



**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PEDRO
CANÁRIO - ES**

Tel/Fax. (27) 3764-1918 – CNPJ 31.790.223/0001-23
Rua Dr. Mario Vello Silvaes, 196 - A, Centro – Pedro Canário – CEP 29.970-000

Of. Nº 00014/2021.

DO: DIRETOR PRESIDENTE DO IPASPEC
Sr. Ronan Dalmagro

AO: DIRETOR FINANCEIRO DO IPASPEC
Sr. Enéias dos Santos Gama

Presado Diretor,

Considerando a necessidade da reestruturação desta Autarquia, venho à presença da V.S.^a Solicitar, bem como autorizar procedimentos para contratação de empresa para o fornecimento de material permanente para serem utilizados neste Instituto de Previdência, no exercício de 2021, conforme anexo I do presente requerimento.

O recurso orçamentário correrão por conta da dotação orçamentária do IPASPEC.

N. Termos,
P. Deferimento,

Pedro Canário, ES, 05 de janeiro de 2021.


RONAN DALMAGRO
Diretor Presidente



**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PEDRO
CANÁRIO - ES**

Tel/Fax. (27) 3764-1918 – CNPJ 31.790.223/0001-23
Rua Dr. Mario Vello Silvaes, 196 - A, Centro – Pedro Canário – CEP 29.970-000

ANEXO I

ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS PERMANENTES

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	NOTEBOOK - 15,6" - Processador 5ª geração Intel Core i5-5200U, Velocidade do Processador 2.70GHz, Cache 3M, Sistema Operacional Windows 10, Memória 8 GB, Tipo de memória DDR3L 1600, Suporta até 16 GB, HD 1 TB, Velocidade 5400 RPM SATA, Tela LED 14", Resolução da tela em HD (1366x768), Placa de Vídeo NVIDIA NV920, Capacidade 2GB DDR3, Drive Óptico DVD-RW Tray, velocidade de gravação 8x, Rede Ethernet network 10/100 RJ-45, Conexão Wireless n 1707, Bluetooth 4.0, Áudio Waves Maxxaudio, Slot de cartão de memória, SD SDHC SDXC, Portas frontais 01 entrada HDMI, 01 entrada USB 3.0, 02 entradas USB 2.0, 01 entrada de rede, 01 entrada combinada para fone de ouvido/microfone, mouse Touchpad Eletrostático, Bateria de 4 células 40 WHR (Íons de lítio), Garantia 12 meses.		
2	1	SCANNER - 1. Tecnologia de Digitalização CCD ou CIS CMOS; 2. Ciclo diário mínimo de digitalizações em formato A4 de 6.000 folhas; 3. Capacidade mínima do ADF (automatic document feeder) de 60 folhas de tamanho Carta/A4 de 75 g/m ² ; 4. Velocidade de digitalização de 60 ppm (páginas por minuto) para documentos de um lado (Simplex) e 120 ipm (imagens por minuto) para documentos de dois lados (Duplex), ambos a uma resolução de 200 dpi nos três modos: branco e preto, escala de cinzas e colorido sem perder velocidade; 5. Interface de Conexão USB 2.0 ou superior; 6. Resolução óptica de 600 pontos por polegada (ppp) ou superior; 7. Resolução de saída de 75, 100, 200, 240, 300, 400, 600 pontos por polegada (ppp); 8. Alimentação automática para documentos com múltiplas folhas; 9. Digitalização automática frente e verso (duplex) em uma única passada do original; 10. Capacidade de aceitar papéis de tamanhos e gramaturas diferentes na mesma bandeja de entrada; 11. Área de digitalização de 216 mm x 297 mm ou superior (tamanho Carta e A4); 12. Sensor para detecção de dupla alimentação de documentos; 13. Compatibilidade com Windows 8.1 Enterprise (64 bits) ou superior e Linux; 14. O equipamento deverá constar (marca e modelo) no Centro de Compatibilidade do Windows; 15. Drivers compatíveis com: ISIS (Windows) e TWAIN (Windows e Linux); 16. Detecção e eliminação automática de páginas em branco com ajuste de sensibilidade via interface gráfica dos drivers TWAIN e ISIS; 17. Junção de imagens da frente e do verso em uma única imagem via interface gráfica dos drivers TWAIN e ISIS; 18. Preenchimento automático de bordas irregulares com a cor branca de fundo; 19. Rotação automática do documento baseada no conteúdo via interface gráfica dos drivers TWAIN e ISIS; 20. Recorte do tamanho exato do documento via interface gráfica dos drivers TWAIN e ISIS; 21. Ajuste independente de cores RGB via interface gráfica dos drivers TWAIN e ISIS; 22. Preenchimento automático de furos, incluindo perfurações duplas e irregulares via interface		

		TWAIN e ISIS; 24. Detecção automática de cores nos drivers TWAIN e ISIS; 25. Ajuste de brilho e contraste via interface gráfica dos drivers TWAIN e ISIS; 26. Mostra das imagens digitalizadas durante o processo de captura; 27. Possibilidade que as imagens digitalizadas possam ser direcionadas para um diretório, e-mail, impressora local o de rede, aplicativo ou para Microsoft Sharepoint; 28. Recursos de pós-digitalização, como rotação, recorte, exclusão, renomeação do arquivo e escolha do diretório para salvar as imagens; 29. Formatos de saída de arquivo: TIFF, JPEG, BMP, RTF, PDF e PDF pesquisável; 30. Utilização de folha em branco como separador de documentos; 31. Software de reconhecimento de caracteres (OCR) na língua portuguesa do Brasil; 32. Software com interface em idioma Português do Brasil; 33. Junção de imagens na digitalização de papel A3 dobrado via ADF (frente e verso/duplex); 34. Alimentação eléctrica bivolt automático: 100 a 127 VAC e 220 a 240 VAC;		
3	2	MONITOR PARA COMPUTADOR - monitor de LED 21 polegadas ou superior (widescreen 16:9)		
4	1	SMART TV 58 4K - Características do Produto: Resolução da Tela: 4K Tamanho da Tela: 60" Smart TV: Sim Android TV: Sim Tecnologia da Tela: LED: Não Plataforma de Games: Não Tipo de Selo Inmetro: Procel Plataforma de Games: Não Classificação Energética: A Especificações: Tipo de Tela: LED Display: 4K Formato da Tela: 16:9 Conversor TV Digital Interno Navegador de Internet Função nomear canais Bloqueio de canais Idioma do menu: Português/ Inglês/ Espanhol Fonte de Alimentação: Bivolt Consumo Elétrico- stand by em uso: Consumo em Stand by 0,5 W, Consumo em operação 167W Recursos de Conectividade: Android TV Wi-fi Direct Google Play Opera Browser Espelhamento de Tela TV Side View DLNA Foto Sharing Plus Spotify Netflix Youtube Navegador de Internet Transmissão/Recepção: Sistema de Cor: Sistema Digital de TV SBDTV-T/ Analógicos bandas UHF e VHF Sistema de cor PALM, PALN e NTSC. Sleep Time & ON/Off Timer Relógio Desligamento programado Ajuste automático de volume Sintonia automática dos canais Ajustes de áudio Função Smart TV: Sistema operacional Android e Wi-fi integrado. Bluetooth: Garantia: 1 Ano (ofertada pelo fabricante)		
5	3	SUPORTE PARA CPU - MADEIRA - Aplicação: evita o contato da maquina com o chão e umidade. Material: em MDF revestido, amadeirado, com 4 rodinhas. Capacidade: 30kg. Medidas total: c 45cm x l 26cm x a 43cm.		
6	3	CADEIRA GIRATÓRIA TIPO EXECUTIVA revestida em vinil/corino preto, com regulagem de altura através de pistão a gás juntamente Assento em madeira com quatro porcas garra 1/4" fixadas, dimensões mínimas de (L x P) 470mm X 440mm, com 65mm de espessura com cantos arredondados e espuma injetada com densidade de 45 shor e 50 milímetros de altura e de forma levemente adaptada ao corpo, Encosto com estrutura em polipropileno copolímero injetado de forma levemente adaptada ao corpo, com dimensões mínimas de (Lx A) 420mm x 380mm de altura com espessura de 98mm com cantos arredondados em espuma injetado com densidade de 45 shor e 50mm de espessura fixado por uma acopla na parte posterior do encosto que se fixa a plataforma por meio de um "L" já soldado, permitindo assim a melhor fixação e também serve		



04

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PEDRO CANÁRIO - ES

Tel/Fax. (27) 3764-1918 – CNPJ 31.790.223/0001-23

Rua Dr. Mario Vello Silvaes, 196 - A, Centro – Pedro Canário – CEP 29.970-000

		<p>do encosto que se fixa a plataforma por meio de um "L" já soldado, permitindo assim a melhor fixação e também serve como acabamento uma capa, mecanismo da cadeira feito com chapa de aço 1010/1020 e espessura 2.65mm, fosfatada e pintada com tinta epóxi a pó, dotado de duas alavancas, sendo uma para acionamento do pistão e a outra aciona e trava do encosto, que possui um grau de inclinação do encosto 17 ° graus para frente e para traz, e possibilita varias regulagens por toque suave da alavanca que para na posição desejada, o encosto deve possuir regulagem de altura através do sistema de catraca que possibilita melhor ajuste. A base deverá ser penta pé fabricada em chapa 1010/1020 e espessura 1,50mm, conformada na ponta do tubo para encaixe do pino euro, deve possuir uma carenagem injetada e moldada como acabamento.</p>		
7	1	<p>MESA DE TRABALHO 2 GAVETAS, dimensões aproximadas: (CxPxA) <u>1400mm X Prof. 655mm X Altura 740mm</u>, tampo em MDP-BP de 25mm de espessura na cor cinza cristal em ambas as faces, bordas em PCV de 2 mm de espessura colado a quente na cor do tampo, pés em chapa de aço 0,90mm de 25x50mm oblongo, almofadas laterais sacáveis para passar cabos em chapa 0,40mm pintado na cor cinza cristal, Pés confeccionados em aço chapa 0,90mm triplamente estruturado e composto por barra com dimensões aproximadas; 10mm x 40mm x 40mm, chapa retangular elíptica blindada em sua parte interna e com aberturas superior e inferior para acesso da passagem de fios, com dobra tipo "Z" para sustentação da almofada, base Oblonga dimensões aproximadas 12,5mm de Raio com extremidade medindo alt. 25mm x Larg. 50mm x Comp. 463mm, tubo estrutural para maior resistência aos pés com 2 dobras perpendiculares sendo a 1º (20mm) com 90º a 2º dobra com (40mm) a 90º e terminando com (20mm) a 90º e com (665mm) de altura, com ponteiras em poliestireno encaixadas por pressão, dotado de sapata niveladora injetada em polipropileno para corrigir possíveis desníveis de piso na cor da estrutura de 5/16, painel frontal em chapa de aço com dobras duplas, pés pintado em tinta eletrostática pó na cor Cinza claro após tratamento anti ferrugem, Gaveteiro com 02 (duas) gavetas, sendo que gavetas, frente das gavetas e corpo em aço, deslizamento das gavetas através de trilho e corrediças por esferas, puxadores em polipropileno na cor prata, fechamento simultâneo das gavetas através de fechadura cilíndrica tipo Yale.</p>		
VALOR TOTAL DOS ITENS				

Pedro Canário – ES, 05 de janeiro de 2020

Carimbo e Assinatura