



# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

## Porto União - SC

Of. SMS/COMPRAS N°. 28/2021

Porto União, 03 de Fevereiro de 2021.

Sra.  
GRACIELE C. B. RODRIGUES  
Depto de Licitações  
Porto União - SC

Ref. Alteração de descritivo de item - PE 002/2021

Vimos por meio deste, solicitar a alteração de descritivo do item do Pregão Eletrônico 002/2021, o qual tem por objeto a aquisição de Ambulância UTI móvel, através da Emenda Parlamentar Impositiva, conforme Portaria n° 179/sef - 14.07.2020, Emenda Impositiva n° 906, para a Secretaria Municipal da Saúde do município de Porto União. Segue descritivo correto abaixo.

Item	Descritivo	Qty	Und	Preço Unitário	Preço Total
1	Objeto :Veículo ambulância UTI, tipo Furgão, carroceria monobloco todo em aço estampado original de fábrica, 0km, ano corrente, cor branca, com motor a diesel, tração traseira ou dianteira, rodagem simples ou duplo, turbo compressor, Bi turbo (2 estágios), intercooler, 4 cilindros de linha, com aproximadamente 130 cv, de potência, freio sistema, a disco nas 4 rodas e válvula sensível à carga com ESP adaptativo (programa eletrônico de estabilidade) o qual contempla: ABS (sistema antibloqueio de freios), ASR (sistema de controle de tração), BAS (servo freio de emergência) EBV (distribuição eletrônica de força de frenagem), rodas em aço aro 16, embreagem e direção hidráulicas, câmbio sincronizado de 6 marchas à frente e 1 à ré, ar condicionado para o motorista	1	UN	R\$ 247.500,00	R\$ 247.500,00

Endereço: Avenida João Pessoa, n° 1454 - Centro  
Porto União - SC  
Telefone: (42) 3522 1496



# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

## Porto União - SC

<p>original de fabrica travas elétricas, 2 portas instalados no compartimento de carga na parte traseira com abertura de 270º, tanque de combustível mínimo 70 litros, distância entre os eixos de no mínimo 3682mm, dimensões em comprimento de 6000mm, teto alto máximo de 2716. Air bag duplo (motorista e carona). O VEICULO DEVE VIR ADESIVADO CONFORME PADRÃO. • COMPARTIMENTO DO PACIENTE: • Divisória com passagem entre paciente e motorista, com porta de acesso. • Isolante termo-acústico de alta densidade. • Forração interna tipo isotérmica, em chapas de isopor de no mínimo 40mm de espessura e recobertas com chapas de fiberglass(branco brilhante) de no mínimo 3mm de espessura . • Piso com chapa de compensado naval de 15mm impermeável e revestido com material resistente e fácil limpeza. • Armários e bancada em MDF branco texturizado com esquadrias de alumínio e porta de correr de acrílico. • cintos segurança, e com rotação estofamentos em courvin de alta resistência. • Porta lixeira • Maca retrátil de alumínio com colchonete estofamentos em courvin de alta resistência e cintos de segurança. • Prancha de imobilização em polietileno longa, munida de redblock. • Kit de imobilização tipo aranha. • Ked – colete imobilizador dorsal (ked – confeccionado em nylon 600 c/ paletas estrutural em madeira). • Prancha curta em polietileno infantil com redblock, kit imobilização infantil. • Régua de oxigênio de 03 pontas com fluxômetro / aspirador / umidificador. • 02 unidades de cilindro de oxigênio de 7 m3 – inox ou alumino com válvula e manômetro – dentro do armário. • 01 unidade de cilindro de oxigênio de 1 m3 - inox ou alumino com válvula ou manômetro – para transporte de paciente ambulância e hospital – ficará no suporte da maca. • Suporte para soro. • Pega semi-embutido no teto. • Suporte para soro removível na maca, para auxiliar no transporte. • Suporte para cilindro de oxigênio de 1 m3 fixado na maca. • Suporte para bomba de infusão fixada no armário. • Porta lateral direita deslizante, com janela e vidro, trava elétrica e sinalizador de porta aberta. • 03 mochilas APH nas cores AZUL, VERDE, VERMELHA, bolsas para APH impermeável, confeccionadas em poliéster 600 com engates em nylon, materiais de alta</p>				
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

Endereço: Avenida João Pessoa, nº 1454 - Centro  
Porto União - SC  
Telefone: (42) 3522 1496





# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

## Porto União - SC

<p>resistência e durabilidade. Possuem duas alças laterais e uma tiracolo, quatro bolsos externos e dois internos, com varias repartições fixadas com velcro, que podem ser redimensionadas para melhor acomodação dos equipamentos e materiais para o resgate. Dispõem também de faixas refletivas em toda a sua volta para melhor visibilidade do socorrista durante a noite.</p> <p>Tamanho aproximado: 65cm x 40cm x 30cm (CXLXA), estrela de vida.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Extintor de incêndio de 1m3 para cabine do paciente e motorista.</li></ul> <p>SISTEMA ELÉTRICO:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sinalização de Leds com sirene eletrônica de 04 tons.</li><li>• Sinalizador acústico visual tipo barra de luzes com 2 rotativos e 2 lâmpadas estroboscópicas ou barra de leds de 10 lâmpadas montados sobre estrutura de perfil de alumínio</li><li>• Sistema de iluminação interna no compartimento do paciente composto de luz com foco expansivo com comutador de 2 posições, lâmpadas de alta e baixas potencias possuindo no mínimo 6 luminárias para interior da ambulância embutidos no teto,</li><li>• Bateria auxiliar 100 Ah, com gerenciador de carga.</li><li>Bancos reclináveis ao lado do paciente com cinto de segurança</li><li>• Painel de controle central com chaves disjuntoras térmicas, 04 tomadas 110 volts, via inversor e tomada / plug 12 volts.</li><li>• Sistema de ventilação com 2 ventiladores sendo 1 exaustor de ar e outro insuflador posicionados no teto da viatura na parte traseira, Ar condicionado para paciente de no mínimo 31000 btu quente e frio .</li><li>• Vidros da cabine do motorista elétricos.</li><li>• Alarme e travas elétricas.</li><li>• Alarme sonoro de ré.</li><li>• Inversor de 700/1000 watts.</li><li>• Isolador automático de bateria auxiliar.</li><li>• Luz de embarque.</li><li>• Strobos nos faróis,</li><li>• Strobos nas laterais e traseira.</li><li>• Layout corporativo em adesivo</li><li>• Cabo de força com lâmpada, 20 metros.</li><li>• Cabo de força de 20 metros.</li></ul> <p>OBS: 01 ESFIGMOMANÔMETRO ADUTO (OBESO), 01 ESFIGMOMANÔMETRO e lixeira descartável.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Banco reclinável para médico na cabeceira da maca com cinto de infantil, 01 ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO. BOMBA DE INFUSÃO VOLUMÉTRICA, Micro processada, que funciona por mecanismo peristáltico liner, de fácil manuseio e apresentação em idioma português, com sistema interativo que orienta o usuário passo a passo na programação.</li></ul>				
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--



# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

## Porto União - SC

<p>Possibilita: programação do volume de infusão de 1 a 9999 ml (com incrementos a partir de 1 ml). Programação do fluxo de infusão de 0,1 a 99,9 ml/h (com incrementos a partir de 1 ml/h) para paciente adulto. Preenchimento do equipo/bolus. Seleção do nível do alarme sonoro. Seleção de medicamento. Seleção de rotina para transporte.. Rápida visualização dos parâmetros de controle da infusão. Alteração rápida do fluxo programado, sem interrupção da infusão em andamento. Interrupção da programação em curso, por curto ou longo período de tempo, mantendo todos os parâmetros da infusão interrompida. Zerar volume infundido, mantendo os volumes zerados (volume total) na memória durante a mesma programação. Repetição da programação, sem necessidade de realizar nova programação quando os parâmetros da última infusão são mantidos (volume de infusão, fluxo ou tempo). Alimentação elétrica 115 a 230 V. Guardar a memória dos dados da sessão de infusão por 4 horas, após o equipamento ser desligado. Funcionamento em bateria por um período mínimo de 4 horas em fluxo de 125 ml/h. possuir sistema de alarmes visuais e sonoros para: ar na linha, fim de infusão, oclusão (ausência de gotas ou aumento da pressão). Vazão livre. KVO – sistema de manutenção da permeabilidade do acesso venoso, igual a 1 ml/h ou menor, de acordo com fluxo programado. Bateria. Indicadores visuais que orienta, o usuário sobre as possíveis causas das situações de alarme e suas medidas corretivas. Trava de segurança do painel de controle para evitar alterações não desejadas ou acidentes da programação não desejadas ou acidentais da programação de infusão. Precisão maior ou igual a 95%. Dimensões: 217,5 x 170, 5x1, 66mm. Peso 2,9 kg com bateria. Painel de policarbonato.</p> <p><b>VENTILADOR DE URGÊNCIA E DE TRANSPORTE, ELETRÔNICO:</b> microprocessado, ciclado a tempo com volume constante e ventilação com pressão controlada, utilizado em pacientes adultos e pediátricos, a partir de 5 kg. Tela integrada para monitoração de curvas e valores em tempo real. Alarmes integrados. Equipado com os seguintes modos ventilatórios: ventilação com volume controlado ou modo assisto / controlado; SIMV/pressão de</p>				
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--

Endereço: Avenida João Pessoa, nº 1454 - Centro  
Porto União - SC  
Telefone: (42) 3522 1496





# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

## Porto União - SC

<p>suporte; pressão controlada; pressão de suporte; CPAP / pressão de suporte; ventilação não invasiva com máscara, com compensação de fuga; ventilação de apnéia; modo RCP, AutoFlow, capnografia e exportação em tempo real das informações. Parâmetros de ajuste: frequência respiratória: 2 a 60 rpm (SIMV e BIPAP); 5 a 60 rpm (IPPV); 12 a 60 rpm (backup); volume corrente: 50 a 2000 ml; relação I/E: 1:00 a 50:1; Pressão inspiratória: PEEP: 0 a 20 mbar; Tempo inspiratório: 0,2 a 10s; concentração de O<sub>2</sub>: 40% a 100% sensibilidade a fluxo: 3 a 15 l/mim, Pressão de suporte: 0 a 35 mbar. Monitorização: volume minuto expirado (VM); Volume Corrente exalado (V<sub>texp</sub>); Pressão de pico; Pressão Platô; Pressão média; PEEP; Frequência respiratória;</p> <p>MUNICÍPIO DE PORTO UNIÃO Rua Padre Anchieta, nº 126 – Centro Porto União – Santa Catarina – 89400-000 (42) 3523-1155 liciteportouniao@yahoo.com.br / licitacao@portouniao.sc.gov.br</p> <p>14 concentração de oxigênio. Alarmes: Pressão de suprimento de O<sub>2</sub> baixa; Pressão de vias aéreas alta; Pressão de vias aéreas baixa; Fuga apneia. Dados Operacionais: Suprimento de gás: O<sub>2</sub> com pressão regulada entre 2,7 e 6 bar; Bateria interna com autonomia de 4 horas; Possibilidade de uso de circuitos pediátrico descartável; Monitorização capnografia; peso do equipamento com bateria integrada de 5,8 Kg.</p>				
<b>VALOR TOTAL DA LICITAÇÃO: R\$ 247.500,00</b>				

Sem mais para o momento,  
Atenciosamente.

**Dr. Marivaldo dos Reis**  
Secretário Municipal de Saúde  
Porto União - SC

**MARIVALDO DOS REIS SANTA ISABEL**  
Secretário Municipal da Saúde

Endereço: Avenida João Pessoa, nº 1454 - Centro  
Porto União - SC  
Telefone: (42) 3522 1496

*Considerando a alteração  
a data da sessão deverá ser  
alterado, obedecendo o prazo  
legal.*

*Juliana M. S.*  
Juliana M. Saldanha Munte  
Advogada do Município  
Porto União/SC  
OAB/SC 67.500  
03/02/2021