



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA

Luzerna (SC), 10 de Novembro de 2021.

RELATÓRIO DE DOCUMENTOS PARA COMPRA DO ULTRASSOM –
ANIMAIS DE GRANDE PORTE

Venho através desta, informar que foi analisada a documentação e anexos encaminhados pela empresa K&M Medical para a Prefeitura Municipal de Luzerna.

Em seguida encontra-se a avaliação do descritivo do material encaminhado e do material solicitado, sendo que os mesmos estarão em anexo a este relatório.

ANEXO I – CHECK LIST DO MATERIAL LICITADO E MATERIAL ENCAMINHADO

LICITADO	ENVIADO
<p>Aparelho de Ultrassom novo para animais de grande porte, tendo as seguintes características:</p> <p>Peso máximo de 2,9 Kg;</p> <p>Aparelho portátil, que possa ser levado junto ao corpo, para melhor manuseio e proteção do mesmo;</p> <p>Case rígida para transporte;</p> <p>Capa impermeável e alças para trabalho junto ao corpo;</p> <p>Baterias com autonomia de 2 a 3 horas;</p> <p>Alimentação automática de 110V ou 220V;</p> <p>Transdutor Linear Retal múltiplas</p>	<p>Aparelho DW-S1 Scanner Ultrassom veterinário portátil Digital tipo palm</p> <p>Principais características:</p> <ul style="list-style-type: none">· Imagem 2D· Tela LED de 5,6 polegadas· Vários tipos de exibição de pseudo cor· Kernel Linux super estável· Varredura eletrônica digital de alta definição· Modo freeze frame e cineloop· Reprodução de vídeo HD e função de armazenamento de imagens· Bateria de íon de lítio de grande



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA

<p>frequências (5,0 a 7,5 MHz);</p> <p>Conexão USB para transferência de imagem;</p> <p>Conexão de vídeo para monitor externo;</p> <p>Tela LCD igual ou acima de 5,7 polegadas;</p> <p>Tecnologia Full Digital Beaming Composite;</p> <p>Escala de tons de cinza não inferior a 256 tons;</p> <p>Imagem com zoom;</p> <p>Profundidade máxima de 240 mm;</p> <p>Modo de exibição: B, B+B, B+M, M;</p> <p>Medidas: distancia, área, volume, circunferência, idade gestacional, peso fetal, data estimada de nascimento; anotações de data, hora, sexo, idade, nome;</p> <p>Direção de imagens: superior/inferior/esquerda/direita.</p>	<p>capacidade (mais de 5 horas)</p> <ul style="list-style-type: none">· Corpo de borracha macia resistente a quedas, visor e vidro de alto impacto· Projeto leve e portátil, para uso em campo, resistente a respingos· USB, portas de cartão TF para armazenamento e reprodução conveniente e rápida de imagens
--	--

- Partes da licitação que cumpriu com o que foi pedido;
- Partes da licitação que não foram cumpridas com o exposto no descritivo da licitação;
- Partes que aparecem somente em um único lugar – somente no e-mail.

Após avaliação do material da empresa ganhadora, concluiu-se que não houve cumprimento de todos os requisitos propostos na licitação.

DW-S1

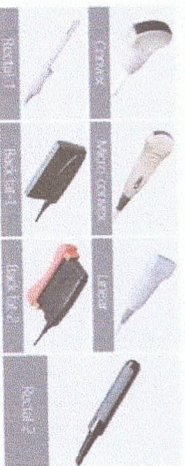
ULTRASSOM VETERINÁRIO PORTÁTIL



Cada vez mais utilizada, a técnica da ultrassonografia em animais pode ser feita praticamente em qualquer lugar graças a característica portátil do DW-S1, oferecendo um diagnóstico eficaz, preciso e rápido. Por ser uma técnica não invasiva, não provoca estresse no animal.

Indicado para criadores de animais de médio e grande porte, controle de qualidade da carne, ADL e EGS, clínicas veterinárias, petshops, universidades, controle gestacional, inseminação artificial, diagnóstico de doenças, viabilidade fetal, oftalmologia e ortopedia veterinária, entre outros..

- Varredura eletrônica de alta resolução
- Vários tipos de sondas à prova d'água



- Imagem com 256 níveis de cinza e 15 níveis de magnificação
- Modo de análise B, B+B e AB com ajuste de ganho.
- Suporta as frequências 3,0 MHz, 3,5 MHz, 5,0 MHz e 7,0 MHz
- Reprodução de imagens 30fps com cine loop de 255 frames e freeze frame
- 8 tons de colorização.
- Tela LCD DE 5,6 polegadas.
- Bateria lítio-ion de alta capacidade com 5 horas de uso contínuo.
- Suporte a SD-card e pendrive USB
- Alimentação 14V 3A, pode ser usado com adaptador veicular para uso em campo
- Consumo 13W funcionamento normal / 25W carregando

De: Mariana de Azevedo Ramos - Município de Luzerna
<mariana@luzerna.sc.gov.br>
Enviado em: quinta-feira, 4 de novembro de 2021 16:10
Para: veterinaria@luzerna.sc.gov.br
Assunto: ENC: Pregão eletrônico 57/2021 - ultrassom bovino - Luzerna/SC
Anexos: DAWEI - DS1.pdf; Equipamento pref Luzerna-SC.pdf

Segue para analise

Atenciosamente,

MARIANA DE AZEVEDO RAMOS

Consultora Jurídica
Município de Luzerna/SC
www.luzerna.sc.gov.br
(49) 3551 4700

De: K&M Medical <distribuidorakmmedical@gmail.com>
Enviada em: quinta-feira, 4 de novembro de 2021 15:02
Para: Mariana de Azevedo Ramos - Município de Luzerna <mariana@luzerna.sc.gov.br>
Assunto: Re: Pregão eletrônico 57/2021 - ultrassom bovino - Luzerna/SC

Boa tarde, segue a ficha técnica.

Descrição
Ultrassom DW-S1 Sonda Convexa

O Ultrassom veterinário DW-S1 é simples e fácil de manusear, além de apresentar uma plataforma moderna com alta resolução de imagem.

A probe permite diagnosticar diversas patologias e fazer consultas em campo, no endereço do paciente.

O uso de ultrassom em campo, além de ajudar no rápido diagnóstico, proporciona alto valor nas consultas, permitindo ganhos financeiros.

A sonda convexa, é indicada para diagnósticos em animais de pequeno, médio e grande porte, como suínos, ovinos, caprinos, cães, gatos, etc.

Oferecemos assistência técnica para todo Brasil e peças originais, somos distribuidores da marca.

Principais características:

- Sonda convexa a prova de água
- O aparelho possui medição de distância, perímetro, área, idade gestacional, etc.
- Uso em diagnósticos de animais de grande, médio e pequeno porte como suínos, bovinos, equinos, ovelhas, caprinos, cães, gatos, etc.

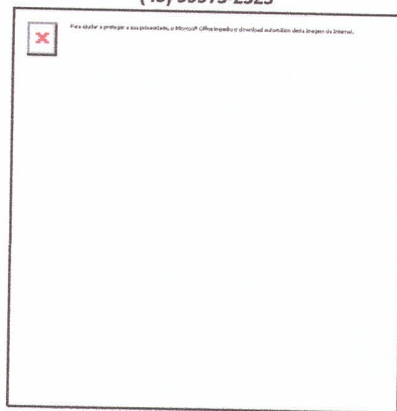
Dados técnicos:

- Modo de análise B, B+B e 4B com ajuste de ganho total.
- Sonda tipo convexa com varredura eletrônica de alta frequência.
- Imagem com 256 níveis de cinza e 15 níveis de magnificação
- Resolução menor que um milímetro.
- Suporta as frequências 3MHz, 3.5MHz, 5MHz e 7.5MHz.

- Reprodução de imagens 30fps com cine loop de 255 frames e freeze frame
- 8 tons de colorização monocromática.
- Compacto e portátil, à prova d'água
- Profundidade: 54-226mm, multi-estágio ajustável
- Medição: Distância, perímetro, área, idade gestacional,
- Suínos: HLA, SLA
- Gado: CTD, CHL, MEDICAMENTOSO
- Cães: HD, BD, GSD, CRL
- Ovinos: STD, SHD, SCRL
- Equinos: EEGD, ECD, ESD, EBD
- Gatos: HD, BD
- Tela LED HD de 5,6 polegadas
- Bateria de íon-lítio 2600mAh
- Suporte a SD-card e pendrive USB
- Peso ultraleve 0,9Kg, fácil de transportar.
- Tamanho: 24 x 12 x 4,5 cm

Anselmo Mendes.

(45) 99973-2323



Em qui., 4 de nov. de 2021 às 11:43, Mariana de Azevedo Ramos - Município de Luzerna <mariana@luzerna.sc.gov.br> escreveu:

Prezados,

Pelo presente solicita-se que seja encaminhada a ficha técnica completa referente ao ultrassom veterinário portátil, da marca DAWEi, modelo: DW-S1, equipamento o qual a empresa restou vencedora do pregão eletrônico 57/2021, para análise pela veterinária do município, objetivando constar se as exigências do edital são contempladas pelo produto ofertado.

Para tanto, estabelece o prazo de **3 (três) dias úteis** para apresentação da ficha técnica completa, sob pena de desclassificação.

O envio da documentação solicitada deverá ser enviado para os seguintes e-mail: mariana@luzerna.sc.gov.br e veterinaria@luzerna.sc.gov.br

Favor acusar o recebimento.

Atenciosamente,

MARIANA DE AZEVEDO RAMOS

Consultora Jurídica

Município de Luzerna/SC

www.luzerna.sc.gov.br

(49) 3551 4700