



**ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE BREU BRANCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE MUNICIPAL DE SAÚDE**

ADENDO RETIFICADOR 01

DO PROCESSO LICITATÓRIO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE-CPL-002/2023-FMS

Informamos aos interessados, retificação no item 02 do Anexo I do referido edital devendo-se considerar as seguintes alterações:

OBJETO: AQUISIÇÃO DE AMBULÂNCIAS ZERO-KILÔMETRO, PARA SUPRIR AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE BREU BRANCO-PA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, QUANTIDADES E PREÇOS ESTIMADOS CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL.

Onde se lê:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
02	veículo ambulancia tipo camionete 4x4, zero-km, ano/modelo não inferior a 2022. potência mínima líquida 180 cv, transmissão TIPO MANUAL, MÍNIMA DE 5 velocidades, freios dianteiros a disco caliper flutuante e traseiro a tambor, tração 4x4, direção hidráulica ou elétrica, pneus radiais 245/70 r 16, capacidade de carga mínima de 1.200 kg, combustível: diesel. modelo do ano corrente ou superior. descritivo da transformação: ambulância confeccionado em baú de fibra de vidro revestimento interno nas laterais e teto em (prfv) fibra de vidro sem emendas, sendo necessário para total higienização e não proliferação de fungos, bactérias e vírus, conforme abnt nbr 14.561/2000, piso antiderrapante em fibra de vidro sem emendas para total higienização com trilho em fibra para entrada e saída da maca, conforme abnt nbr 14.561/2000, armário interno localizado na região superior em fibra de vidro, conforme abnt nbr 14.561/2000, balcão em fibra de vidro com local para medicamentos e suporte para instalação de equipamentos, conforme abnt nbr 14.561/2000, iluminação interna em led 12 v, 02 tomadas internas 2p+t 110 vca, inversor de voltagem 400 watts, 02 tomada interna 12 vcc, sinalizador frontal em barra linear com mínimo de 05 lentes injetadas em policarbonato na cor vermelha, largura mínima de 290 mm, mínimo de 10 blocos dianteiros, 10 blocos traseiros e 02 blocos laterais sendo que cada bloco contém 04 leds de no mínimo 3 watts e lente defletora em cada leds, o modulo de controle deverá permitir a geração de efeitos luminosos que caracterizem o veículo parado, em deslocamento e em situação de emergência, função de funcionamento apenas dos leds frontais e um lateral ou traseiros e um lateral e função de aumento gradual de intensidade dos leds, com no mínimo de 15 efeitos luminosos de flash distintos sinalizador acústico com amplificador de no mínimo 100 w rms de potência, 13,8 vcc, 03 (três) tons distintos, resposta de frequência de 300 a 3000 hz e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 128 db 13,8 vcc com um único autofalante, luzes de advertência fixadas nas laterais do veículo, sendo três em cada lado e 02 na traseira, maca retrátil com comprimento mínimo de 1.970 mm, cabeceira voltada para frente do veículo, com pés dobráveis, sistema escamoteável, provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, pneus de borracha maciça, sistema de freios com trava de segurança para evitar o fechamento involuntário das pernas da maca quando na posição estendida, projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa, 03 cintos de segurança fixos à mesma, equipada com travas rápidas, que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima, provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus e com a capacidade mínima de 300 kg, bancos laterais para 04 pessoas com cintos de segurança individual, estofamentos em



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE BREU BRANCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE MUNICIPAL DE SAÚDE

	courvin de alta resistência, com assentos e encostos das costas individuais, conforme abnt nbr 14.561/2000 suporte para fixação de um cilindro de oxigênio com capacidade de 15 litros, régua de oxigênio de 03 pontas com fluxômetro / aspirador / umidificador, rede de oxigênio com válvula e manômetro em local de fácil visualização uma janela na lateral com vidro correção, fixada sem borracha para melhor vedação e saída de água, vidros nas duas portas traseiras com serigrafia e película opaca, conjunto completo de fechadura, trincos, dois amortecedores sendo um em cada porta, duas portas traseiras em fibra com abertura lateral de folha dupla, um ventilador interno na lateral da ambulância com proteção de cúpula de fibra, um exaustor interno na lateral da ambulância com proteção de cúpula de fibra, pintura externa na cor do veículo, instalação de 01 suporte para soro e plasma fixado no balaústre, balaústre fixado no teto, reforço fixado, no piso, embaixo de todas as rodas da maca em alumínio, serigrafia padrão ambulância, cavidade para comunicação com a cabine, equipamento operacional para gerenciamento de todo sistema elétrico da ambulância, possibilitando o comando de dentro da cabine do motorista para o ambiente do paciente, sem a necessidade de instalar botões no painel do veículo, controlando a carga da bateria, ligando e desligando iluminação interna, ligando e desligando iluminação externa nas laterais e strobos no para-choque dianteiro e traseiro, ligando e desligando iluminação da entrada, farol de embarque, ligando e desligando giroflex, ligando e desligando sirene e troca de tons, ligando e desligando tomadas 127vca/220vca e 12vcc, trajetos através do gps integrado, ligando/desligando o ar condicionado no compartimento do paciente e gerenciando a velocidade do mesmo. ar condicionado para paciente. alarme sonoro de ré. garantia mínima de 3 anos.
--	--

LEIA-SE:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
02	veículo ambulancia tipo camionete 4x4, zero-km, ano/modelo não inferior a 2022. potência mínima líquida 180 cv, transmissão TIPO MANUAL, MÍNIMA DE 5 velocidades, freios dianteiros a disco caliper flutuante e traseiro a tambor, tração 4x4, direção hidráulica ou elétrica, pneus radiais 245/70 r 16, capacidade de carga mínima de 1.200 kg, combustível: diesel. modelo do ano corrente ou superior. descritivo da transformação: ambulância confeccionado em baú de fibra de vidro revestimento interno nas laterais e teto em (prfv) fibra de vidro sem emendas, sendo necessário para total higienização e não proliferação de fungos, bactérias e vírus, conforme abnt nbr 14.561/2000, piso antiderrapante em fibra de vidro sem emendas para total higienização com trilho em fibra para entrada e saída da maca, conforme abnt nbr 14.561/2000, armário interno localizado na região superior em fibra de vidro, conforme abnt nbr 14.561/2000, balcão em fibra de vidro com local para medicamentos e suporte para instalação de equipamentos, conforme abnt nbr 14.561/2000, iluminação interna em led 12 v, 02 tomadas internas 2p+t 110 vca, inversor de voltagem 400 watts, 02 tomada interna 12 vcc, sinalizador frontal em barra linear com mínimo de 05 lentes injetadas em policarbonato na cor vermelha, largura mínima de 290 mm, mínimo de 10 blocos dianteiros, 10 blocos traseiros e 02 blocos laterais sendo que cada bloco contém 04 leds de no mínimo 3 watts e lente defletora em cada leds, o modulo de controle deverá permitir a geração de efeitos luminosos que caracterizem o veículo parado, em deslocamento e em situação de emergência, função de funcionamento apenas dos leds frontais e um lateral ou traseiros e um lateral e função de aumento gradual de intensidade dos leds, com no mínimo de 15 efeitos luminosos de flash distintos sinalizador acústico



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE BREU BRANCO
SECRETARIA MUNICIPAL DE MUNICIPAL DE SAÚDE

	com amplificador de no mínimo 100 w rms de potência, 13,8 vcc, 03 (três) tons distintos, resposta de frequência de 300 a 3000 hz e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 128 db 13,8 vcc com um único autofalante, luzes de advertência fixadas nas laterais do veículo, sendo três em cada lado e 02 na traseira, maca retrátil com comprimento mínimo de 1.970 mm, cabeceira voltada para frente do veículo, com pés dobráveis, sistema escamoteável, provida de rodízios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, pneus de borracha maciça, sistema de freios com trava de segurança para evitar o fechamento involuntário das pernas da maca quando na posição estendida, projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa, 03 cintos de segurança fixos à mesma, equipada com travas rápidas, que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima, provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus e com a capacidade mínima de 300 kg, bancos laterais para 04 pessoas com cintos de segurança individual, estofamentos em courvin de alta resistência, com assentos e encostos das costas individuais, conforme abnt nbr 14.561/2000 suporte para fixação de um cilindro de oxigênio com capacidade de 15 litros, régua de oxigênio de 03 pontas com fluxômetro / aspirador / umidificador, rede de oxigênio com válvula e manômetro em local de fácil visualização uma janela na lateral com vidro correção, fixada sem borracha para melhor vedação e saída de água, vidros nas duas portas traseiras com serigrafia e película opaca, conjunto completo de fechadura, trincos, dois amortecedores sendo um em cada porta, duas portas traseiras em fibra com abertura lateral de folha dupla, um ventilador interno na lateral da ambulância com proteção de cúpula de fibra, um exaustor interno na lateral da ambulância com proteção de cúpula de fibra, pintura externa na cor do veículo, instalação de 01 suporte para soro e plasma fixado no balaústre, balaústre fixado no teto, reforço fixado, no piso, embaixo de todas as rodas da maca em alumínio, serigrafia padrão ambulância, cavidade para comunicação com a cabine, equipamento operacional para gerenciamento de todo sistema elétrico da ambulância, possibilitando o comando de dentro da cabine do motorista para o ambiente do paciente, sem a necessidade de instalar botões no painel do veículo, controlando a carga da bateria, ligando e desligando iluminação interna, ligando e desligando iluminação externa nas laterais e strobos no para-choque dianteiro e traseiro, ligando e desligando iluminação da entrada, farol de embarque, ligando e desligando giroflex, ligando e desligando sirene e troca de tons, ligando e desligando tomadas 127vca/220vca e 12vcc, trajetos através do gps integrado, ligando/desligando o ar condicionado no compartimento do paciente e gerenciando a velocidade do mesmo. ar condicionado para paciente. alarme sonoro de ré. garantia mínima de 1 ano.
--	---

Informamos ainda que as demais condições de participação da referida licitação permanecem inalteradas, bem como a data e horário de sua abertura.

Breu Branco-PA, 05 de outubro de 2023.

KATIANE ALVES DE OLIVEIRA
Secretária Municipal de Saúde
Gestora do Fundo Municipal de Saúde