

COMISSAO REG DE OBRAS DA 11ª REGIÃO_MILITAR

Documento de Formalização da Demanda 36/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 36/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Seção Administrativa	31/12/2026 00:00	160066	VANDERLEY DA SILVA SOUSA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de nível digital, miras com código de barras e tripé de alumínio para apoio às atividades de levantamento topográfico e fiscalização de obras da CRO/11.			

2. Justificativa de Necessidade

A Comissão Regional de Obras da 11ª Região Militar – CRO/11 vem, por meio de dispensa de licitação, solicitar a aquisição de nível digital, miras com código de barras e tripé de alumínio, classificados como material permanente.

A presente aquisição tem como objetivo atender às necessidades técnicas desta Organização Militar nas atividades de levantamento topográfico, nivelamento altimétrico, conferência de cotas e apoio à fiscalização de obras e serviços de engenharia executados ou acompanhados pela CRO/11.

A disponibilidade de equipamento adequado permitirá maior precisão na coleta de dados topográficos, contribuindo diretamente para o planejamento, execução e acompanhamento das obras sob responsabilidade desta Comissão.

O nível digital proporciona medições mais rápidas e confiáveis, reduzindo falhas humanas e aumentando a eficiência dos trabalhos técnicos em campo, o que representa melhor aproveitamento do tempo e maior segurança na obtenção das informações necessárias às atividades de engenharia.

A aquisição das miras e do tripé é indispensável ao pleno funcionamento do equipamento, assegurando estabilidade, precisão e compatibilidade nas operações realizadas pelas equipes técnicas.

Além do ganho operacional, a aquisição contribuirá para maior autonomia da CRO/11 na execução de levantamentos e verificações técnicas, reduzindo a dependência de equipamentos de terceiros e ampliando a capacidade de resposta às demandas administrativas e operacionais da Organização Militar.

Dessa forma, a aquisição do referido material permanente representa investimento necessário ao fortalecimento da capacidade técnica da Comissão Regional de Obras da 11ª Região Militar, promovendo maior eficiência, confiabilidade e qualidade nas atividades relacionadas à engenharia e fiscalização de obras.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	INSTRUMENTOS DE DESENHO, TOPOGRAFIA E CARTOGRAFIA	NIVEL DE PRECISAO USO TOPOGRAFICO	ABERTURA OBJETIVA: 39, AMPLIAÇÃO: 32X, CAMPO VISÃO: 1° 30', CERTIFICAÇÃO: IP66, DIMENSÕES: 200 X 140 X 130, PRECISÃO: 1,6 MM, PRECISÃO DE NÍVEL CIRCULAR: 8/2 Unidade de fornecimento: Unidade	1,003,800,00	3,800,00	3.800,00
2	Instrumentos de desenho, topografia e cartografia	Mira Uso Topográfico	comprimento: 4, material: alumínio, tipo: telescópica, milimetrada, com 4 segmentos Unidade de fornecimento: Unidade	2,00500,00	1.000,00	1.000,00
3	Instrumentos de desenho, topografia e cartografia	Tripe Para Equipamento De Topografia	altura aberto: 165, altura fechado: 101, características adicionais: mesa plana, trava dupla e trava rápida, material base: alumínio, material corpo: alumínio Unidade de fornecimento: Unidade	1,00489,00	489,00	489,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

FERNANDO DA SILVA VILARIM

Chefe do Setor de Material

GLAUCO VIANA COITINHO

Fiscal Administrativo da CRO/11

MARCUS VINICIUS DE PAIVA RODRIGUES

Ordenador de Despesas da CRO/11

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 A demanda ocorre de forma extemporânea em virtude do fato de que, apesar de já pré-existente, não haver previsão orçamentária à época para sua consecução, dificuldade vencida com remanejamentos de recursos decorrentes do planejamento de obras para esta Comissão Regional de Obras para o ano de 2026.	VANDERLEY DA SILVA SOUSA	02/07 /2026 15:54
2 A presente demanda está sendo encaminhada fora do prazo estabelecido no Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, em razão de necessidade administrativa superveniente identificada no decorrer do exercício, relacionada às atividades técnicas de levantamento topográfico e fiscalização de obras executadas por esta Comissão Regional de Obras da 11ª Região Militar. A necessidade de aquisição do equipamento foi constatada posteriormente ao período regular de planejamento, em decorrência da demanda operacional da CRO/11 e da necessidade de assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços técnicos de engenharia sob responsabilidade desta Organização Militar. Dessa forma, considerando o interesse público envolvido, a natureza técnica da demanda e a necessidade de garantir o adequado apoio às atividades de engenharia e fiscalização de obras, justifica-se o prosseguimento da contratação, ainda que fora do prazo inicialmente previsto.	VANDERLEY DA SILVA SOUSA	10/06 /2026 11:41
3 A presente demanda está sendo encaminhada fora do prazo estabelecido no Decreto nº 10.947, de 25 de janeiro de 2022, em razão de necessidade administrativa superveniente identificada no decorrer do exercício, relacionada às atividades técnicas de levantamento topográfico e fiscalização de obras executadas por esta Comissão Regional de Obras da 11ª Região Militar. A necessidade de aquisição do equipamento foi constatada posteriormente ao período regular de planejamento, em decorrência da demanda operacional da CRO/11 e da necessidade de assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços técnicos de engenharia sob responsabilidade desta Organização Militar. Dessa forma, considerando o interesse público envolvido, a natureza técnica da demanda e a necessidade de garantir o adequado apoio às atividades de engenharia e fiscalização de obras, justifica-se o prosseguimento da contratação, ainda que fora do prazo inicialmente previsto.	VANDERLEY DA SILVA SOUSA	25/05 /2026 16:53
4 St vanderley da silva sousa	VANDERLEY DA SILVA SOUSA	25/05 /2026 16:48

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.