



# Município de Santo Antônio do Aracanguá

CNPJ: 59.764.399/0001-20

Telefone: 1836399000 1836399000

Endereço: Rua Pio Prado, 277, Centro, Santo Antonio do Aracangua - SP, 16.130-000

## ANEXO 1 TERMO DE REFERÊNCIA

**Modalidade:** 18/2023 - Pregão Presencial

**Processo:** 694000/2023

**Objeto:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS (IMPRESSORAS, NOTEBOOK, TV) E MOBILIÁRIOS PARA SEREM UTILIZADOS NO CRAS DO MUNICÍPIO, EM VIRTUDE DE CELEBRAÇÃO DO CONVÊNIO 2084/2018 COM O ESTADO DE SÃO PAULO

**Justificativa:** A necessidade da aquisição de equipamentos eletrônicos e mobiliários é virtude da celebração do convênio nº 2084/2018, firmado com o Estado de São Paulo, tais equipamentos e mobiliários contribuirão pra a melhoria dos atendimentos e execução de todas as ações realizadas da Assistência Social, CRAS, possibilitando as equipes e técnicos melhores condições de trabalho ofertados pra os beneficiários que necessitam de garantias dos direitos e deveres. A preocupação principal é melhorar a qualidade dos serviços e os atendimentos ao público, garantindo eficácia e rapidez nos atendimentos solicitados, facilitando os trabalhos executados pelas equipes, técnicos e usuários.

ITENS SEM COTA				
Item/Lote	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1 - 73873 IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	1,0000	Un	6.748,3333	6.748,33
<b>Características:</b> Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi Cópias Múltiplas Acesso Remoto Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico Velocidade Máxima em Preto: Até 40 ppm (A4) Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi Resolução (máxima) em dpi: Até 1200 x 1200 dpi Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas Interfaces Padrão: Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade Interface de Rede Embutida: Etpachernet, Hi-Speed USB 2.0 Compatibilidade com o Driver de Impressora†: Windows, Mac OS, Linux Emulações: PCL6, BR-Script3? , IBM Proprinter, Epson FX, PDF versão 1.7, XPS Versão 1.0 Função de Impressão Segura Ciclo de Trabalho Mensal Máx.: 50.000 páginas Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print 2.0, Brother iPrint&Scan, Mopria, Cortado Workplace				
2 - 73874 BEBEDOURO INDUSTRIAL DE COLUNA 25 LITROS PURIF DE AGUA + FILTRO	1,0000	Un	3.205,0000	3.205,00
<b>Características:</b> Corpo e estrutura em aço inox 430. Tampa e pés reguláveis de plástico (ABS injetado); Aparador de água (pingadeira) em aço Inox 430; Serpentina em aço inox 304 (interna); Reservatório em polipropileno atóxico; Isolamento térmico em PS; Boia Controladora do nível de água; Tomada de 3 pinos conforme a norma da ABNT/nbr/603351 Certificado pelo INMETRO; Termostato com 7 níveis para controle de temperatura; Gás ecológico R134A; Refrigeração por compressor que garante maior eficiência;				



# Município de Santo Antônio do Aracanguá

CNPJ: 59.764.399/0001-20

Telefone: 1836399000 1836399000

Endereço: Rua Pio Prado, 277, Centro, Santo Antonio do Aracangua - SP, 16.130-000

Motor Elgin 1/12+ hp 127v (2,5A) OU 220v (1,10A) 60Hz-280W; Tensão/potência: 110v ou 220v (não é bivolt);				
Altura da entrada de água em relação ao solo: 1,29m; Altura do ponto de esgotamento em relação ao solo: 46cm; Altura da torneira em relação ao solo: 93cm; Altura do aparador de água em relação ao solo: 72,5cm (borda superior) ; Distância entre o aparador de água e torneira: 27,5cm (fundo do aparador);				
3 - 73875 TELEFONE SEM FIO	4,0000	Un	350,0000	1.400,00
<b>Características:</b> Com Display luminoso, Identificador de Chamada na cor preto				
4 - 73863 ARMARIO	2,0000	Un	2.316,6667	4.633,33
<b>Características:</b> Largura 850mm- profundidade 450mm, Altura 1430mm, material do topo MDP 40mm encabeçado, laterais MDP 15mm.				
5 - 73865 ARMARIO BALCÃO	1,0000	Un	3.386,0000	3.386,00
<b>Características:</b> largura 850mm- profundidade 450mm, Altura 770mm, material do topo MDP 40mm encabeçado, laterais MDP 15mm.				
6 - 73866 ARMARIO ARQUIVO	1,0000	Un	2.056,6667	2.056,67
<b>Características:</b> largura 490mm- profundidade 500mm, Altura 1370mm, material do topo MDP 40mm encabeçado, laterais MDP 15mm.				
7 - 73867 MESA ESCRIVANINHA	4,0000	Un	1.596,6667	6.386,67
<b>Características:</b> Largura 1200mm- profundidade 600mm, Altura 750mm, material do topo MDP 40mm encabeçado, pés em metal.				
8 - 73868 PLATAFORMA DUPLA INICIAL	1,0000	Un	4.266,6667	4.266,67
<b>Características:</b> largura 1200mm- profundidade 1215mm, Altura 750mm, material do topo MDP 40mm encabeçado, pés em para 06 lugares MDP 25mm				
9 - 73869 PLATAFORMA DUPLA COMPLEMENTAR	1,0000	Un	3.666,6667	3.666,67
<b>Características:</b> largura 1200mm- profundidade 1215mm, Altura 750mm, material do topo MDP 40mm encabeçado, pés em MDP 25mm para 06 lugares				
10 - 1353 NOTEBOOK	4,0000	Un	4.650,0000	18.600,00
<b>Características:</b> Processador, CI5-10210U, Especificações do processador - Geração, 10ª Geração Memória RAM, 8GB- Capacidade do SSD- 256GB, Sistema operacional Windows 10, Versão do sistema operacional 64 bit Tipo de tela, LED com design ultrafino, Painel IPS, Tamanho da tela 15,6" Resolução da tela Full HD (1920x1080) Memória da placa de vídeo, Memória compartilhada com a memória RAM Especificações da placa de vídeo - Tipo Integrada, Especificações da placa de vídeo - Modelo, Gráficos UHD Intel Recursos, Habilitado para upgrade, Conexões - 1 HDMI - 1 RJ45 - 4 USB Conectividade - Wireless (Wi-Fi) - Bluetooth 5.0 - LAN/Rede com fio Tipo de teclado - Tipo membrana em português do Brasil - Padrão ABNT 2 Touchpad Multi-gestual com dois botões, Som - 2 Alto-falantes estéreo - Alimentação - Tipo de tomada, 3 pinos , Cor, Prata/ preto Peso aproximado - Peso do produto com embalagem 2,72kg				
11 - 73870 CADEIRAS GIRATORIAS	5,0000	Un	1.856,6667	9.283,33
<b>Características:</b> Modelo tipo presidente, na cor preta, base de aço, assento em couro, altura total 105 cm mínimo e 117 cm máximo.				
12 - 73871 MESA DE COZINHA 6 CADEIRAS RETANGULAR	1,0000	Un	1.570,0000	1.570,00
<b>Características:</b> Material do tampo da mesa :granito Material da mesa e cadeiras : aço carbono				



## Município de Santo Antônio do Aracanguá

CNPJ: 59.764.399/0001-20

Telefone: 1836399000 1836399000

Endereço: Rua Pio Prado, 277, Centro, Santo Antonio do Aracangua - SP, 16.130-000

Largura da: mesa 80cm  
Largura da :Cadeira: 37cm  
Altura da mesa: Mesa: 76,5cm  
Altura da cadeira: 91cm  
Profundidade da mesa: - Mesa: 140cm  
Profundidade da cadeira: 49cm  
Cor / Branca

13 - 73872 TV 55 POLEGADAS	1,0000	Un	5.083,3333	5.083,33
----------------------------	--------	----	------------	----------

**Características:** Smart Tv 55 Polegadas LED 4K WiFi USB HDMI.

### Características:

#### TELA:

Tamanho da tela: 55  
Resolução: 3.840 x 2.160  
Tela Curva: Não

#### VÍDEO:

Processador: Processador Crystal UHD  
Clear Motion Rate: 120  
Frequência da tela: 60HzPQI (Picture Quality Index): 2000  
HDR (High Dynamic Range): HDR  
HDR 10+: Sim  
HLG (Hybrid Log Gamma): Sim  
Contraste: Mega Contraste  
Tecnologia de Pannel: Pannel 100 RGB  
Micro Dimming: Esmacimento UHD  
Contrast Enhancer: Sim  
Auto Motion Plus: Sim  
Modo Filme: Sim  
Modo Natural: Sim

#### ÁUDIO:

Dolby Digital Plus: Sim  
Potência (RMS): 20W  
Tipo de alto-falante: 2 Canais  
Multiroom Link: Sim  
Bluetooth de Áudio: Sim

#### SMART SERVICE:

SMART TV: Smart  
Sistema operacional: Tizen  
Bixby: Não  
Interação por voz: Não  
Comando de Voz à distância: Não  
Múltiplos assistentes pessoais: Não  
Navegador (Web Browser): Sim  
Galeria: Sim

#### CONVERGÊNCIA:

Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA: Sim  
Espelhamento por Aproximação: Sim  
Acesso remoto: Sim  
Bluetooth Low Energy: Sim  
WiFi Direct: Sim  
Som da TV para smartphone: Sim  
Espelhamento de Áudio: Sim



## Município de Santo Antônio do Aracanguá

CNPJ: 59.764.399/0001-20

Telefone: 1836399000 1836399000

Endereço: Rua Pio Prado, 277, Centro, Santo Antonio do Aracangua - SP, 16.130-000

### SINTONIZADOR E TRANSMISSÃO:

Digital Broadcasting: ISDB-T  
Sintonizador analógico: Sim (Trinorma)  
Data Broadcasting: GINGA

### CONECTIVIDADE:

HDMI: 2  
USB: 1  
Entrada de Composto (AV): N/A  
Ethernet (LAN): Sim  
Saída de Áudio Digital (Óptica): 1  
Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0  
HDMI A / Return Ch. Support: Sim  
eARC: Sim  
HDMI Quick Switch: Sim  
Wi-fi: Sim  
Bluetooth: Sim (BT4.2)  
Anynet+ (HDMI-CEC): Sim

### RECURSOS:

Acessibilidade - Guia de Voz: Inglês dos EUA, Português do Brasil  
Acessibilidade - Aprender TV Remota / Tela Menu Aprender: Inglês dos EUA, Português do Brasil  
Acessibilidade - Outros: Ampliar / Alto contraste / Áudio de saída múltipla  
Digital Clean View: Sim  
Busca automática de canais: Sim  
Desligamento Automático: Sim  
Legenda: Sim  
Share? (HDD): Sim  
Share? (USB 2.0): Sim  
Idioma: Idioma local  
Adaptável com HID USB: Sim  
IPv6 Support: Sim  
MBR Support: Sim

### RECURSOS ECOLÓGICOS:

Sensor Ecológico: Sim  
Selo Procel: A

### ALIMENTAÇÃO:

Alimentação de Energia: AC100-240V 50/60Hz  
Consumo de Energia (Máximo): 150 W

### ACESSÓRIOS:

Controle Remoto Único - TM1940A, baterias (para controle remoto), manual do usuário, manual eletrônico e cabo de força

### DIMENSÕES COM SUPORTE:

Altura: 77,83 cm  
Largura: 123,05 cm  
Profundidade: 24,97 cm  
Peso: 14,2 kg

### DIMENSÕES SEM SUPORTE:

Altura: 70,72 cm  
Largura: 123,05 cm  
Profundidade: 5,9 cm



**Município de Santo Antônio do Aracanguá**

**CNPJ: 59.764.399/0001-20**

**Telefone: 1836399000 1836399000**

**Endereço: Rua Pio Prado, 277, Centro, Santo Antonio do Aracangua - SP, 16.130-000**

Peso: 13,9 kg

Garantia do fornecedor de 12 meses.

**Total Geral:**

**70.286,00**