



**ESTADO DO CEARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO**  
Prefeitura de São Benedito  
Cidade da fé, cidade das flores

# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

## O QUE É O DIÁRIO OFICIAL?

É UM VEÍCULO OFICIAL DE DIVULGAÇÃO DO PODER EXECUTIVO MUNICIPAL.

## SUMÁRIO

### **SOLICITAÇÃO DE COTAÇÕES: 1/2021**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE AMBULÂNCIAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE

### **SOLICITAÇÃO DE COTAÇÕES: 2/2021**

AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES DESTINADOS AO HOSPITAL MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO, CONFORME PLANO DE TRABALHO DA PROPOSTA Nº 1 1099.832000/1 15904





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

**SECRETARIA DA SAUDE - ATOS NORMATIVOS MUNICIPAIS - SOLICITAÇÃO DE COTAÇÕES: 1/2021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE AMBULÂNCIAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE**

**PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA  
AVISO DE COTAÇÃO DE PREÇOS**

O Município de São Benedito torna público para conhecimento de interessados, que está recebendo cotações de preços para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE AMBULÂNCIAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE**, visando a formação de orçamento estimado, conforme abaixo:

À Prefeitura Municipal de São Benedito

A/C: Central de Compras

<b>EMPRESA/PESSOA FÍSICA:</b>	
<b>CNPJ/CPF:</b>	
<b>ENDEREÇO:</b>	
<b>TELEFONE/E-MAIL:</b>	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (\$)
01	VEÍCULO AUTOMOTOR AMBULÂNCIA TIPO SIMPLES REMOÇÃO, furgão, zero km, novo, ano/modelo 2021/2021, capacidade para 5 passageiros sendo 4 sentados. Motor com potência mínima 1.4, a partir de 85 cv, bicomustível (flex). Ar condicionado de fábrica na cabine do motorista e salão do paciente, direção assistida, travas elétricas, vidro elétrico dianteiro, rodas de aço estampado a partir de 5.5 x 14 + pneus 175/70 R14. Equipado com componentes de segurança obrigatório, pintura sólida branca, transmissão manual ou automática de no mínimo 05 velocidades, tapetes, protetor de cárter, de primeiro emplacamento em nome do município, com todas as taxas de emplacamento e emplacada.	UNIDADE	1		





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

	<p>Grafismo padrão ambulância. Atendendo a resolução CONTRAN 190-2009. Especificação Ambulância 1. REVESTIMENTOS Unidade 04 R\$ 97.000,00 R\$ 388.000,00 Rua Juvêncio Pereira, 514 - Centro - CEP: 62.350-000 - São Benedito-CE. CNPJ: 07.735.541/0001-07. a. Isolamento térmico e acústico em manta conforme CONTRAN 498/2014 em todo o compartimento de atendimento; b. Piso nivelado em compensado naval de 10mm de espessura e revestido em ABS conforme CONTRAN 498/2014; c. Revestimento do teto e das laterais em ABS conforme CONTRAN 498/2014 permitindo fácil e rápida higienização;</p>				
	<p>d. Divisória reforçada em aço com suporte para estepe e vão de comunicação corrediça, revestida em ABS conforme CONTRAN 498/2014; e. Armário sobre a cabine com portas corrediças em acrílico confeccionado em ABS na cor branca conforme CONTRAN 498/2014; f. Porta objetos, porta prancheta e porta copos no compartimento de atendimento; 2. JANELA LATERAL DIREITA E VIDROS TRASEIROS - PADRÃO AMBULÂNCIA 3. BANCOS E MACA a. Maca retrátil em alumínio de 1,800 mm de comprimento com capacidade para 300kg de carga estática e 150kg de carga dinâmica, com regulagem de altura de cabeça, colchonete em espuma revestido de material impermeável, com costura eletrônica e conforme CONTRAN 498/2014; b. Banco tubular com cinto de segurança para 2 acompanhantes homologado conforme CONTRAN 416/2012, NBR 14561 e NBR 6091 com assento, encosto e apoio de cabeça estofados na cor cinza;</p>				





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

	<p>4. ELÉTRICA a. Iluminação interna em luminária de LED instalada no teto do compartimento de atendimento; b. Ventilador / exaustor; c. Sinalizador visual em barra com 4 cúpulas de policarbonato translúcido com tratamento UV em LED de alta potência vermelho, com sirene eletrônica; 5. EQUIPAMENTOS a. Suporte de soro e plasma; b. Suporte para cilindro de oxigênio com cinta catraca de fixação; c. Cilindro de oxigênio de 7L com válvula e manômetro; 6. GRAFISMO PADRÃO AMBULÂNCIA Ar condicionado homologado pela montadora fabricante do veículo OBS: Será considerado veículo novo aquele adquirido conforme Lei Federal 6.729/79 com a redação dada pela Lei Federal 8132/90. Conforme CONTRAN na Deliberação n.o 64 de 30 maio de 2008, que define o VEÍCULO NOVO - veículo de tração, de carga e transporte coletivo de passageiros, reboque e semi- reboque, antes do seu registro e licenciamento.” VEÍCULO DEVERÁ SER ENTREGUE EMPLACADO.</p>				
2	<p>AMBULÂNCIA SEMI-INTENSIVA (TIPO FURGÃO), ZERO KM, teto Inteiro moldado em fibra de vidro em coat-gel na cor branca; Isolamento termo acústico em todo o veículo; Laterais em módulos inteiros, em fibra de vidro na cor branca lavável em coat-gel; Piso em compensado naval revestido em vinil de PVC antiderrapante emborrachado (lavável); Parede divisória em compensado naval, revestida com passagem e porta de correr; Pegamão semi-embutido no teto do veículo em perfil tubular de alumínio polido; Maca articulada retrátil com regulagem de encosto, confeccionada em estrutura de alumínio com colchete revestido em courvin automotivo e cintos de segurança e sistema de travamento;</p>	UNIDA DE	1		





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

	<p>Descanso para as rodas da maca em aço-inox fixado no piso; Poltrona Giratória com cinto de segurança abdominal para o médico assistente; Iluminação de dupla intensidade com 06 (seis) luminárias em leds; 02 (duas) Luminárias direcionais à maca de superleds; 01 Tomada elétrica de 12Vcc e 04 tomadas 110 Vca; Captação de energia externa com tomada e cabo de 20 metros; Bateria auxiliar 110A; Inversor de 1400 Watts senoidal; Sinalizador acústico-visual em leds (tipo barra) na cor vermelha montado em alumínio extrudado com módulos em policarbonato de alta resistência com tratamento UV com contorno elíptico com 120mm de altura; Sirene eletrônica constituída de amplificador digital micro-controlado para controle de sirene e luzes com chaves rotativas, com unidade sonofletora de 100 Watts de potência com 04 (quatro) sons diferenciados.</p>				
	<p>Sistema de megafone independente de 100 Watts acoplada a uma corneta aerodinâmica; Sirene indicador liga/desliga; Luzes de advertência 04 (quatro) laterais seqüenciais (02 luminárias rubi vermelha) em cada lateral produzida em ABS com lente em policarbonato translúcido com tratamento UV de leds; Luzes de advertência laterais seqüenciais (luz cega incolor) sendo uma em cada lateral produzida em policarbonato translúcido com tratamento UV de 8 leds; Luzes de advertência traseira sequencias (02 luminárias rubi vermelha), produzida em ABS com lente em policarbonato translúcido com tratamento UV de leds; Sinalizador estroboscópio na dianteira e traseira de veículo em leds; Banco baú 03 (três) pessoas com cintos de segurança abdominais, com assento e encosto individuais sem quinás, confeccionado em compensado naval, revestido em fórmica texturizada; Lixeira com porta embutida no banco baú;</p>				





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

	Armário tipo balcão com batentes nas bordas, portas de correr deslizantes, gavetas, suporte para prancha longa, local para guarda de bolsas de procedimento com portas deslizantes em acrílico, suporte para bomba infusora sem quinas vivas, revestidos interna e externamente confeccionado em compensado naval 15 mm revestido em fórmica texturizada; Armário para acondicionamento de cilindro de oxigênio confeccionado em compensado naval 15 mm revestido em fórmica texturizada na cor branca.				
3	Veículo novo, Zero km , tipo SUV com as seguintes especificações mínimas: ano de fabricação e modelo 2021/2021 ou superior, com pintura sólida na cor branca, alimentação bicombustível (álcool e gasolina) ou gasolina, motor 1,5 litros ou maior, 16 válvulas, com potência mínima de 110 cv, ar condicionado, vidros elétricos, refrigeração a água, tração 4x2, injeção eletrônica, transmissão mecânica, sistema de freios ABS com ação nas 4 rodas, AIR BAG duplo frontal, direção hidráulica, eletro-hidráulica ou elétrica, rodas de aço.	UNIDA DE	1		
	Capacidade para 5(cinco) pessoas, 4 portas, capacidade do porta malas de 475 l ou superior, estepe, jogo de tapetes, chave de rodas, macaco, triângulo de sinalização e todos os demais itens, equipamentos e acessórios obrigatórios, tudo em plena conformidade com as exigências de código de trânsito brasileiro do COTRAN e demais pertinentes em vigor, equipamento com os demais itens de estética e segurança originais de fábrica impertinentes ao modelo ofertado, com 01(um) anos de garantia, devendo vir acompanhada do certificado de garantia e do manual de instruções. Obrigatória assistência autorizada na cidade de Fortaleza -CE. A ser entregue licenciado e emplacado em nome do município.				





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

Importa o presente orçamento no valor total de R\$

Validade da proposta:

Nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, custos, despesas com taxas, e demais despesas que possam incidir sobre o bem e o serviço licitados, inclusive a margem de lucro.

Mais informações entrar em contato com a Central de Compras da Prefeitura Municipal de São Benedito pelo e-mail: [comprasb@hotmail.com](mailto:comprasb@hotmail.com) ou Telefone: (88) 3626-1347.

\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Carimbo e assinatura







# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

**SECRETARIA DA SAUDE - ATOS NORMATIVOS MUNICIPAIS - SOLICITAÇÃO DE COTAÇÕES: 2/2021 - AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES DESTINADOS AO HOSPITAL MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO, CONFORME PLANO DE TRABALHO DA PROPOSTA Nº 11099.832000/1150-04**

**PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA**

#### AVISO DE COTAÇÃO DE PREÇO

O Município de São Benedito torna público para conhecimento de interessados, que está recebendo cotações de preços para **AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES DESTINADOS AO HOSPITAL MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO, CONFORME PLANO DE TRABALHO DA PROPOSTA Nº 11099.832000/1150-04**, visando a formação de orçamento estimado, conforme abaixo.

À Prefeitura Municipal de São Benedito

A/C: Central de Compras

<b>EMPRESA:</b>	
<b>CNPJ:</b>	
<b>ENDEREÇO:</b>	
<b>TELEFONE/E-MAIL:</b>	

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDAD E	QUANTIDAD E	VALOR UNITÁRI O	VALOR TOTAL
------	---------------	-------------	----------------	-----------------------	----------------





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

<b>1</b>	<p><b>Autoclave Horizontal de Mesa (até 60 litros)</b>                  Característica Física /                  Especificação: CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL MODO DE OPERAÇÃO: DIGITAL CAPACIDADE: 50 LITROS  <b>Especificação Técnica -</b>                  Diâmetro da câmara: 360mm; - comprimento da câmara: 589mm; - Altura externa: 450mm; - comprimento externo: 880mm; - Largura externa: 500mm; - Peso: 41kg; - Tensão: 220v; - Frequência: 50/60Hz - Câmara de esterilização em aço inoxidável.</p>	<b>UND</b>	1			
----------	---	------------	---	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

- Painel digital LCD, com teclado de membrana para o controle de parâmetros dos ciclos, com mensagens visuais e sonoras. - Controle do ciclo automático através de microprocessador eletrônico, com grande liberdade de ciclos programáveis. - Fecho da tampa de triplo estágio e porta com construção dupla totalmente em aço carbono e aço inox laminados. - Secagem programável do material, com opção de ciclos extras. - Guarnição em silicone vulcanizado fixada na câmara de esterilização - Atuação descontínua da resistência durante o ciclo para menor consumo de energia elétrica - Utiliza água limpa a cada ciclo para melhor qualidade de vapor. - Diversos sistemas de segurança automáticos, com mensagens de erro visuais e sonoras.





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**EXECUTIVO**

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

<b>2</b>	<p><b>Geladeira/ refrigerador:</b>                  Característica Física /                  Especificação:                  CAPACIDADE: 300                  LITROS <b>Especificação</b>  <b>Técnica</b> - Capacidade:                  300L - Prateleiras                  removíveis: sim; -                  Capacidade Freezer (L):                  47L; - Capacidade                  Geladeira (L): 253L; - Tipo                  de degelo: Frost Free; -                  Porta ovos; - Porta latas; -                  Pés niveladores; - Controle                  de temperatura; - 1 porta; -                  Pannel de controle externo; -                  Garantia: 12 meses; -                  Eficiencia: A - Consumo:                  36,55; - Tipo:                  Geladeira/refrigerador 1                  porta.</p>	<b>UND</b>	1			
----------	---	------------	---	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

3	<p><b>Carro para Transporte de Materiais (diversos)</b>  <b>Especificação Técnica</b>          CARRO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS C/ RODAS COM BALDE E BACIA • Estrutura tubular em aço inox de 7/8" (22,22mm) com parede 1,2mm. • Tampo e prateleira confeccionado em chapa de aço inox 430 com 0,75mm de espessura. • Extremidades das prateleiras com acabamento sem arestas cortantes. • Varanda (guarnição) em aço inox de 1/4" (6,35mm) em volta das prateleiras. • Suporte de balde e bacia em aço inox 5/16" (7,93mm). • Acompanha balde em aço inox com capacidade de 10 litros e 20cm de diâmetro. • Acompanha bacia em aço inox de 30cm de diâmetro. • Acabamento polido. • Pés com rodízios giratórios de 50mm (2") de diâmetro. Peso máximo suportado por prateleira: 20 Kg. - Largura: 0,40m; - Altura: 0,80m; - Profundidade: 1,10m; - Peso: 12kg.</p>	UND	2			
---	---	-----	---	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

<b>4</b>	<b>Escada com 7 degraus</b> Característica Física / Especificação MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO TIPO: DOBRÁVEL <b>Especificação Técnica</b> Dimensoes: (AxLxP): 136x46x100cm; Peso: 3,5kg; Garantia: 6 meses.	<b>UND</b>	1		
----------	---	------------	---	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

5	<p><b>Aparelho de Anestesia Especificação Técnica</b> Equipamento microprocessado para atender a pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos mórbidos. Estrutura em material não oxidante, dotado de gavetas e rodízios com freios em pelo menos dois deles, mesa de trabalho e bandeja para apoio de monitores. Rotâmetro composto por fluxômetro com escalas para alto e baixo fluxo ou com monitoração digital com entrada para oxigênio - O<sub>2</sub>, ar comprimido e óxido nitroso - N<sub>2</sub>O. Válvulas para controle de fluxo e pressão com sistema de segurança para proteger o paciente de pressão e fluxos inadequados. Filtro totalmente autoclavável, canister para armazenagem de cal sodada, possibilidade de sistema de exaustão de gases. Válvula APL graduada. Vaporizador do tipo calibrado de engate rápido, permitir acoplamento de 2 vaporizadores e com sistema de segurança para o agente selecionado. Ventilador eletrônico microprocessado, com display LCD com tela colorida.</p>	UND	1			
---	--	-----	---	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

Possuir pelo menos as modalidades ventilatórias: ventilação controlada a volume, ventilação controlada a pressão, ventilação intermitente mandatória sincronizada, ventilação por pressão de suporte, ventilação manual/espontânea. Possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros: pressão máxima, volume corrente, frequência respiratória, fluxo e tempo inspiratório/expiratório; PEEP, pausa inspiratória - todos os controles devem possuir faixas de ajustes necessários para o atendimento de pacientes neonatais a obesos mórbidos -.Monitorização de pelo menos: volume corrente, volume minuto, FiO2, pressão de pico, média e PEEP. E monitorização gráfica de pressão x tempo, fluxo x tempo e loops de pressão x volume e fluxo x volume.







# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

Alarmes audiovisuais e configuráveis pelo operador. Bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 30 minutos. Deverá acompanhar o equipamento, no mínimo: 02 Vaporizadores calibrados de engate rápido, 02 circuitos pacientes completos adultos, 02 pediátricos e 02 neonatais com máscaras, fabricados em silicone autoclavável, bateria interna recarregável, mangueiras de extensão para ar comprimido, oxigênio e NO2, balão para ventilação e demais acessórios necessários para o pleno funcionamento do equipamento. Alimentação elétrica a ser definida pela entidade solicitante.





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

6	<p><b>Mesa de Cabeceira</b> Característica Física / Especificação MATERIAL DE CONFECÇÃO: MDF GAVETAS: POSSUI PORTAS: POSSUI RODÍZIOS: POSSUI <b>Especificação Técnica</b> Mesa de Cabeceira em MDF. Estrutura em MDF revestida internamente e externamente em fórmica. Com 1 gaveta e 1 porta com prateleira interna. Gaveta com corrediças metálicas. Puxadores cromados na gaveta e porta. Rodízio. Peso máximo suportado: 50 Kg Dimensões: Largura: 45cm Comprimento: 40cm Altura: 80cm peso 25kg</p>	UND	3			
7	<p><b>Cronômetro</b> Característica Física / Especificação TIPO: PROGRESSIVO E REGRESSIVO <b>Especificação Técnica -</b> Design moderno com display em cristal líquido e painel digital; - Timer com contagem de até 99 horas; - Capacidade para marcação de até 15 reações simultâneas; - Possui 12 opções de alarme sonoro que indica o final da marcação do tempo; - Fabricado em plástico ABS de alta resistência. Voltagem: Bivolt; Garantia:12 meses;</p>	UND	1			





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

8	<b>Bisturi Elétrico</b> Característica Física / Especificação Potências monopolar: Corte: 300W - Carga 300 Ohms Blend 1: 250W - Carga 300 Ohms Blend 2: 200W - Carga 300 Ohms Blend 3: 150W - Carga 300 Ohms Coagulação Standard: 120W - Carga 300 Ohms Coagulação Spray: 120W - Carga 300 Ohms; Potência bipolar: Bipolar Corte: 70W - Carga 100 Ohms; Bipolar Coag: 70W - Carga 100 Ohms; Tensão em aberto: Corte: 3000 Vpp Blend 1: 3500 Vpp Blend 2: 3700 Vpp Blend 3: 4000 Vpp	UND	1			
---	---	-----	---	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

<p>Coagulação Standard: 6500 Vpp Coagulação Spray: 8000 Vpp Bipolar Coag: 1900 Vpp Bipolar Corte: 850 Vpp; Frequência: Corte: 442 kHz senoidal Blend 1: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 49% Blend 2: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 36% Blend 3: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 30% Coagulação Spray: Pulso senoidal com taxa de repetição de 30,3 kHz Coagulação Standard: 442 kHz modulado a 30,3 kHz duty 30% Bipolar Coag: 442 kHz modulado a 30,3 kHz - duty 49% Bipolar Corte: 442 kHz senoidal ; Voltagem: Rede elétrica - 110/220 Volts - 50/60Hz; Dimensões: A L P 16,5 x 38,0 x 40,5 cm;</p>				
---	--	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

9	<b>Eletrocardiógrafo - ECG</b> <b>Especificação Técnica</b> Registro em 3 canais, sequencialmente em 4 grupos de 3 derivações no modo automático (DI-DII-DIII, aVR-aVL-aVF, V1-V2-V3, V4-V5-V6 ), com aquisição simultânea das 12 derivações. Leve, portátil, de fácil operação, seleção das derivações/funções através de teclado de membrana. LEDs luminosos para indicações de comandos, funções, QRS e falta de papel. Impressão em tempo real no modo manual ou das 3 derivações iniciais no modo automático. Velocidade de registro do traçado em 25 ou 50 mm/seg.	UND	1			
---	--	-----	---	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

Indicação impressa das derivações, da velocidade, do filtro e do ganho selecionados, da frequência cardíaca (BPM), da data e hora e do espaço para inserção de dados do paciente. Impressora de cabeça térmica de alta resolução (8 dots/mm), com 3 polegadas e para papel termo sensível de 80 mm de largura x 30 m de comprimento (permitindo até 60 exames). Possui display gráfico LCD para visualização do traçado e identificação da derivação selecionada, da data e hora, da frequência cardíaca (BPM) em tempo real, da detecção do QRS e de eletrodos soltos.





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

Possui memória interna, permitindo a reimpressão do último exame realizado, através do acionamento da função CÓPIA. Bateria interna recarregável com autonomia de 2 horas em uso normal (aproximadamente 30 exames), fonte de Circuito de entrada flutuante isolada protegido contra descarga de desfibrilação, eletrocautério e equipamentos cirúrgicos de alta frequência. Parâmetros/funcões selecionáveis dos filtros: contra tremor muscular (35 Hz) e interferências de rede elétrica (60 Hz) e da sensibilidade do ganho: N/2, N e 2N. Construído com tecnologia digital de processamento de sinais com a frequência de amostragem em 1920 Hz. Dispositivo com porta USB para interface entre o eletrocardiógrafo e o PC, através de software dedicado, compatível com plataforma Windows, responsável pela execução, armazenamento, transmissão e impressão convencional (papel comum em formato A4) de exames por meio do computador.





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

Possui dispositivo de detecção de eletrodo solto e identificação e rejeição apulsos de marca-passo na frequência cardíaca. Permite alimentação bivolt em rede elétrica 110/220V, 50/60Hz, com seleção chaveada automática ou por bateria interna recarregável. - Acompanha os seguintes acessórios: - 01 Cabo de alimentação; - 01 Cabopaciente de 10 vias; - 01 Cabo USB, 01 Software de Instalação (Pendrive); - 02 Fusíveis de 0,3A com retardo; - 02 Fusíveis de 0,5A com retardo; - 01 Rolo depapel 80mm/30m; - 06 Eletrodos precordiais de sucção; - 04 Eletrodo de membro tipo clip; - 01 Manual de instruções.







# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

<p>- Detalhes - Eletrocardiógrafo com 03 canais de registro - Impressora térmica digital de alta resolução - Captação simultânea das 12 derivações - Registro sequencial em modos automático e manual - Display gráfico LCD para monitoração prévia do sinal - Memória interna com a função de "Cópia" para exames - Bateria interna selada recarregável de Chumbo-Ácido - Entrada opcional para conexão com bateria externa - Papel termo-sensível de 80mm x 30m, com rendimento para até 60 exames - Comunicação (USB) - Software para execução e armazenamento de exames no Computador</p>				
---	--	--	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

10	<p><b>Aparelho Teste da Orelhinha - EQUIPAMENTO PORTÁTIL DE EMISSÕES OTOACÚSTICAS OAE</b>                  Característica Física / Especificação - Teste da Orelhinha, rápido, portátil e confiável, com protocolos ajustáveis. - Equipamento de Otoemissões transiente e produto de distorções - Realiza exames em recém-nascidos desde o primeiro dia de vida, crianças e adultos - Sonda infantil removível para facilitar limpeza. - Resultados indicados no display LCD 4x10 caracteres que facilitam a visualização do exame - Microfone de alta definição com sistema anti-ruído. Capta menos distorção durante o exame (até 50db de ruído) - Menu em Português - Memória para armazenar até 250 exames</p>	UND	1		
----	--	-----	---	--	--





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

#### EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

- Alimentação através de pilhas - Não necessita computador para operação - Frequências de teste para TE: 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4 kHz; - Frequência de teste para DP: 2,3,4,5 dB SPL; - Nível de intensidade do Estímulo TE: 83 dB SPL; - Nível de intensidade do Estímulo DP: 65 e 55 dB SPL. - Itens Inclusos - Equipamento Otoacustico; - Berço (base para descanso) - Impressora, incluindo a fonte de alimentação e o cabo de força - Cabo de Impressora - Maleta de Transporte - Cabo de sonda - Rolo do papel da impressora térmica - Caixa de 146 eartips (12 tamanhos) - 4 ponteiras - 4 Baterias AA/UW3/R6 Alcalinas - Manual de Operação - Conexão com o PC (via software incluso); - Peso do equipamento: 300g

Importa o presente orçamento no valor total de R\$

Validade da proposta:

Nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, custos, despesas com taxas, e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado, inclusive a margem de lucro.

Mais informações entrar em contato com a Central de Compras da Prefeitura Municipal de São Benedito pelo e-mail: [comprasb@hotmail.com](mailto:comprasb@hotmail.com) ou Fone: (88) 3626-1347.

\_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

---

Carimbo e assinatura





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021

## EQUIPE DE GOVERNO

**SAUL LIMA MACIEL**

Prefeito(a)



**Lucia de Fatima Goncalves de Paula**

Secretaria da Educação Educação



**Ieda Maria Nobre de Castro**

Secretaria do Trabalho e Desenvolvimento Social



**Diego Rodrigues Lima**

Secretaria de Finanças



**Antonia Edilange Alves Vieira**

Secretaria da Educação Educação



**Aridson de Mesquita Aragão**

Secretaria da Infraestrutura e Meio Ambiente



**Luis Carlos do Nascimento**

Secretaria da Saude



**Agnes Goncalves de Aguiar Paula**

Secretaria da Infraestrutura e Meio Ambiente



**Giovanni de Castro Pacheco**

Secretaria de Administração



**Diego Rodrigues Lima**

Secretaria de Finanças



**Glayson de Sousa Silva**

Secretaria do Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos



**Jaime Gomes da Fonseca Filho**

Secretaria do Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos



**Anita Saraiva Dorneles**

Secretaria da Saude



**Francisco das Chagas Brito Costa**

Gabinete do Prefeito



**Silvane Marques da Silva**

Gabinete do Prefeito





# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

## ESTADO DO CEARÁ

### PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

EXECUTIVO

Ano I - Edição Nº 2989 de 17 de Agosto de 2021



**Francisco Helton Lopes Alcantara**

Secretaria da Infraestrutura e Meio Ambiente



**Fernando Reutman Rodrigues Sales**

Secretaria de Esporte, Cultura e Turismo



**Mauro Martins Mota**

Secretaria de Esporte, Cultura e Turismo

