



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10.006/2021

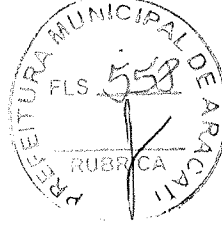
Processo Administrativo Nº 10.006/2021-PE

Tipo: AQUISIÇÃO

PREGOEIRO: CLAUDIO HENRIQUE CASTELO BRANCO

Data de Publicação: 02/03/2021 17:55:16

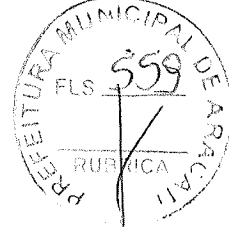
LOTE 1		Quantidade: 1	Total do processo: 178.061,65	Desconto médio: 17,00%	Total economizado: 15.413,88
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Econ. Item
1	AVENTAL DE BORRACHA PLUMBLÍFERO INFANTIL. Avental com proteção equivalente a um mínimo de 0,25 mm de chumbo; flexível; formato retangular; aproximadamente 0,60 m x 0,50 m; provido de alças no fecho em velcro. Os equipamentos ofertados deverão estar de conformidade com as normas nacionais e normas ISSO, tendo seu registro "obrigatório" no ministério da saúde - ANVISA com validade vigente, conforme determinação da lei 6.630 de 23/09/78. Identificação do fabricante na peça. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contados a partir da data de entrega/instalação dos equipamentos, devidamente testado e comprovado o perfeito estado de funcionamento dos mesmos, contra defeitos de fabricação. Identificação de assistência técnica em Fortaleza (nome, endereço e cnpj).	3	1.234,44	586,58	1.943,58
2	AVENTAL DE BORRACHA PLUMBLÍFERO ADULTO. Avental com proteção equivalente a um mínimo de 0,25 mm de chumbo; flexível; formato retangular, medindo aproximadamente 0,60 m x 0,70 m; provido de alças com fecho em velcro. Os equipamentos ofertados deverão estar de conformidade com as normas nacionais e normas ISSO, tendo seu registro "obrigatório" no ministério da saúde - ANVISA com validade vigente, conforme determinação da lei 6.630 de 23/09/78. Identificação do fabricante na peça. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contados a partir da data de entrega/instalação dos equipamentos, devidamente testado e comprovado o perfeito estado de funcionamento dos mesmos, contra defeitos de fabricação. Identificação de assistência técnica em Fortaleza (nome, endereço e cnpj).	8	1.469,17	736,62	5.860,40



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE**

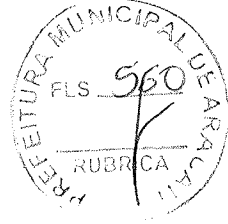
3	PROTETOR DE GÔNADAS PARA RAIOS-X ADULTO. Protetor de gônadas para adultos com 0,50 mm pb, revestimento impermeável, lavável, flexível, com preenchimento na parte posterior, embalagem individual, constando externamente dados de identificação, validade, procedência, lote, m.s., e estar de acordo com o código de defesa do consumidor.	3	389,95	375,87	3,61%	42,24
4	PROTETOR PLUMBLÍFERO PARA TIREÓIDEADULTO. Com pelo menos, o equivalente a um mínimo de 0,25 mm de pb. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contados a partir da data de entrega/instalação dos equipamentos, devidamente testado e comprovado o perfeito estado de funcionamento dos mesmos, contra defeitos de fabricação. Identificação de assistência técnica em Fortaleza (nome, endereço e cnpj).	8	230,96	201,79	12,63%	233,36
5	PROTETOR PLUMBLÍFERO PARA TIREÓIDE INFANTIL. Com pelo menos, o equivalente a 0,25 mm de pb. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses contados a partir da data de entrega/instalação dos equipamentos, devidamente testado e comprovado o perfeito estado de funcionamento dos mesmos, contra defeitos de fabricação. Identificação de assistência técnica em Fortaleza (nome, endereço e cnpj).	3	221,33	201,79	8,83%	58,62

LOTE 2		Quantidade: 1	Total lote: 3.006,00		Média lote (%): 11,92%	Econ. lote: 358,23
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	SUORTE FIXO DE PAREDE. Com hastes com rotação de 90°. Confeccionado em aço inox polido. Hastes (cabide) com estrutura inferior e superior que acomodem o conjunto de colete e saia plumbíferos na mesma haste. Com 05 hastes.	3	1.002,00	882,59	11,92%	358,23
LOTE 3		Quantidade: 1	Total lote: 155.917,45		Média lote (%): 4,54%	Econ. lote: 6.917,45



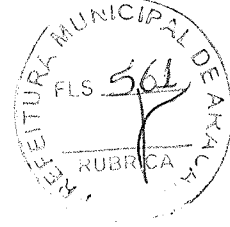
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	EQUIPAMENTO DE RAO X TIPO INDUSTRIAL - Digitalizador de Imagem modelo CR Classic Image Suite, monocassete , com tecnologia de 50 micras, lê entre 10-12 pixels/mm para todos os tamanhos de cassetes, possui escalas de tons de cinza mínimo de 12-16bits, processamento acima de 50 cassetes no formato 35 x 43 por hora, possui resposta de preview em até 15 segundos, cassetes que acompanham o CR possuem garantia mínima de 40.000 leituras, tamanho de cassetes: 18 x 24cm, 24 x 30cm, 35 x 35cm, 35 x 43cm, com tecnologia de 50 micras. Acompanha uma estação de cadastramento de paciente, conectado ao CR, dotados de conexão DCOM e com os softwares necessários. Acompanha monitor LCD colorido com tela de toque. Possui leitor de código de barras, integrado a estação para cadastramento dos cassetes e para associa-los ao paciente. O software possui processamento de imagem que permite, de forma manual ou automática, incrementar o contraste e a latitude da imagem. O sistema contempla os recursos e características: DCOM, controladora de rede fast ethernet de 1gb/s e terminais de cadastramento. Efetua conexão DCOM para imagens brutas (rawdata e pós processadas). O software da estação do CR, permite o uso dos recursos e das informações das imagens digitalizadas pelo CR. Efetua conexão DCOM 3.0, Modality e Yoklist Management com sistema RIS/HIS. Efetua conexão DCOM 3.0 para impressão print SCU. Possibilita ao operador a capacidade de formatar a impressão com até 4 imagens de resolução diagnóstica na mesma película de filme. O equipamento é compatível e integrável ao sistema PACS, será instalado e testado, com os itens de hardware e softwares necessários para as conexões. Possui Workstation própria para aquisição de imagens DICOM 3.0 proveniente de qualquer modalidade conectada a rede PACS da instituição. A Workstation atende as necessidades para diagnóstico de exames realizados em Raios-X Convencional por CR, tendo acesso a todas as imagens armazenadas no servidor central de imagens. A estação de trabalho permite interligação com qualquer sistema de laudo (escrito e ditado). Possui desligamento automático integrado ao sistema. Tensão de alimentação bivolt, e possui sistema sob fusível de proteção. Freqüência de alimentação: 60 hz. Tipo de cabo de rede segue a norma ABNT NBR 14136: 2002. Acessórios: Acompanham todos os cabos, conectores, indispensáveis ao funcionamento do sistema. Acompanha 04 (quatro) cassetes de fósforo 35 x 23 c	1	104.966,67	104.666,66	0,29%	300,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

2	LUVAS PLUMBÍFERAS TIPO ESCUDO. Com equivalência em chumbo de 0,50 mmpb, tamanho 16 x 46 cm (adulto), aplicação centro cirúrgico e radiologia, confeccionado com borracha plumbífera flexível, acabamento em nylon ou verniz impermeável e lavável. Observância das normas: - Registro do Produto no Ministério do Trabalho e emprego; - Registro no produto no Ministério da Saúde; - Atende a NBR IEC 61331-3:2004; - Em conformidade portaria 453 do MS.	2	672,05	672,05	0,00%	0,00
3	ACUMULADOR TENSÃO. Nome sistema nobreak acima 3 Kva. Descrição complementar: nobreak onda senoidal pura on-line dupla conversão, potência de aproximadamente 6 kva, entrada 220v e saída 220v, microprocessador, saída isolada da entrada por meios de transformador (isolação galvânica, correção de fator de potência da entrada, inversor sincronizado com a rede (sistema PLL, display e botões para visualização de parâmetros e eventos, proteções e subtenção, sobretensão, distorção harmônica, sobreaquecimento do inversor, sobrecarga, descarga total das baterias, autonomia mínima de 20 minutos com 50% de carga, THD - 3% para 100% carga resistiva, tomada de saída padrão NBR 14136, entrada e saída com bornes. Garantia mínima de 01 ano.	4	12.401,67	10.747,31	13,34%	6.617,44




[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE


PREGOEIRO: CLAUDIO HENRIQUE CASTELO BRANCO


APOIO CARLOS RAMIRES LIMA DO NASCIMENTO


MEMBRO DE APOIO CLAUDETE LIMA PINTO VIEIRA

