



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 30/2016

Anexo - I

Lote 0001 - COLETOR DE DADOS, ESPECIFICAÇÕES

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	6	UN	COLETOR DE DADOS, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: A) SISTEMA OPERATIVO: MICROSOFT WINDOWS HANDHELD EMBEDDED 6.5 OU SUPERIOR; B) DISPLAY COM "TOUCH SCREEN"; C) PROCESSADOR MÍNIMO: 800 MHZ; D) O DISPLAY DEVERÁ SER COLORIDO COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO E TER RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 240 X 320 PIXELS, COM NO MÍNIMO 2.8 POLEGADAS; E) DEVERÁ POSSUIR UMA PORTA USB EXCLUSIVA PARA COMUNICAÇÃO COM O COMPUTADOR; F) MEMÓRIA: 256 MB RAM X 512MB FLASH; G) DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 1 (UM) SLOTS DE EXPANSÃO DE MEMÓRIA FLASH; H) DEVERÁ POSSUIR INTERFACE BLUETOOTH COM VERSÃO IGUAL OU SUPERIOR A 2.1 COM EDR; I) TECLADO NUMÉRICO MÍNIMO DE 27 TECLAS; J) AS TECLAS DEVERÃO POSSUIR LUMINOSIDADE INTERNA DE FORMA PROPORCIONAR A DIGITAÇÃO NO PERÍODO NOTURNO E EM AMBIENTES ESCUROS; K) O COLETOR DEVERÁ OFERECER IP54 E A PROVA DE QUEDA DE UMA ALTURA DE ATÉ 1,20 M, AMBOS COMPROVADOS EM CATÁLOGO; L) DEVERÁ POSSUIR UM MÓDULO ÓTICO INTEGRADO, SEM PARTES MÓVEIS, PARA A LEITURA DE CÓDIGOS 1D e 2D; M) DEVERÁ POSSUIR CÂMERA DIGITAL COLORIDA MÍNIMA DE 5.0 MEGAPIXEL COM AUTO-FOCUS E FLASH LED; N) DEVERÁ POSSUIR GPS COM ASSISTENTE INTEGRADO (AGPS); O) DEVERÁ POSSUIR WLAN 802.11 B/G/N OU SUPERIOR; P) DEVERÁ POSSUIR GSM/GPRS/EDGE VOZ E DADOS; Q) DIMENSÕES MÁXIMAS: 157X76X30MM R) PESO MÁXIMO: 305 GRAMAS; S) O COLETOR DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE FONTE PARA CARREGAR A BATERIA (100 – 240 VAC); T) O COLETOR DEVERÁ SER ACOMPANHADO DE CABO PARA COMUNICAÇÃO VIA USB; U) DEVE VIR ACOMPANHADO DE BATERIA DE LI-ION COMPATÍVEL COM NO MÍNIMO 5,7 WATT-HOUR; V) 01 (UM) ANO DE GARANTIA; W) TODOS OS REQUISITOS E FUNCIONALIDADES (BLUETOOTH, CÂMERA) DEVEM SER ATENDIDOS SEM A ADIÇÃO OU ENCAIXE DE MÓDULOS INTERNOS OU EXTERNOS AO EQUIPAMENTO; X) DEVERÁ SER APRESENTADO CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL PARA O EQUIPAMENTO; Y) O EQUIPAMENTO DEVE SER FORNECIDO COM CAPA PROTETORA COM ALÇA PARA FIXAÇÃO AO CORPO DO USUÁRIO; Z) O EQUIPAMENTO DEVE SER FORNECIDO COM CARTÃO INCLUSO PARA OPERAÇÕES DE BACKUP.

Lote 0002 - IMPRESSORA TERMICA PORTATIL, ESPE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	6	UN	IMPRESSORA TERMICA PORTATIL, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: IMPRESSORA TERMICA PORTATIL, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: Descrição genérica: Impressora portátil comunicável ao coletor com as seguintes características: a) Impressão térmica direta; b) Método de impressão: Rolo; c) Interface de comunicação: Bluetooth, protocolo de comunicação RFComm; d) Peso máximo: 920g; e) Largura mínima de impressão: 100mm; f) Memória Mínima: 4 MB Flash, 8 MB DRAM; g) Visor LCD na impressora; h) Norma de Operação: IP54; i) Resolução mínima 200 dpi; j) Velocidade de impressão mínima de 75 mm/s; k) Capa de proteção de nylon com acessórios para fixação a cintura e da bobina; l) Fonte para recarga de bateria conectável a própria impressora; m) 2 (duas) baterias recarregáveis de Ion-Lítio 4.0Ah e 7.4 V; n) Dimensões máximas incluindo bobina: 165 x 180 x 80 mm; o) Padrão de comandos: CPCL; p) Resistência a múltiplas quedas em concreto de 1.8metros de alturas q) Código de barras: código 39, código 93, ucc/ean-128, ean-14, código 128, upc-a, upce,ean-8,ean-14,upc e ean-13 com 2 ou 5 dígitos suplementares, plessey, firm postnet, 2 de 5 intercalado, msj codabar. r) Capacidade mínima de 24 metros de rolo de bobina; s) Garantia mínima de 1 ano.

BIRIGUI

- SP,

Observação

Walter Fantoni Junior
Pregoeiro Oficial