



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição Responsável Data  
**01996/26** Bruno Manoel Pellini Garcia 22/05/2026

Descrição

compra direta - smartphone

Poder PODER EXECUTIVO  
Órgão SECRETARIA DE AGRICULTURA, ABAST. E MEIO-AMBIENTE  
Setor Solicitante DEPARTAMENTO AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE  
Centro de Custo **38 SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE**  
Placa

Observação

A aquisição de aparelho celular para o Setor Municipal de Agricultura e Meio Ambiente justifica-se pela necessidade de aprimorar a comunicação e o desenvolvimento das atividades técnicas e de fiscalização realizadas em campo. O equipamento será utilizado para:

- Recebimento e atendimento de denúncias ambientais;
- Registro fotográfico e georreferenciamento de ocorrências ambientais;
- Comunicação imediata entre equipes de campo e a administração municipal;
- Utilização de aplicativos institucionais para fiscalização, monitoramento e elaboração de relatórios;
- Acompanhamento de serviços relacionados à coleta de resíduos, poda de árvores, recuperação de áreas degradadas e demais ações ambientais;
- Envio de informações, fotos e documentos aos órgãos fiscalizadores e parceiros institucionais.

Dessa forma, o aparelho constitui ferramenta indispensável para garantir maior eficiência, agilidade e qualidade na execução das atividades desenvolvidas pelo Setor de Meio Ambiente, contribuindo para o atendimento do interesse público e para a melhoria dos serviços prestados à população.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
		Descrição Detalhada do Produto			Observação		

1	598.008.011	SMARTPHONE	UN	1	0	38	SECRETARIA DE
---	-------------	------------	----	---	---	----	---------------

- Smartphone com tela plana touchscreen do tipo Dynamic AMOLED 2X, mínimo 6,2 polegadas, resolução mínima Full HD+ (1080 x 2340 pixels), taxa de atualização adaptativa de até 120 Hz, suporte a HDR e proteção por vidro reforçado de alta resistência.
  - Equipado com processador mínimo octa-core de última geração, fabricado em processo avançado (3 nm), voltado a alto desempenho, eficiência energética e uso intensivo de aplicativos profissionais.
  - possuir no mínimo 12 GB de memória RAM e 256 GB de armazenamento interno, não expansível, garantindo alta capacidade para arquivos, aplicativos, fotos, vídeos e documentos institucionais.
  - Conjunto de câmeras traseiras triplas, composto por: câmera principal de no mínimo 50 MP com estabilização óptica de imagem (OIS), câmera ultra-wide de no mínimo 12 MP, câmera teleobjetiva de no mínimo 10 MP com zoom óptico de 3x e estabilização óptica.
  - Câmera frontal de no mínimo 12 MP, adequada para videoconferências, registros e chamadas institucionais.
  - Bateria interna de no mínimo 4.000 mAh, com suporte a carregamento rápido, carregamento sem fio e carregamento reverso sem fio.
  - Compatível com redes móveis 5G, 4G, 3G, Wi-Fi de alta velocidade (Wi-Fi 6/6E/7), Bluetooth versão recente, NFC, GPS e porta USB-C.
  - Sistema operacional baseado em Android versão atual, com interface personalizada do fabricante e garantia de atualizações de segurança e sistema por longo período.
  - Conta com sensor biométrico de impressão digital sob a tela, reconhecimento facial, sensores de movimento, proximidade, luminosidade, giroscópio e bússola digital.
  - Estrutura construída em alumínio reforçado, com vidro frontal e traseiro, apresentando resistência à água e poeira com certificação mínima IP68.
  - Dimensões mínimas de 146,9 mm x 70,5 mm x 7,6 mm, peso mínimo de 176g, disponível em cores sólidas e neutras, conforme padrão do fabricante.
- O smartphone deverá conter carregador e cabo compatível.

Prefeito Municipal

Secretário

Almoxarifado