

**PROJETO PARA
AQUISIÇÃO DE
FERRAMENTAS PARA
FISCALIZAÇÃO**

**“MEIO AMBIENTE
SAUDÁVEL”**

GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE FRANCA

1- INTRODUÇÃO

Em conformidade com a Constituição Federativa Brasileira, o meio ambiente reuni uma serie de condições, regras, valimento e convívio de ordem física, química e biológica, que comporta, harmoniza e orienta a vida em todas as suas formas. (artigo 225^a, CF/88).

Art. 225. Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações.

§ 3º As condutas e atividades consideradas lesivas ao meio ambiente sujeitarão os infratores, pessoas físicas ou jurídicas, a sanções penais e administrativas, independentemente da obrigação de reparar os danos causados.

Desta forma a Guarda Civil Municipal de Franca trabalha para promover o equilíbrio (harmonia) entre a sociedade francana e o meio ambiente sustentável, conforme preconiza a Constituição Federal, Estadual, Lei Orgânica Municipal, Código Florestal e demais Leis e Decretos que tratam da matéria, através da fiscalização e orientação da sociedade.

2- INDICAÇÃO JUSTIFICADA DO EIXO TEMÁTICO

De acordo com o § 1º, Artigo 9º, Capítulo IV, do “Edital nº 01/2023 – Seleção Pública de propostas para financiamento pelo Fundo Municipal do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Franca (FMMA)”, o presente objeto de estudo está enquadrado, de acordo com o Critério 1, no eixo temático de “Resíduos Sólidos”, na subcategoria “Outros temas - Fiscalização”.

Quanto ao Critério 2, que diz respeito sobre a população diretamente atendida, o projeto atenderá a totalidade dos habitantes de Franca/SP, que corresponde, segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a 352.537 pessoas (censo de 2022). Logo, enquadrar - se - á no item “a) Acima de 150.000 (cento e cinquenta mil) habitantes”.

Desta forma, ao abranger toda população, o projeto apresentado tem como escopo a orientação, educação e preservação de um meio ambiente sadio e saudável a toda Municipalidade.

3- OBJETO GERAL

Aquisição de Transceptor Móvel para Base Fixa – Transceptor Móvel Digital da marca MOTOROLA INC, modelo DGM série E – **Possui transmissão WI-FI, atualização via WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (Voz e Dados Integrados)** – Modulação Analógica e Digital (TDMA) 32 Canais em VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor alfanumérico – 04 botões programáveis, Áudio Inteligente (Ajuste automático do volume quanto a ruídos do fundo), IP54 (contra poeira e projeções de água), funções de gerenciamento de chamadas (alerta, emergência, privativa, grupo, PTT-ID). Chamada individual, Normas MIL STS 810 – C,D,E,F. Composto por: 01 (um) microfone PTT c/ suporte.

Aquisição de Transceptor Móvel – Veicular – Transceptor Móvel Digital marca MOTOROLA INC – modelo DGM8000 série E - **Possui transmissão WI-FI, atualização via WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (Voz e Dados Integrados)** – Modulação Analógica e Digital (TDMA) 32 Canais em VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor alfanumérico – 04 botões programáveis, Áudio Inteligente (Ajuste automático do volume quanto a ruídos do fundo), IP54 (contra poeira e projeções de água), funções de gerenciamento de chamadas (alerta, emergência, privativa, grupo, PTT-ID). Chamada individual, Normas MIL STS 810 – C,D,E,F. Composto por: 01 (um) microfone PTT c/ suporte.

Aquisição de Repetidora Digital - Marca MOTOROLA INC, modelo SLR5100, 50 Watts de transmissão de potência, com licença IPSC. Capacidade de 64 canais – módulos de amplificador de potência e fonte de alimentação integrada. Rabichos Interligação Repetidora Digital – RX/TX e DUPLEXADOR. RACK ABERTO DE 19’’ – para acoplar RPT e Duplexador grande.

Aquisição de Serviços – Despesas para serviço de Instalação, contemplando até 02 (duas) diárias para a instalação do Sistema de Radiocomunicação: Deslocamento (KM Rodado), Diária Técnica e Instalações de Base Móvel e Repetidora.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- 1) Utilização de ferramentas capazes de proporcionar aumento na qualidade e quantidade dos serviços prestados, prezando sempre pelos princípios basilares da administração pública: legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência dos atos públicos.
- 2) Através da aquisição dos equipamentos, proporcionar melhores condições de comunicação entre os agentes que fiscalizam as diversas formas de infrações cometidas pela comunidade;

- 3) Maior eficiência na comunicação, trazendo melhores resultados em campo;
- 4) Redução das infrações através da presença do agente que alcançará perímetro maior;
- 5) Trazer à sociedade a conscientização, educação e preservação do meio ambiente.

4- JUSTIFICATIVA

Para realizar as fiscalizações, em campo, a Guarda Civil necessita de equipamentos que auxiliam e proporcionam segurança aos agentes no momento das abordagens, assim torna-se imperiosa a aquisição dos transeceptores e repetidora digital para cobertura do sinal de comunicação na área urbana e rural do Município de Franca, pois é de extrema importância uma boa comunicação entre as viaturas e a Central de Atendimento e Despacho (CAD), para melhor atendimento nas ocorrências relacionadas à fiscalização de meio ambiente. Nesta esteira tomamos, por exemplo, municípios que tratam o assunto com responsabilidade/seriedade e tem como resultado a queda considerável nos números de ocorrências desta natureza. Diante disso, consideramos oportuna e imprescindível a aquisição dos transeceptores móveis e da repetidora digital.

5- METAS

O plano de metas foram traçados para conscientizar a população (a curto, médio e longo prazo), da importância de um ambiente limpo e sadio. A fiscalização, tem a princípio, orientar, educar e mostrar que a preservação do meio ambiente se faz necessário para futuras gerações.

6- PRODUTOS GERADOS

Os produtos gerados, por se tratar de fiscalização, são a conscientização e educação da sociedade, gerando preservação e manutenção dos ambientes.

7- PRAZOS

O prazo para entrega dos equipamentos, para uso em campo, será realizado conforme estabelecido no projeto, respeitando o parágrafo 3º do artigo 13, do Capítulo V, do Edital nº 01/2023.

8- METODOLOGIA E ESTRATÉGIAS PARA EXECUÇÃO

Aquisição dos equipamentos e a imediata utilização, pois se tratando de ferramentas de meio de comunicação e operacionalidade trará respostas aos anseios da municipalidade com maior eficiência.

9- PÚBLICO ALVO

O projeto apresentado terá como público alvo toda sociedade do Município de Franca/SP, tanto no perímetro urbano, como no rural, pois a fiscalização percorre por todo território do Município, assim segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) são 352.533 mil habitantes (senso 2022). Desta forma, atendendo o critério 2, que diz sobre a população diretamente atendida, enquadrando-se, portando no item “a) Acima de 150.000 (cento e cinquenta mil) habitantes”.



MARCOS AURÉLIO PASSETI

Secretario de Segurança



LUIS FERNANDO FERNANDES

Inspetor da Guarda Civil Municipal

Termo de Referência

BENS PERMANENTES A SEREM ADQUIRIDOS

A - REPETIDORA – SLR5100

B – ESTAÇÕES MÓVEIS/ VEICULARES-VHF-GPS. (DGM8000)

C – ESTAÇÕES MÓVEIS/BASE FIXA-VHF-GPS. (DGM8500)

PRINCIPAIS ITENS DA REPETIDORA – SLR5100 - ESTAÇÕES MÓVEIS/VEICULARES-VHF-GPS. (DGM8000) E ESTAÇÕES MÓVEIS/BASE FIXA-VHF-GPS. (DGM8500)

DETALHAMENTO ESPECÍFICO POR EQUIPAMENTO

A - REPETIDORA – SLR5100

Composição

O Site de repetição deverá ser composto por:

I. "01 Gabinete fechado 19" para acomodar a Repetidora e Duplexador – já existente

IV. Conectores de interligação para Repetidora (RX/TX/DUPLEXADOR)

5.1.2. Características Gerais

- a) LED's para indicação de status de operação, alarmes de funcionamento e status de rede;
- b) Entrada frontal (Quantidade mínima): 01 USB;
- c) Entradas traseiras (Quantidade mínima): 02 RJ-45, 01 Conector tipo N-Fêmea, 02 conectores tipo BNC-Fêmea;
- d) Peso máximo: 9kg;

e) Dimensões Máximas (AxLxP): 45mmx490x375mm;

5.1.3. Especificações Técnicas

- a) Protocolo digital padrão DMR (rádio móvel digital) do ETSI (Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações);
- b) Tecnologia TDMA de 12,5KHz de 2 Slots de Tempo (modo digital);
- c) Capacidade de operação com dois grupos de conversação simultâneos
- d) Faixa de frequência: 136–174MHz;
- e) Espaçamento de Canais: 12,5kHz/20kHz/25kHz;
- f) Possibilidade de transmissão de voz e dados;
- g) Capacidade para operar em sistema multi-site;
- h) Criptografia nativa de 40 bits;
- i) Capacidade de operação dinâmica analógica-digital;
- j) Temperatura de operação (range mínimo): -30°C a 60°C;
- k) Range de Humidade: HR de 95%, sem condensação a 50°C;
- l) Fonte de alimentação integrada com proteção automática contra curto e limitador de corrente;
- m) Voltagem de Entrada (CA): 110V/240V;
- n) Voltagem de Entrada (CC): 11 a 14Vcc (Corrente Standby: 0,7A, Transmissão: 9,5A);
- o) Capacidade de carregador de bateria: 12V, 3A;
- p) Comutação automática de alimentação entre CA e CC;
- q) Ciclo de Operação Máximo: 100%;

5.1.4. Especificação do Transmissor

- a) Faixa de potência mínima: 1–50W;
- b) Estabilidade de frequência: 0,5ppm;
- c) Atenuação de intermodulação: 40dB
- d) Fidelidade de modulação (4FSK): ErroFSK5% MagnitudeFSK1%;
- e) Distorção do áudio: <1%;
- f) Zumbido e ruído (12.5kHz/25kHz): -45/-50dB;
- g) Vocoder digital: AMBE+2™
- h) Protocolo digital: ETSI-TS102361-1/2/3

5.1.5. Especificação do Receptor:

- a) Estabilidade de frequência: 0,5ppm;
- b) Sensibilidade (típica): 0,22uV;
- c) Intermodulação (típica): 82dB;
- d) Distorção do áudio: <1%;
- e) Zumbido e ruído (12.5kHz/25kHz): -45/-50dB;
- f) Rejeição de espúrios: 90dB;

B - ESTAÇÕES MÓVEIS/ VEICULARES - VHF-GPS. (DGM8000)

5.3.1. Composição

Cada estação deverá ser fornecida com os seguintes itens:

- I. 01(um) equipamento rádio transmissor- receptor com alto-falante frontal e GPS integrado;
- II. 01(um) microfone de mão com tecla de transmissão;
- III. 01(um) conjunto de cabo de alimentação e suporte de fixação;

5.3.2. Características Gerais

- a) Controles do painel: Chave liga/desliga, controle de volume, seleção de canais, alto-falante frontal, conector de microfone, sinalização luminosa, teclas programáveis.
- b) Display numérico com pelo menos 2 dígitos para visualização dos canais de operação;
- c) Alimentação: 13.8Vcc ± 15%, com negativo à massa;
- d) Peso máximo: 1.9kg; im6.
- e) Dimensões máximas: 54x176x207mm;
- f) Padrões militares MIL-STD/810C, D, E, F e G;
- g) Entrada de água e pó: IP54
- h) Identificações no corpo do equipamento: Número de série do equipamento gravado no equipamento; Selo identificando o número de certificação junto a ANATEL.
- i) O transceptor deverá possuir um conector no painel traseiro, disponibilizando pelo menos, os seguintes pontos:

- saída para alto-falante externo
- entrada de áudio de transmissão
- saída de áudio de recepção
- entrada para colocar o transceptor em modo transmissão
- saída programável com a função de alarme externo
- entrada programável com a função de detecção de ignição

5.3.3. Especificações Técnicas

- a) Protocolo digital deverá ser no padrão DMR (rádio móvel digital) do ETSI (Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações);
- b) Tecnologia: TDMA de 12,5KHz de 2 Slots de Tempo;
- c) Faixa de frequência VHF: 136 a 174MHz
- d) Canais: Mínimo de 32 (trinta e dois) canais;
- e) Varredura de canais;
- f) Tipo de serviço: simplex e half-duplex;

- g) Possibilidade de transmissão de voz e dados;
- h) Deverá possuir capacidade para operar em um sistema inteligente multi-site;
- i) Criptografia nativa: 40bits;
- j) Interrupção de Transmissão;
- k) Supressor de realimentação acústica
- l) Bluetooth Integrado: Versão 4.0 ou superior, Classe2, Alcance10m;
- m) Wi-Fi Integrado: - Padrões IEEE802. 11b, 802.11g, 802.11n;

- Protocolo de segurança: WPA, WPA-2eWEP.

5.3.4. Especificação de Transmissor

- a) Potência nominal de RF (mínima): 45Watts com redução por ajuste programável via computador para até25W;
- b) Estabilidade de frequência: ± 0.5 ppm;
- c) Consumo em transmissão: máximo de 14.5 Ampères para potência plena (emCC);
- d) Modulação digital 4FSK: 12,5kHz; Dados:7K60F1De7K60FXD12, 5kHz; Voz:7K60F1Ee7K60FXECombinação de12,5kHzVozedados:7K60F1W;
- e) Zumbido e ruído: -40dB(canal de12,5kHz),-45dB(canal de25kHz);
- f) Potência de canal adjacente: 60dB (canal de12,5kHz),70dB(canal de25kHz)

5.3.5. Especificação de Receptor

- a) Zumbido e ruído: 40dB (canal de 12,5kHz),-45dB(canal de 25kHz);
- e) Sensibilidade digital (BER5%): 0.25uV (0.19uV típico)
- f) Intermodulação: melhorouigual a78dB;
- g) Rechaço espúrio (TIA603D):80dB
- h) Estabilidade de frequência: ± 0.5 ppm;
- i) Tipo de vocodificador digital: AMBE+2™
- j) Áudio nominal: Mínimo de3W(alto-falante interno)
- k) Distorção do áudio no áudio nominal: 3%

5.3.6. Recursos de Sinalização e Controle

- a) Chamadas em grupo
- b) Chamada privada
- c) Monitor remoto
- d) PTT-ID
- e) Inibição do rádio
- f) Verificação do rádio
- g) Alerta de chamada
- h) Alarme de emergência
- i) Transmissão de interrupção

C - ESTAÇÕES MÓVEIS/BASE FIXA-VHF-GPS. (DGM8500)

5.3.1. Composição

Cada estação deverá ser fornecida com os seguintes itens:

- I. 01(um) equipamento rádio transmissor-receptor com alto-falante frontal e GPS integrado;
- II. 01(um) microfone de mão com tecla de transmissão;
- III. 01(um) conjunto de cabo de alimentação e suporte de fixação;

5.3.2. Características Gerais

- a) Controles do painel: Chave liga/desliga, controle de volume, seleção de canais, alto-falante frontal, conector de microfone, sinalização luminosa, teclas programáveis.
- b) Display ALFA NUMERICO para visualização dos canais de operação;
- c) Alimentação: 13.8Vcc $\pm 15\%$, com negativo à massa;
- d) Peso máximo: 1.9kg; im6

- e) Dimensões máximas: 54x176x207mm;
- f) Padrões militares MIL-STD/810C, D,E,FeG;
- g) Entrada de água e pó: IP54
- h) Identificações no corpo do equipamento: Número de série do equipamento gravado no equipamento; Selo identificando o número de certificação junto a ANATEL
- i) O transceptor deverá possuir um conector no painel traseiro, disponibilizando pelo menos, os seguintes pontos:

- saída para alto-falante externo
- entrada de áudio de transmissão
- saída de áudio de recepção
- entrada para colocar o transceptor em modo transmissão
- saída programável com a função de alarme externo
- entrada programável com a função de detecção de ignição

5.3.3. Especificações Técnicas

- a) Protocolo digital deverá ser no padrão DMR (rádio móvel digital) do ETSI (Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações);
- b) Tecnologia: TDMA de 12,5KHz de 2 Slots de Tempo;
- c) Faixa de frequência VHF: 136 a 174 MHz
- d) Canais: Mínimo de 32 (trinta e dois) canais;
- e) Varredura de canais;
- f) Tipo de serviço: simplex e half-duplex;
- g) Possibilidade de transmissão de voz e dados;
- h) Deverá possuir capacidade para operar em um sistema inteligente multi-site;
- i) Criptografia nativa: 40 bits;
- j) Interrupção de Transmissão;
- k) Supressor de realimentação acústica
- l) Bluetooth Integrado: Versão 4.0 ou superior, Classe 2, Alcance 10m;
- m) Wi-Fi Integrado: - Padrões IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n;

- Protocolo de segurança: WPA, WPA-2eWEP

5.3.4. Especificação de Transmissor

- a) Potência nominal de RF (mínima): 45 Watts com redução por ajuste programável via computador para até 25W;
- b) Estabilidade de frequência: ± 0.5 ppm;
- c) Consumo em transmissão: máximo de 14.5 Ampères para potência plena (em CC);
- d) Modulação digital 4FSK: 12,5kHz; Dados: 7K60F1 De 7K60FXD 12,5kHz; Voz: 7K60F1 Ee 7K60FXE
Combinação de 12,5kHz Voz e dados: 7K60F1W;
- e) Zumbido e ruído: -40dB (canal de 12,5kHz), -45dB (canal de 25kHz);
- f) Potência de canal adjacente: 60dB (canal de 12,5kHz), 70dB (canal de 25kHz)

5.3.5. Especificação de Receptor

- a) Zumbido e ruído: 40dB (canal de 12,5kHz), -45dB (canal de 25kHz);
- b) Sensibilidade digital (BER 5%): 0.25uV (0.19uV típico)
- c) Intermodulação: melhor ou igual a 78dB;
- d) Rechaço espúrio (TIA603D): 80dB
- e) Estabilidade de frequência: ± 0.5 ppm;
- f) Tipo de vocodificador digital: AMBE+2™
- g) Áudio nominal: Mínimo de 3W (alto-falante interno)
- h) Distorção do áudio no áudio nominal: 3%

5.3.6. Recursos de Sinalização e Controle

- a) Chamadas em grupo
- b) Chamada privada
- c) Monitor remoto
- d) PTT-ID
- e) Inibição do rádio
- f) Verificação do rádio
- g) Alerta de chamada
- h) Alarme de emergência
- i) Transmissão de interrupção.

INSTRUÇÃO TÉCNICA

A - REPETIDORA – SLR5100

Especificações Técnicas

- A) Protocolo digital padrão DMR (rádio móvel digital) do ETSI (Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações);
- b) Tecnologia TDMA de 12,5KHz de 2 Slots de Tempo (modo digital);
- c) Capacidade de operação com dois grupos de conversação simultâneos
- d) Faixa de frequência: 136–174MHz;
- e) Espaçamento de Canais:12,5kHz/20kHz/25kHz;
- f) Possibilidade de transmissão de voz e dados;
- g) Capacidade para operar em sistema multi-site;
- h) Criptação nativa de 40 bits;
- i) Capacidade de operação dinâmica analógico-digital;
- j) Temperatura de operação (range mínimo):-30°Ca60°C;
- k) Range de umidade: HR de 95%,semcondensaçãoa50°C;
- l) Fonte de alimentação integrada com proteção automática contra curto e limitador de corrente;
- m) Voltagem de Entrada (CA): 110V/240V;
- n) Voltagem de Entrada (CC): 11 a 14Vcc (Corrente Standby: 0,7A,Transmissão:9,5A);
- o) Capacidade de carregador de bateria: 12V, 3A;
- p) Comutação automática de alimentação entre CA e CC;
- q) Ciclo de Operação Máximo: 100%;

B - ESTAÇÕES MÓVEIS/ VEICULARES - VHF-GPS. (DGM8000)

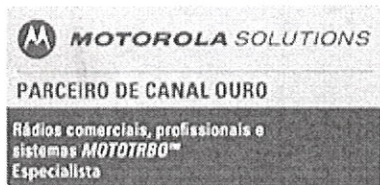
Especificações Técnicas

- a) Protocolo digital deverá ser no padrão DMR (rádio móvel digital) do ETSI(Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações);
- b) Tecnologia: TDMA de 12,5KHz de 2 Slots de Tempo;
- c) Faixa de frequência VHF:136 a 174MHz
- d) Canais: Mínimo de 32 (trinta e dois) canais;
- e) Varredura de canais;
- f) Tipo de serviço: simplex e half-duplex;
- g) Possibilidade de transmissão de voz e dados;
- h) Deverá possuir capacidade para operar em um sistema inteligente multi-site;
- i) Criptação nativa: 40bits;
- j) Interrupção de Transmissão;
- k) Supressor de realimentação acústica
- l) Bluetooth Integrado: Versão 4.0 ou superior, Classe2, Alcance10m;
- m) Wi-Fi Integrado: - Padrões IEEE802. 11b, 802.11g,802.11n;
- n) Protocolo de segurança: WPA, WPA-2eWEP.

C – ESTAÇÕES MÓVEIS/BASE FIXA-VHF-GPS. (DGM8500)

Especificações Técnicas

- a) Protocolo digital deverá ser no padrão DMR (rádio móvel digital) do ETSI (Instituto Europeu de Normas de Telecomunicações);
- b) Tecnologia: TDMA de 12,5KHz de 2Slots de Tempo;
- c) Faixa de frequência VHF:136 a 174MHz
- d) Canais: Mínimo de 32(trinta e dois) canais;
- e) Varredura de canais;
- f) Tipo de serviço: simplex e half-duplex;
- g) Possibilidade de transmissão de voz e dados;
- h) Deverá possuir capacidade para operar em um sistema inteligente multi-site;
- i) Encriptação nativa: 40bits;
- j) Interrupção de Transmissão;
- k) Supressor de realimentação acústica
- l) Bluetooth Integrado: Versão 4.0 ou superior, Classe2, Alcance10m;
- m) Wi-Fi Integrado: - Padrões IEEE802.11b,802.11g,802.11n;
- n) Protocolo de segurança: WPA, WPA-2eWEP



Ribeirão Preto, 21 de agosto de 2023

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCA | GUARDA CIVIL MUNICIPAL
A/C: SR. LUIS FERNANDES
E-mail: luisfernandes@sp.gov.br

Conforme Solicitação de Cotação, enviamos para apreciação de V. S^a., nossa **PROPOSTA COMERCIAL** para fornecimento de equipamentos de radiocomunicação e acessórios:

TRANSCÉPTOR MÓVEL PARA BASE FIXA

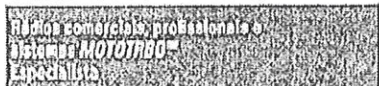
ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	Preço Unit. R\$	Preço Total R\$
01	01	Transceptor Móvel DIGITAL marca MOTOROLA INC, modelo DGM8500 série E – Possui transmissão WI-FI, atualização via WI-FI , Bluetooth e compatível com GPS (VOZ E DADOS INTEGRADOS)- Modulação Analógica/Digital (TDMA) 32 Canais em VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor alfanumérico - 04 botões programáveis, Áudio Inteligente (Ajuste automático do volume quanto a ruídos do fundo), IP54 (contra poeira e projeções de água) Funções Gerenciamento de chamadas (alerta, emergência, Privativa, grupo, PTT-ID). Chamada individual, Normas MIL STS 810 – C,D,E,F. Composto por: 01(um) Microfone PTT c/ suporte	8.250,00	8.250,00
TOTAL		VALOR TOTAL DOS MATERIAIS	R\$	8.250,00

Kero Telecom Rev. Autorizada Motorola – CNPJ 19.037.313/0001-42

Rua Maringá, nº 245 – Ribeirão Preto / SP - CEP. 14025-560

Site: www.kerotelecom.com.br – Tel.:(16) 3515-9065





TRANSECTOR MÓVEL - VEICULAR

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	Preço Unit. R\$	Preço Total R\$
01	06	Transceptor Móvel DIGITAL marca MOTOROLA INC, modelo DGM8000 série E – Possui transmissão WI-FI, atualização via WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (VOZ E DADOS INTEGRADOS)- Modulação Analógica/Digital (TDMA) 32 Canais em VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor numérico - 02 dígitos, 04 botões programáveis, Áudio Inteligente (Ajuste automático do volume quanto a ruídos do fundo), IP54 (contra poeira e projeções de água) Funções Gerenciamento de chamadas (alerta, emergência, Privativa, grupo, PTT-ID). Chamada individual, Normas MIL STS 810 – C,D,E,F. Composto por: 01(um) Microfone PTT c/ suporte	6.990,00	41.940,00
TOTAL		VALOR TOTAL DOS MATERIAIS	R\$	41.940,00

REPETIDORA MOTOTRBO DIGITAL

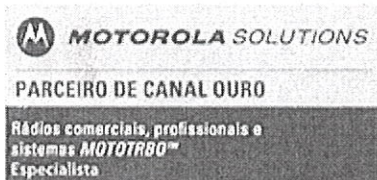
ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	Preço Unit. R\$	Preço Total R\$
01	01	Repetidora Digital, marca MOTOROLA INC, modelo SLR5100 , 50 Watts de transmissão de potência, <u>Com LICENÇA IPSC</u> . Capacidade de 64 canais – módulos de amplificador de potência e fonte de alimentação integrada.	29.000,00	29.000,00
02	03	Rabichos Interligação Repetidora Digital – RX/TX E DUPLEXADOR	180,00	540,00
03	01	RACK ABERTO DE 19" – para acoplar RPT e Duplexador GRANDE	3.000,00	3.000,00
TOTAL		VALOR TOTAL DOS MATERIAIS	R\$	32.540,00

Kero Telecom Rev. Autorizada Motorola – CNPJ 19.037.313/0001-42

Rua Maringá, nº 245 – Ribeirão Preto / SP - CEP. 14025-560

Site: www.kerotelecom.com.br – Tel.:(16) 3515-9065





SERVIÇO

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	Preço Unit. R\$	Preço Total R\$
01	01	Despesas para serviço de Instalação, contemplando até 02 diárias para a instalação do Sistema de Radiocomunicação. <ul style="list-style-type: none">• Deslocamento -KM RODADO,• Diária Técnica• Instalações de Base MÓVEL e REPETIDORA	2.800,00	2.800,00
TOTAL		TOTAL DO SERVIÇO	R\$	2.800,00

TOTAL GERAL (material e serviços) R\$85.530 (Oitenta e cinco mil e quinhentos e trinta reais)

CONDIÇÕES COMERCIAIS

IMPOSTOS/TRANSPORTE	CIF Ribeirão Preto, ICMS incluso IPI isento, devido a Kero Telecom ser Revenda.
CONDIÇÕES DE PAGAMENTO	30 (TRINTA) dias da data do faturamento ou a combinar.
GARANTIA	12 (DOZE) meses para ACESSÓRIOS 24 (VINTE E QUATRO) meses para transceptor móvel/portátil/RPT Contados a partir da data de faturamento.
PRAZO PARA ENTREGA	120 dias, salvo venda prévia. O prazo de entrega está vinculado ao recebimento de pedido
VALIDADE DE PREÇOS	A presente proposta tem validade em todos os seus termos pelo período de 30(TRINTA) dias, a contar de sua emissão.

Atenciosamente,

KERO TELECOM – Radiocomunicação – CNPJ: 19.037.313/0001-42

SAM – Serviço Autorizado Motorola

Vanina Coradini

Kero Telecom Rev. Autorizada Motorola – CNPJ 19.037.313/0001-42

Rua Maringá, nº 245 – Ribeirão Preto / SP - CEP. 14025-560

Site: www.kerotelecom.com.br – Tel.:(16) 3515-9065



Segunda-feira, 21 de agosto de 2023
Nro. Orçamento: 9860.

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCA
GUARDA MUNICIPAL
A/C. SR. LUIS FERNANDES
E-mail: luisfernandes@franca.sp.gov.br

SISTEMA DIGITAL

BASE MÓVEL

<u>QTDE</u>	<u>DESCRIÇÃO</u>	<u>VLR UNT.</u>	<u>VLR TOTAL</u>
06	RÁDIO MÓVEL DIGITAL marca MOTOROLA INC, modelo DGM8000 série E – WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (VOZ E DADOS INTEGRADOS) - Analógica/Digital (TDMA) 32 CH - VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor numérico - 02 dígitos, 04 botões programáveis, Áudio Inteligente - IP54- Normas MIL STS 810 – C,D,E,F. Cada equipamento, Composto por: 01 (um) Cabo de Alimentação; 01 (um) Suporte de fixação; 01(um) Microfone PTT c/ suporte ; 01(um) Manual de operações.	7.345,00	44.070,00
SUBTOTAL			R\$44.070,00

BASE FIXA

<u>QTDE</u>	<u>DESCRIÇÃO</u>	<u>VLR UNT.</u>	<u>VLR TOTAL</u>
01	RÁDIO MÓVEL DIGITAL marca MOTOROLA INC, modelo DGM8500 série E – WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (VOZ E DADOS INTEGRADOS) - Analógica/Digital (TDMA) 32 CH - VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor alfanumérico - , 04 botões programáveis, Áudio Inteligente - IP54- Normas MIL STS 810 – C,D,E,F. Cada equipamento, Composto por: Microfone PTT c/ suporte ; 01(um) Manual de operações.	8.760,00	8.760,00
SUBTOTAL			R\$8.760,00



MENDONÇA
RADIOCOMUNICAÇÃO

TECNOLOGIA APROXIMANDO PESSOAS



MOTOROLA SOLUTIONS

PARCEIRO DE NEGÓCIOS DIRETO

Assessoria em Rádio, Antenas e Com. Celular
Especializada em Sistemas MOTOROLA

REPETIDORA DIGITAL

<u>QTDE</u>	<u>DESCRIÇÃO</u>	<u>VLR UNT.</u>	<u>VLR TOTAL</u>
01	Repetidora Digital, modelo SLR5100, marca MOTOROLA, 50 Watts de potência, Capacidade de 64 canais – módulos de amplificador de potência e fonte de alimentação integrada. Com LICENÇA IPSC.	32.980,00	32.980,00
03	Pigtail para Repetidora/Duplexador	220,00	660,00
01	RACK de 19" – aberto > RPT e Duplexador GRANDE	3.800,00	3.800,00
	SUBTOTAL		37.440,00

SERVIÇO

<u>QTDE</u>	<u>DESCRIÇÃO</u>	<u>VLR UNT.</u>	<u>VLR TOTAL</u>
01	Despesas para serviço de Instalação, para a instalação do sistema de Radiocomunicação – MÓVEIS /RPT e Considerando 2 diárias	3.350,00	3.350,00
	SUBTOTAL		3.350,00

CONDIÇÕES COMERCIAIS

FRETE: CIF

PAGAMENTO: 30 dias, após emissão da NF

IMPOSTOS: IPI – isento, ICMS é incluso

VALIDADE: 30 dias, a contar do envio.

PRAZO DE ENTREGA:- 120 dias, após confirmação de PC.

GARANTIA: 24 MESES – para os equipamentos e 12 meses para os acessórios.

Sem mais para o momento,
Atenciosamente.

PAULO DE OLIVEIRA FERRAZ
Dpto Comercial

ELETRÔNICA MENDONÇA ARARAQUARA LTDA - EPP
AV PAPA PIO X, 564 - E 568 - VILA MARIA HELENA - ARARAQUARA - SP

CNPJ: 00.851.895/0001-78 – Inscrição Estadual: 181114892114

CEP: 14807-345 FONE (16)3332-2467 / FAX: (16)3334-2043

E-MAIL: eletro-mendonca@uol.com.br homepage: www.eletronicamendonca.com.br



GRUPO TELEENERGY
TELEAUTTI

Bauru, 21 de agosto de 2023

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCA | GUARDA CIVIL MUNICIPAL
A/C: SR. LUIS FERNANDES
E-mail: luisfernandes@sp.gov.br

Conforme Solicitação de orçamento, enviamos para vossa apreciação, nossa PROPOSTA COMERCIAL para fornecimento de equipamentos e acessórios:

SISTEMA RADIOCOMUNICAÇÃO DIGITAL

RÁDIO MÓVEL DIGITAL – BASE FIXA

QTD:01

DESCRIÇÃO: RÁDIO MÓVEL DIGITAL, MODELO DGM8500E VHF , MARCA MOTOROLA – 45W DE POTENCIA, 32 CH – WIFI , BLUETOOTH, VOZ/DADOS, MODULAÇÃO ANALOGICA/DIGITAL.

VALOR UNIT. R\$ 8.650,00

TOTAL – R\$8.650,00

RÁDIO MÓVEL DIGITAL – VEICULAR

QTD:06

DESCRIÇÃO: RÁDIO MÓVEL DIGITAL, MODELO DGM8000E VHF , MARCA MOTOROLA – 45W DE POTENCIA, 32 CH – WIFI , BLUETOOTH, VOZ/DADOS, MODULAÇÃO ANALOGICA/DIGITAL.

VALOR UNIT. R\$ 7.300,00

TOTAL – R\$43.800,00

REPETIDORA MOTOTRBO DIGITAL

QTD: 01

DESCRIÇÃO: REPETIDORA SLR5100 – MARCA MOTOROLA, 50 WATTS DE POTENCIA, 64 CANAIS – COM LICENÇA I.P.S.C.

TELEENERGY SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA.

CNPJ: 03.783.264/0001-57

RUA ANTONIO ALVES 20-26 - JD SANTA TEREZA - CEP 17012-060 - BAURU - SP

TEL FAX: (14) 3227-3696



GRUPO TELEENERGY
TELEAUTTI

VALOR UNIT. R\$ 32.000,00
TOTAL – R\$32.000,00

RABICHO

QTDADA: 03

DESCRIÇÃO: CABO COM CONECTORES - TX /RX / DUPLEXADOR
VALOR UNIT. R\$ 210,00
TOTAL – R\$630,00

RACK

QTDADA: 01

DESCRIÇÃO: RACK 19" - ABERTO
VALOR UNIT. R\$ 3.750,00
TOTAL – R\$3.750,00

SERVIÇO- INSTALAÇÃO:-

CONTEMPLANDO : DIÁRIA TECNICA – 2 DIAS, INSTALAÇÃO RPT E REPROGRAMAÇÃO GERAL NOS MOVEIS/PORTATEIS.

VALOR DE R\$4.200,00

CONDIÇÕES COMERCIAIS

TRANSPORTE: CIF

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: 30 DIAS

GARANTIA: 12 meses para ACESSÓRIOS / 24 (VINTE E QUATRO) meses para os equipamentos

PRAZO PARA ENTREGA: 120 dias, após P.C.

VALIDADE DE PREÇOS: 30 DIAS, A CONTAR DA SUA EMISSÃO

Telemetry Sistemas Eletrônicos
Dpto Comercial

TELEENERGY SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA.

CNPJ: 03.783.264/0001-57

RUA ANTONIO ALVES 20-26 - JD SANTA TEREZA - CEP 17012-060 - BAURU - SP
TEL FAX: (14) 3227-3696

**FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO
SUSTENTÁVEL DO MUNICÍPIO DE FRANCA – FMMA
FICHA RESUMO DO EMPREENDIMENTO Anexo I**

COMDEMA
FRANCA

1. INTERESSADO

Razão Social:	MUNICÍPIO DE FRANCA		
Endereço:	RUA: FREDERICO MOURA, Nº 1517		
Cep:	14.401.150	Cidade:	FRANCA
CNPJ:	47.970.769/0001.04		
e-mail:	gcmfranca@franca.sp.gov.br		
Telefone:	(16) 3724-1033	Fax:	

2. CONTATOS - INDICAMOS A PESSOA ABAIXO QUALIFICADA

Nome:	MARCOS AURÉLIO PASSETI		
Endereço:	ALAMEDA VICENTE LEPORACE, Nº 4655		
Cep:	14.405.610	Cidade:	FRANCA
e-mail:	sec@franca.sp.gov.br		
Telefone:	(16) 3711-9500	Fax:	

3. EMPREENDIMENTO

Nome (empreendimento):	AQUISIÇÃO DE TRANSCÉPTOR MÓVEL BASE FIXA , TRANSCÉPTOR MÓVEL VEICULAR, REPETIDORA DIGITAL E SERVIÇO DE INSTALAÇÃO PARA FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL
Objetivo:	FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL (RESÍDUOS SÓLIDOS, PROTEÇÃO ANIMAL).
Local:	TODA EXTENSÃO DO PERÍMETRO URBANO E RURAL DO MUNICÍPIO DE FRANCA
Duração (meses):	04 (Quatro) MESES

4. POPULAÇÃO

Diretamente atendida pelo empreendimento: 352.533 mil habitantes (IBGE, 2022)

5. RECURSOS FINANCEIROS

Valores (R\$)		
Global	Financiado	Contrapartida
R\$90.726,67	R\$ 90.726,67	

6. RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

Nome:	LUIS FERNANDO FERNANDES		
R.G.:	24.237.001-9	Crea:	
Endereço:	ALAMEDA VICENTE LEPORACE, Nº 4585		
Cep:	14.405.610	Cidade:	FRANCA
e-mail:	luisfernandes@franca.sp.gov.br		
Empresa:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FRANCA		
Fone:	(16) 3724-1033	Fax:	

7. DECLARAÇÃO DO INTERESSADO

Declaramos que estamos de acordo com o projeto elaborado, com as informações aqui apresentadas e as constantes dos demais documentos que compõem o projeto.

Nome:	MARCOS AURÉLIO PASSETI
Cargo:	SECRETÁRIO DE SEGURANÇA MUNICIPAL
RG.:	24.992.378-6

Assinatura

FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL DO MUNICIPIO DE FRANCA - FMMA

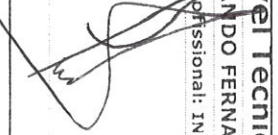
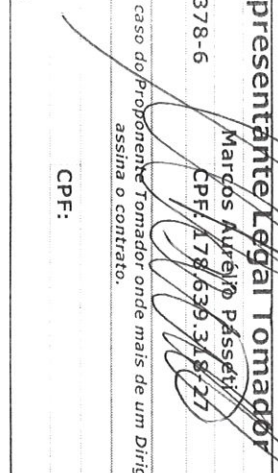
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO (Anexo II do MPO) INDICAR DATA BASE (08/2023)

TOMADOR: MUNICÍPIO DE FRANCA

EMPREENDIMENTO: AQUISIÇÃO DE TRANSCÉPTOR MÓVEL BASE FIXA, TRANSCÉPTOR MÓVEL VEICULAR, REPETIDORA DIGITAL E SERVIÇO DE INSTALAÇÃO PARA FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL

COMDEMA
FRANCA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE ATIVIDADES	realizado até	Meses												Total (em R\$)		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	AQUISIÇÃO DOS EQUIPAMENTOS PARA AUXÍLIO NA FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL: TRANSCÉPTOR MÓVEL BASE FIXA, TRANSCÉPTOR MÓVEL VEICULAR, REPETIDORA DIGITAL E SERVIÇO DE INSTALAÇÃO.	/ /	X	X	X	X											90.726,67
2																	0,00
3																	0,00
4																	0,00
5																	0,00
6																	0,00
7																	0,00
8																	0,00
9																	0,00
10																	0,00
TOTAIS			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90.726,67
CONTRAPARTIDA																	0,00
FINANCIAMENTO (FMMA)			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90.726,67

Responsavel Técnico		Representante Legal Tomador	
Nome:	LUIS FERNANDO FERNANDES	Nome(1):	Marcos Aurelio Passetti
	Reg. Profissional: INSPETOR GCM FRANCA	RG: 24.992.378-6	CPF: 178.639.318/27
		Assinatura:	Somente no caso do Proponente Tomador onde mais de um Dirigente assina o contrato.
		Nome(2):	
		RG:	CPF:
Assinatura:		Assinatura:	

FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL DO MUNICIPIO DE FRANCA - FMMA		PLANILHA DE ORÇAMENTO (Anexo III do MPO)		COMDEMA FRANCA	
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL DO MUNICIPIO DE FRANCA - FMMA		MUNICIPIO DE FRANCA			
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL DO MUNICIPIO DE FRANCA - FMMA		MUNICIPIO DE FRANCA			
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTAVEL DO MUNICIPIO DE FRANCA - FMMA		MUNICIPIO DE FRANCA			

Nº	ITEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	FONTE DO RECURSO		
						FMMA	CONTRAPARTIDA	OUTRAS FONTES FINANCIADORAS
Valores em R\$90.726,67 - Média								
1	Aquisição de Transceptor Móvel para Base Fixa – Transceptor Móvel Digital da marca MOTOROLA INC, modelo DGM série E – Possui transmissão WI-FI, atualização via WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (Voz e Dados Integrados) – Modulação Analógica e Digital (TDMA) 32 Canais em VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor alfanumérico – 04 botões programáveis, Audio Inteligente (Ajuste automático do volume quanto a ruídos do fundo), IP54 (contra poeira e projeções de água), funções de gerenciamento de chamadas (alerta, emergência, privativa, grupo, PTT-ID). Chamada individual, Normas MIL STS 810 – C.D.E.F. Composto por: 01 (um) microfone PTT e/ suporte.	1,00	1	8.553,33	8.553,33	8.553,33	0,00	0,00
2	Aquisição de Transceptor Móvel – Veicular – Transceptor Móvel Digital marca MOTOROLA INC – modelo DGM8000 série E - Possui transmissão WI-FI, atualização via WI-FI, Bluetooth e compatível com GPS (Voz e Dados Integrados) – Modulação Analógica e Digital (TDMA) 32 Canais em VHF (136-174 MHz), 45 Watts de potência, Visor alfanumérico – 04 botões programáveis, Audio Inteligente (Ajuste automático do volume quanto a ruídos do fundo), IP54 (contra poeira e projeções de água), funções de gerenciamento de chamadas (alerta, emergência, privativa, grupo, PTT-ID). Chamada individual, Normas MIL STS 810 – C.D.E.F. Composto por: 01 (um) microfone PTT e/ suporte.	6,00	6	7.211,66	43.270,00	43.270,00	0,00	0,00
3	Aquisição de Repetidora Digital - Marca MOTOROLA INC, modelo SLR5100, 50 Watts de transmissão de potência, com licença IPSC, Capacidade de 64 canais – módulos de amplificador de potência e fonte de alimentação integrada.	1,00	1	31.326,67	31.326,67	31.326,67	0,00	0,00
4	Rabichos Interferência Repetidora Digital – RX/TX e DUPLEXADOR	3,00	3	203,33	610,00	610,00	0,00	0,00
5	RACK ABERTO DE 19" – para acoplar RPT e Duplexador grande.	1,00	1	3.516,67	3.516,67	3.516,67	0,00	0,00
6	Aquisição de Serviços – Despesas para serviço de instalação, contendo até 02 (duas) diárias para a instalação do Sistema de Radiocomunicação: Deslocamento (KM, Rodado), Diária Técnica e Instalações de Base Móvel e Repetidora.	1,00	1	3.450,00	3.450,00	3.450,00	0,00	0,00
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		
					0,00	0,00		

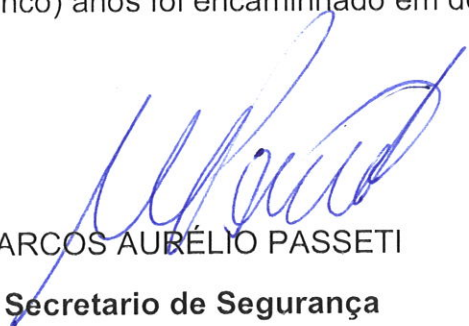
JUSTIFICATIVAS PARA DOCUMENTOS AUSENTES

Segue justificativa para os itens com documentação ausente.

- Desenhos referentes aos projetos básicos ou executivos, para empreendimentos “Estruturais” (obras ou serviços correlatos) (art.5º, inciso II);
- Comprovação de posse ou domínio da área objeto de empreendimentos (quando obra ou serviço de campo) (art.5º, inciso IV);
- Documento que ateste a disponibilidade do terreno ou imóvel (art.5º, inciso V);
- Curriculum vitae do Responsável Técnico com habilitação compatível e Anotação de Responsabilidade Técnica – ART (se exigível) do Conselho da respectiva entidade de classe (art.5º, inciso VI);
- Plano de trabalho com forma de execução do projeto (art.5º, inciso X);
- Em se tratando de projetos descritos no parágrafo 7º do art.5º;
- Quando se tratar do tomador de unidade da Prefeitura Municipal de Franca, fica dispensada a apresentação de documentos indicados nos incisos I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, devendo a proposta ser acompanhada de ofício do Secretário Municipal da respectiva pasta.

Tais requisitos não se aplicam no projeto apresentado, pois não se trata de obras, mas, sim, de equipamentos para fiscalização em campo.

Esclarecemos que o ofício de não autuação pelo Município de Franca no prazo de 05 (cinco) anos foi encaminhado em documento próprio.


MARCOS AURÉLIO PASSETI
Secretario de Segurança


LUIS FERNANDO FERNANDES
Inspetor da Guarda Civil Municipal

Ofício Nº 17/2023 – GCM/Franca

Franca, 22 de setembro de 2023.

Ao Senhor

WELTON DE ARAÚJO CINTRA JÚNIOR

Presidente do COMDEMA

Assunto: **Declaração firmada pelo representante legal do tomador de que não foi autuada pelo Município de Franca.**

Senhor Presidente,

Declaro que o tomador não foi autuado pelo Município de Franca, em decisão que não caiba mais recursos administrativos nos últimos 05 (cinco), conforme requisito do inciso IX, artigo 6º, do Edital 01/2023 - FMMA.

Por derradeiro, aproveitamos o ensejo para renovar nossos protestos de elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,


MARCOS AURÉLIO PASSETI

Secretário de Segurança



CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E SANEAMENTO BÁSICO DE FRANCA – COMDEMA
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE FRANCA – FMMA

Ofício nº 02/2023 – GT COMDEMA

Franca, 21 de setembro de 2023.

Assunto: Solicitação de complementações

Prezado Tomador **MUNICÍPIO DE FRANCA – SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA,**

Cumprimentando-o, cordialmente, servimo-nos do presente para solicitar as seguintes complementações, com relação à proposta submetida para financiamento pelo Fundo Municipal do Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável de Franca – FMMA, na forma do Edital nº 01/2023:

1. Para compreensão da proposta, faz-se necessário o aprimoramento do Projeto, mediante a indicação justificada do eixo temático que a proposta se enquadra, e do público alvo, com indicação expressa e justificada da população do Município de Franca a ser diretamente atendida pelo empreendimento, conforme previsto no art. 5º, parágrafo 3º, do Edital nº 01/2023. Ademais, no Projeto apresentado, o tópico intitulado “6 – CONCLUSÃO” está em branco. Assim, o Projeto deve ser readequado e assinado pelo responsável legal.
2. Conforme previsto no art. 5º, parágrafo 2º, do Edital nº 01/2023, “A ficha resumo do empreendimento será preenchida e apresentada no formato .doc, sem assinatura, e no formato .pdf, com as devidas assinaturas, preferencialmente digitais, enquanto o cronograma físico-financeiro, e a planilha de orçamento ou estimativa de preços serão preenchidos e apresentados no formato .xls, sem assinatura, e no formato .pdf, com as devidas assinaturas, preferencialmente digitais”. No caso, a ficha resumo foi apresentada somente no formato .pdf, devendo ser também apresentada no formato .doc, sem assinatura; o cronograma físico-financeiro foi apresentado somente no formato .pdf, devendo ser também apresentado no formato .xls, sem assinatura; e a planilha de orçamento foi apresentada somente no formato .pdf, devendo ser também apresentada no formato .xls, sem assinatura.
3. Para aquisição de uma unidade do equipamento “Transceptor Móvel para Base Fixa”, foram apresentados três orçamentos, nos valores totais de R\$ 8.250,00, R\$ 8.760,00 e R\$ 8.650,00. O valor médio dos três orçamentos é R\$ 8.553,33. No entanto, na planilha de orçamento, foi indicado o valor R\$ 8.553,00, o que deve ser verificado.



CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E SANEAMENTO BÁSICO DE FRANCA – COMDEMA
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE FRANCA – FMMA

4. Para aquisição de seis unidades do equipamento “Transceptor Móvel – Veicular”, foram apresentados três orçamentos, nos valores totais de R\$ 41.940,00, R\$ 44.070,00 e R\$ 43.800,00. O valor médio dos três orçamentos é R\$ 43.270,00. No entanto, na planilha de orçamento, foi indicado o valor R\$ 43.272,00, o que deve ser verificado.
5. Para aquisição do equipamento “Repetidora Digital”, foram apresentados três orçamentos, nos valores totais de R\$ 29.000,00, R\$ 32.980,00 e R\$ 32.000,00. O valor médio dos três orçamentos é R\$ 31.326,67. No entanto, na planilha de orçamento, foi indicado o valor R\$ 31.326,00, o que deve ser verificado.
6. Para aquisição de três unidades do equipamento “Rabicho”, foram apresentados três orçamentos, nos valores totais de R\$ 540,00, R\$ 660,00 e R\$ 630,00. O valor médio dos três orçamentos é R\$ 610,00. No entanto, na planilha de orçamento, foi indicado o valor R\$ 609,00, o que deve ser verificado.
7. Para aquisição do equipamento “Rack”, foram apresentados três orçamentos, nos valores totais de R\$ 3.000,00, R\$ 3.350,00 e R\$ 3.750,00. O valor médio dos três orçamentos é R\$ 3.516,67. No entanto, na planilha de orçamento, foi indicado o valor R\$ 3.516,00, o que deve ser verificado.
8. Caso haja alteração nos valores em razão do disposto nos itens acima elencados, todos os documentos da proposta que mencionam valores deverão ser atualizados e novamente assinados. Destaca-se que, conforme previsto no art. 5º, parágrafo 2º, do Edital nº 01/2023, “A ficha resumo do empreendimento será preenchida e apresentada no formato .doc, sem assinatura, e no formato .pdf, com as devidas assinaturas, preferencialmente digitais, enquanto o cronograma físico-financeiro, e a planilha de orçamento ou estimativa de preços serão preenchidos e apresentados no formato .xls, sem assinatura, e no formato .pdf, com as devidas assinaturas, preferencialmente digitais”.
9. O cronograma físico-financeiro deve ser alterado, para supressão dos itens “ABERTURA DA LICITAÇÃO” e “PROCEDIMENTO LICITATÓRIO”, e para que a quantidade de meses necessária para aquisição/entrega dos equipamentos seja indicada em conformidade com as três propostas de orçamento apresentadas, nas quais indica-se 120 dias como prazo para entrega.
10. Conforme previsto no art. 6º, parágrafo 1º, do Edital nº 01/2023, quando se tratar o tomador de unidade da Prefeitura Municipal de Franca, fica dispensada a apresentação de documentos indicados nos incisos I a VIII do referido artigo, devendo a proposta ser acompanhada de ofício do Secretário Municipal da respectiva pasta. No presente caso, a Secretaria Municipal de Segurança não apresentou os documentos indicados nos incisos I a VIII, por se tratar de



CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E SANEAMENTO BÁSICO DE FRANCA – COMDEMA
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE FRANCA – FMMA

unidade da Prefeitura Municipal de Franca, o que está em consonância com o art. 6º, parágrafo 1º. Ocorre que a Secretaria Municipal de Segurança também não apresentou o documento indicado no inciso IX, o que não é dispensado pelo parágrafo 1º, do art. 6º. Assim, o tomador deve, em ofício assinado pelo seu representante legal, declarar, consoante ao art. 6º, inciso IX, do Edital nº 01/2023, que não foi autuado pelo Município de Franca, em decisão de que não caiba mais recurso administrativo, nos últimos 5 (cinco) anos.

A documentação pertinente deverá ser enviada para meioambiente@franca.sp.gov.br, até, no máximo, 28 de setembro de 2023, sob pena de desclassificação da proposta.

Atenciosamente,

GRUPO TÉCNICO DO COMDEMA



EDITAIS

GABINETE DO PREFEITO

PORTARIA Nº 243, DE 06 DE SETEMBRO DE 2023.

Nomeia cidadão, em substituição, as atribuições de Secretário de Segurança e dá outras providências.

ALEXANDRE AUGUSTO FERREIRA, Prefeito Municipal de Franca, Estado de São Paulo, no exercício de suas atribuições legais e considerando o memorando nº 082/2023 da Secretaria de Segurança;

RESOLVE

Art. 1º Fica NOMEADO o cidadão Marcos Aurélio Pasetti, chapa 17.907, para exercer, em substituição, as atribuições de Secretário de Segurança, durante o período de 11 a 22 de setembro de 2023, em razão de participação no Curso de Gestores de Proteção e Defesa Civil, junto à Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil do Estado de São Paulo, do titular do cargo o cidadão Marcus Alexandre Moraes de Araujo, chapa 16.754.

Art. 2º O presente ato é efetivado em conformidade com a legislação vigente.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º Revogam-se as disposições em contrário.

Prefeitura Municipal de Franca, 06 de setembro de 2023.
ALEXANDRE AUGUSTO FERREIRA
PREFEITO

PORTARIA Nº 244, DE 06 DE SETEMBRO DE 2023.

Designa servidora para exercer, em substituição, o Setor de Liquidação da Despesa Pública, junto à Secretaria de Finanças, e dá outras providências.

ALEXANDRE AUGUSTO FERREIRA, Prefeito Municipal de Franca, Estado de São Paulo, no exercício de suas atribuições legais;

RESOLVE

Art. 1º Fica DESIGNADA a servidora Lidiane Elisa Mendes Gonçalves, chapa 15.890, para exercer, em substituição, o Setor de Liquidação da Despesa Pública, junto à Secretaria de Finanças, pelo período de 11 a 30 de setembro de 2023, em razão das férias da titular do cargo a servidora Wandecleia Silva de Souza, chapa 13.508.

Art. 2º O presente ato é efetivado em conformidade com a legislação vigente.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º Revogam-se as disposições em contrário.

Prefeitura Municipal de Franca, 06 de setembro de 2023.
ALEXANDRE AUGUSTO FERREIRA
PREFEITO

PORTARIA Nº 245, DE 06 DE SETEMBRO DE 2023.

Trata-se sobre concessão de LICENÇA SEM VENCIMENTOS para servidora municipal e dá outras providências.

ALEXANDRE AUGUSTO FERREIRA, Prefeito Municipal de Franca, Estado de São Paulo, no exercício de suas atribuições legais e considerando o constante do Processo nº 2023011705;

RESOLVE

Art. 1º Fica AUTORIZADA a concessão de licença sem vencimentos pelo período de 01 ano, a partir de 11 de setembro de 2023, da servidora Telria Kenia Ronca, chapa 10.457, Orientadora Educacional.