 150	47,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LAMPADA PISCA PARA BROS 150</i>		
971298	RETENTOR EMBREAGEM PARA BROS	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : RETENTOR EMBREAGEM PARA BROS 160</i>		
993250	BENGALA XTZ 125.	16,000	UNIDADE
	<i>Especificação : BENGALA XTZ 125.</i>		
971290	MANETE EMBREAGEM PARA BROS	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MANETE DE EMBREAGEM PARA BROS</i>		
971258	LÂMPADA DO PISCA PARA BROS 150	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : LÂMPADA DO PISCA PARA BROS 150</i>		
983280	SERVIÇO DE LIMPEZA DE BICO PARA BROS 150	37,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO DE LIMPEZA DE BICO PARA BROS 150</i>		
983282	SERVIÇO DE LIMPEZA DE FILTRO PARA BROS 150	85,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO DE LIMPEZA DE FILTRO PARA BROS 150</i>		
987356	SERVIÇO INSTALAÇÃO PARA BROS 150	43,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO INSTALAÇÃO PARA BROS 150</i>		
983281	SERVIÇO LIMPEZA CARBURADOR PARA BROS 150	42,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO LIMPEZA CARBURADOR PARA BROS 150</i>		
983283	SERVIÇO PATE FORÇA PARA BROS 150	44,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO PATE FORÇA PARA BROS 150</i>		
987357	SERVIÇO RECUPERAÇÃO PONTA QUADRO PARA BROS 150	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO RECUPERAÇÃO PONTA QUADRO PARA BROS 150</i>		
987358	SERVIÇO REGULAGEM VALVULA PARA BROS 150	45,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO REGULAGEM VALVULA PARA BROS 150</i>		
987359	SERVIÇO REVISAO EM GERAL PARA BROS 150	94,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO REVISAO EM GERAL PARA BROS 150</i>		
987360	SERVIÇO TROCA CAPA DO BANCO PARA BROS 150	39,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO TROCA CAPA DO BANCO PARA BROS 150</i>		
987361	SERVIÇO TROCA DE BIELA PARA BROS 150	68,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO TROCA DE BIELA PARA BROS 150</i>		
987362	SERVIÇO TROCA DE BUCHA BALANÇA PARA BROS 150	55,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO TROCA DE BUCHA BALANÇA PARA BROS 150</i>		
987363	SERVIÇO TROCA DE CAMARA DIANTEIRA PARA BROS 150	175,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO TROCA DE CAMARA DIANTEIRA PARA BROS 150</i>		
987364	SERVIÇO TROCA JOGO DE DIREÇÃO PARA BROS 150	42,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO TROCA JOGO DE DIREÇÃO PARA BROS 150</i>		
987365	SERVIÇO TROCA RETENTOR BENGALA PARA BROS 150	39,000	UNIDADE
	<i>Especificação : SERVIÇO TROCA RETENTOR BENGALA PARA BROS 150</i>		



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

15- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS:

A contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento de peças e prestação de serviços para a manutenção preventiva e corretiva da frota de motocicletas da Prefeitura Municipal de Anapu/PA pode gerar impactos ambientais que devem ser identificados e mitigados de forma eficaz.

A manutenção de motocicletas gera uma variedade de resíduos sólidos, incluindo peças substituídas, como pneus, filtros, baterias, pastilhas de freio, correias, velas de ignição, além de embalagens de peças novas e outros materiais descartados.

Durante os processos de manutenção há o risco de vazamentos ou descarte inadequado de óleos, graxas, combustíveis e outros fluidos que podem contaminar o solo e corpos d'água, causando danos ao meio ambiente e à saúde pública.

À(s) empresa(s) contratada(s) caberá sanar os possíveis impactos ambientais associados ao processo de manutenção. A identificação e o tratamento dos possíveis impactos ambientais são essenciais para garantir que a manutenção da frota de motocicletas da Prefeitura Municipal de Anapu/PA seja realizada de maneira sustentável e responsável. A adoção de práticas ambientais corretas não apenas minimiza os impactos negativos, mas também promove a preservação do meio ambiente e o cumprimento das normas legais, contribuindo para o desenvolvimento sustentável do município.

16- DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE:

Analisando todas as informações e documentos apresentados, resta demonstrado ser razoável e viável a contratação pretendida, especialmente no que se refere aos aspectos socioeconômicos e ambientais da aquisição.

17- RESPONSÁVEIS:



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAPU

CNPJ N° 01.613.194-0001-63

anapu.pa.gov.br/prefeitura.municipal.anapu@gmail.com

Anapu/PA, 20 de agosto de 2024

MARILSA SILVA DA CRUZ

Equipe/Comissão de Planejamento de Contratação
Mat. nº 0011731

ROSENI MORAIS DOS SANTOS

Equipe/Comissão de Planejamento de Contratação
Mat. nº 002276

TAINARA ABREU SILVEIRA

Equipe/Comissão de Planejamento de Contratação
Mat. nº 0001976