



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
**MUNICÍPIO DE PORTO VERA CRUZ**  
Av. Humaitá, nº 672 – Fone: 0xx55 2120-9200  
CEP 98985 000 – Porto Vera Cruz – RS

**SÍNTESE PESQUISA DE PREÇO PARA FORMAÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA,  
conforme Decreto Municipal 2.856/2026.**

**Objeto:** Aquisição de 03 (três) kits de telecomando sem fio para poços artesanais do Município de Porto Vera Cruz/RS, compostos por placa fotovoltaica, antenas e demais componentes necessários ao funcionamento do sistema, visando à automação, ao acionamento e ao controle remoto dos equipamentos de bombeamento dos poços artesanais municipais.

**Objetivo:** A aquisição dos 03 (três) kits de telecomando sem fio tem por finalidade aprimorar o sistema de automação, acionamento e controle dos equipamentos de bombeamento dos poços artesanais municipais, proporcionando maior eficiência operacional, praticidade e segurança no gerenciamento dos sistemas de abastecimento de água, bem como contribuindo para a continuidade e regularidade do fornecimento de água aos munícipes de Porto Vera Cruz/RS.

**Período de Pesquisa:** A pesquisa foi realizada nos dias 10 e 11 de setembro de 2026.

**Fonte de Pesquisa:** As pesquisas foram realizadas diretamente com fornecedores e empresas especializadas no fornecimento de kits de telecomando sem fio, equipamentos de automação, sistemas de acionamento remoto e componentes destinados ao controle e funcionamento de poços artesanais e sistemas de bombeamento de água.

**Método estatístico aplicado para definição do valor estimado:** Foi adotado o critério do menor preço por item, utilizado como base para definição do valor de referência, considerando os valores apurados nas pesquisas realizadas junto aos fornecedores para a aquisição dos kits de telecomando sem fio e seus respectivos componentes.

**Justificativas para as metodologias utilizadas:** A obtenção dos orçamentos consistiu em pesquisa de preços realizada diretamente junto a empresas especializadas no fornecimento de kits de telecomando sem fio e equipamentos destinados à automação e controle de sistemas de bombeamento de poços artesanais. Tal procedimento visa garantir maior precisão nas informações coletadas, buscando assegurar que os valores apresentados sejam compatíveis com os praticados no mercado, possibilitando a definição de um valor de referência adequado para a contratação e a seleção da proposta mais vantajosa para atender às necessidades da Administração Pública.

**Responsáveis pela pesquisa e compilação das informações:**

**Nome (s):** Maikel Joel Segat

**Cargo/função:** Diretor de Trânsito

**Órgão vinculado:** Secretaria Municipal de Obras, Viação e trânsito.

Porto Vera Cruz, RS – 15 de setembro de 2026.

Maikel Joel Segat  
Diretor de Trânsito  
CPF: 025.169.450-00

Maikel Joel Segat