



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Nº do Processo: 00

Órgão: Município de Descanso

Sector requisitante: Secretaria da Administração

Responsável pela Demanda: **Maiko Daniel Bonamigo**

Matrícula: 3820

E-mail: administracao@descanso.sc.gov.br

Telefone: (49) 3623-0161

1. Objeto: REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CLIMATIZADORES, CHURRASQUEIRAS ELÉTRICAS, EQUIPAMENTOS DE SOM, CÂMARAS FRIAS, COIFA, DRONE E OUTROS ELETROELETRÔNICOS EM GERAL.

2. Justificativa da necessidade da contratação:

O Município de Descanso, através de recursos de emendas realizadas pelos Vereadores da Câmara Municipal de Descanso, fará a aquisição de Equipamentos para a Secretaria de Assistência Social, Secretaria de Esportes e para a Secretaria de Desenvolvimento.

Aproveitando o processo e a natureza semelhante dos itens, inclui-se a aquisição de Drone para o setor de Engenharia, locado na Secretaria de Obras e Serviços Urbanos, para ser utilizado em fiscalizações de obras e imóveis. E a aquisição de Drone para o setor de Epidemiologia, para a investigação de focos do mosquito da dengue.

3. Descrições e quantidades:

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	TIPO DO ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	CHURRASQUEIRA GIRATÓRIA 100% EM MATERIAL INOX 304 OU SUPERIOR (CONFORME INSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA DO MUNICÍPIO DE DESCANSO), COM CORRENTE EM INOX, COM DOIS MOTORES ALTO TORQUE. COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 80KG DE CARNE NO TOTAL. ESPETOS COMPATÍVEIS COM O TAMANHO DA CHURRASQUEIRA, EM INOX 304 OU SUPERIOR, EM LÂMINA DE 2CM DE LARGURA E CAPACIDADE DE PESO PARA PELO MENOS 2,5KG. COM PROFUNDIDADE DE 70 CENTÍMETROS E A ALTURA DO BOCAL DE 65 CENTÍMETROS E COMPRIMENTO DO BOCAL COM MEDIDA DE 2,90 METROS. COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 36 ESPETOS. DEVERÁ SER INSTALADA NOS LOCAIS CONFORME SOLICITAÇÃO DE FORNECIMENTO. OBS: EVENTUAIS AJUSTES SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR, SEM CUSTO ADICIONAL AO MUNICÍPIO.	MATERIAL	UND.	10
2	CHURRASQUEIRA GIRATÓRIA 100% EM MATERIAL INOX 304 OU SUPERIOR (CONFORME INSTRUÇÃO DO DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA DO MUNICÍPIO DE DESCANSO), COM CORRENTE EM INOX, COM DOIS MOTORES ALTO TORQUE. COM	MATERIAL	UND.	01



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

	CAPACIDADE DE PELO MENOS 80KG DE CARNE NO TOTAL. ESPETOS COMPATÍVEIS COM O TAMANHO DA CHURASQUEIRA, EM INOX 304 OU SUPERIOR, EM LÂMINA DE 2CM DE LARGURA E CAPACIDADE DE PESO PARA PELO MENOS 2,5KG. COM PROFUNDIDADE DE 70 CENTÍMETROS E A ALTURA DO BOCAL DE 65 CENTÍMETROS E COMPRIMENTO DO BOCAL COM MEDIDA DE 2,50 METROS. COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 32 ESPETOS. DEVE SER INSTALADA NO LOCAL, SENDO ESSE O GRUPO DE IDOSOS SÃO CARLOS NO DISTRITO DE ITAJUBÁ NO MUNICÍPIO DE DESCANSO. OBS: EVENTUAIS AJUSTES SERÃO DE RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR, SEM CUSTO ADICIONAL AO MUNICÍPIO.			
3	REFRIGERADOR VERTICAL COM PORTA DE VIDRO, 220V, COM SISTEMA FROST FREE, COM NO MÍNIMO 330 LITROS DE CAPACIDADE. GARANTIA DE NO MÍNIMO UM ANO.	MATERIAL	UND.	01
4	VENTILADOR DE PAREDE, 220V, DE ATÉ 60CM DE DIÂMETRO, GRADE REMOVÍVEL, COM PELO MENOS 3 VELOCIDADES. GARANTIA DE NO MÍNIMO UM ANO. 147W DE POTÊNCIA OU SUPERIOR. MARCA DE REFERÊNCIA: VENTISOL, BRITÂNIA OU SIMILAR.	MATERIAL	UND.	06
5	CADEIRA PLÁSTICA, ESTRUTURA DOS PÉS EM TUBO OBLONGO DE 0,9MM, E ESTRUTURA DO ENCOSTO EM TUBO OBLONGO DE 1,2MM COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETO FOSCO. ASSENTO E ENCOSTO NA COR PRETO. DIMENSÕES DE 0,83 METROS ALTURA X 0,42 LARGURA X 0,51 PROFUNDIDADE E PESO DE APROXIMADAMENTE 3KGS. RESISTENTE AO PESO DE 120KGS. DESIGN ANATÔMICO.	MATERIAL	UND.	100
6	DRONE/VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO COM CONTROLE DE FORMA REMOTA. COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: • AUTONOMIA DE VOO (SEM VENTO) DE 45 MINUTOS COM BATERIA; • DISTÂNCIA DE CONTROLE DE 20KM PARA TRANSMISSÕES AO VIVO EM FHD 1080P/60 FPS, COM FUNÇÃO DE RETORNO DO PONTO DE PARTIDA; • CONTROLE COM TELA E TELA DO CONTROLE COM RESOLUÇÃO FHD; • ESTABILIZADOR DE 3 EIXOS PARA A CÂMERA; • CÂMERA COM FILMAGEM EM RESOLUÇÃO 4K 60FPS E FOTOS EM 48 MP, ZOOM ÓPTICO DE 3 VEZES; • SISTEMA DE DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS OMNIDIRECIONAL (360°);	MATERIAL	UND.	01



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

	• POSSUA APLICATIVO DISPONÍVEL PARA IOS OU ANDROID PARA O MONITORAMENTO DA CÂMERA E DAS FUNÇÕES BÁSICAS DO EQUIPAMENTO; • TER NO MÍNIMO 2 BATERIAS E 1 CARREGADOR DE BATERIAS; • 01 KIT DE HÉLICES DE BAIXO RUÍDO, COM 01 PAR DE HÉLICES RECERVAS E PROTETOR DE HÉLICES; • PROTETOR E TRAVA DO ESTABILIZADOR DA CÂMERA; • CABOS NECESSÁRIOS PARA CARGA DAS BATERIAS E CONEXÃO COM SMARTFONES; • CASE OU MALETA COM ALÇA PARA TRANSPORTE DO DRONE E SEUS ACESSÓRIOS; • CONJUNTO DE MANUAIS EM PORTUGUÊS.MARCA DE REFERÊNCIA: DJI OU SIMILARES. • GARANTIA DE 12 MESES.			
7	CAIXA DE SOM ATIVA 250WRMD ALTO FALANTE DE 15 E TITANIO - COM USB, BLUETOOTH, SD RCA. 2 ENTRADAS P10 MICROFONE E LINE. EM MADEIRA COM TELA DE AÇO. 1 ANO DE GARANTIA. PRODUTO NACIONAL.	MATERIAL	UND.	01
8	CAIXA DE SOM PASSIVA 250WRMS. ALTO FALANDO DE 15 E TITANIO.	MATERIAL	UND.	01
9	MESA DE SOM CPP12FX. 12 CANAIS COM USB, EFEITOS, MUTE POR CANAL.	MATERIAL	UND.	01
10	02 MICROFONES SEM FIO DIGITAL COM 52 FREQUENCIAS. KIT ACOMPANHADO DE: MALETA, BASE, FONTE, CABO, 2 MICROFONES SEM FIO, 4 PILHAS.	MATERIAL	UND.	01
11	SUORTE PARA CAIXA DE SOM EM FERRO COM REGULAGEM DE ALTURA.	MATERIAL	UND.	02
12	CABO DE 10 METROS PARA CAIXA ATIVA.	MATERIAL	UND.	01
13	CABO DE 10 METROS PARA CAIXA PASSIVA.	MATERIAL	UND.	01
14	PROJETOR 4000 ANSI LUMENS, TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 50HZ, COM ENTRADA HDMI/VGA/USB, RESOLUÇÃO 800X600 OU SUPERIOR, BIVOLT. COM GARANTIA DE 01 ANO.	MATERIAL	UND.	02
15	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO COM VAZÃO MÍNIMA DE 70.000M³/H, PARA ABERTURA DE PAREDE DE LADOS IGUAIS (QUADRADA), COM GABINETE A PROVA DE CORROSÃO, 06 PÁS COM MOTOR, COM RESERVATÓRIO DE ÁGUA, ALIMENTAÇÃO 220V MONOFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO INDIVIDUAL E PAINEL DE CONTROLE TOUCH SCREEN, MÍNIMO 10 VELOCIDADES, COM PLACAS EVAPORATIVAS REMOVÍVEIS PROTEGIDAS POR VENEZIANAS, BOMBA DE ÁGUA COM MOTOR, COM FUNÇÃO DE DESCARTE AUTOMÁTICO DE ÁGUA, FUNÇÃO DE GRADE SWING, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO. INSTALADO, INCLUINDO	MATERIAL	UND.	03



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

	CORTES E REQUADROS NECESSÁRIOS EM ESTRUTURAS METÁLICAS DE ALUZINCO OU ALVENARIAS, BEM COMO SERVIÇOS DE GUINDASTES SE NECESSÁRIO.			
16	CLIMATIZADOR EVAPORATIVO COM VAZÃO MÍNIMA DE 45.000M³/H, PARA ABERTURA DE PAREDE DE LADOS IGUAIS (QUADRADA), COM GABINETE A PROVA DE CORROSÃO, 06 PÁS COM MOTOR, COM RESERVATÓRIO DE ÁGUA, ALIMENTAÇÃO 220V MONOFÁSICO, COM CONTROLE REMOTO INDIVIDUAL E PAINEL DE CONTROLE TOUCH SCREEN, MÍNIMO 10 VELOCIDADES, COM PLACAS EVAPORATIVAS REMOVÍVEIS PROTEGIDAS POR VENEZIANAS, BOMBA DE ÁGUA COM MOTOR, COM FUNÇÃO DE DESCARTE AUTOMÁTICO DE ÁGUA, FUNÇÃO DE GRADE SWING, GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO. INSTALADO, INCLUINDO CORTES E REQUADROS NECESSÁRIOS EM ESTRUTURAS METÁLICAS DE ALUZINCO OU ALVENARIAS, BEM COMO SERVIÇOS DE GUINDASTES SE NECESSÁRIO.	MATERIAL	UND.	02
17	CÂMARA DE RESFRIAMENTO PARA CARNES COM GANCHEIRAS, DIMENSÕES DE 3,10X1,60X2,50 METROS, COM PAINEL DE CONTROLE INTERNO E EXTERNO. CANOS, ILUMINAÇÃO, GRADES PLÁSTICAS, PORTA GIRATÓRIA, QUADRO DE COMANDO COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA DIGITAL. COM INSTALAÇÃO, SUPORTE E GARANTIA DE 12 MESES.	MATERIAL	UND.	01
18	CÂMARA DE RESFRIAMENTO COM TEMPERATURA ATÉ PELO MENOS -5°C, DIMENSÕES DE 3,00x2,90x2,00 METROS, COM PAINEL DE CONTROLE INTERNO E EXTERNO. CANOS, ILUMINAÇÃO, GRADES PLÁSTICAS, PORTA GIRATÓRIA, QUADRO DE COMANDO COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA DIGITAL. COM INSTALAÇÃO, SUPORTE E GARANTIA DE 12 MESES.	MATERIAL	UND.	01
19	COIFA PARA FOGÃO INDUSTRIAL, CONFECCIONADA EM AÇO INOX 304 OU SUPERIOR, MEDINDO 500X900X1.200MM, PRODUZIDA SEM REBITES, SOLDADA. COM EXAUSTOR MONOFÁSICO 520MM – 220V, COM VAZÃO DE 5.000M³. 01 CURVA DE SAÍDA DE 150°X500MM, CHAPA DE ACABAMENTO E UMA BASE DE TELHADO INSTALADA.	MATERIAL	UND.	01

4. Grau de prioridade da compra: Médio

5. Necessita de análise de riscos:

☒ SIM

☐ Não

Justificativa: Anexo mapa de risco.

6. Previsão no PCA

☐ SIM Descrição: _____ ☒ Não



Município de Descanso

Estado de Santa Catarina

7. Estimativa de valor: R\$ 318.240,99
8. Prazo de entrega/ execução: Vigência da Ata de Registro de Preços.
9. Recursos orçamentários: Registro de Preços
10. Local e horário da entrega/execução: Conforme necessidade de demanda.
11. Vinculado ou dependente da contratação de outro Documento de Formalização de Demanda: Não há necessidade de outra documentação.
12. Indicação do fiscal do contrato ou servidor que fará a liquidação da despesa: Maiko Daniel Bonamigo - fiscal administrativo.
13. Indicação do gestor do contrato: Maiara Coletto Bonamigo – Matrícula 3.823
Descanso, 12 de agosto de 2024 Maiko Daniel Bonamigo Secretário da Administração Matrícula 3820
OBSERVAÇÕES: