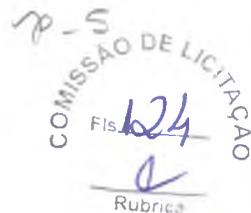


A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM DO ESTADO DO CEARÁ
A/C: SR(A). PREGOEIRO(A)



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2811.02/2023-SMS-PE

DATA E HORÁRIO DE ABERTURA: 14 DE DEZEMBRO DE 2023 ÀS 08:30HS.

DATA E HORÁRIO DOS LANCES: 14 DE DEZEMBRO DE 2023 ÀS 09:30HS.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

Através do presente, declaramos inteira submissão aos ditames da Lei Federal, nº da Lei Federal 10.520/2023, de 17/07/2002, regulamentada pelo decreto federal nº 10.024 de 20/09/2019, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666/93, de 21/03/1993 e suas alterações posterior e, às cláusulas e condições previstas no edital de Pregão Eletrônico nº 2811.02/2023-SMS.

Declaramos, ainda, que nos preços contidos na Proposta Inicial apresentada, e naqueles, que porventura verem a ser ofertados por meio de lances verbais, estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: Impostos, taxas, fretes e outros custos inerentes a esta possível contratação e ainda que os preços praticados no mercado atual, cientes das penalidades caso estejam inexequíveis ou superfaturados.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer o objeto desta licitação, caso sejamos vencedores, inclusive quanto ao prazo de entrega do(s) veículo (s), conforme o prazo constante no item 5, no sub item 5.1 do termo de referência, anexo I do edital.

Carta Proposta de preços

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANT.	UND	MARCA/ MODELO.	VALOR UNIT.	VR. TOTAL
06	Veículo de Passeio – Transporte de Equipes (5 pessoas, 0 Km) Características Físicas Especificações COMBUSTÍVEL BICOMBUSTÍVEL DIREÇÃO PORTAS HIDRÁULICA/ELÉTRICA CÂMBIO 04 PORTAS MANUAL DISTÂNCIA ENTRE EIXOS MÍNIMA DE 2.370 MM MOTORIZAÇÃO 1.0 A 1.3 POSSUI POSSUI TRIO ELÉTRICO AR CONDICIONADO.	1	Und	RENAULT KWID ZEN 1.0 ANO 23/24	R\$ 83.950,00 – (oitenta e três mil, novecentos e cinquenta reais).	R\$ 83.950,00 – (oitenta e três mil, novecentos e cinquenta reais).
VALOR TOTAL DA PROPOSTA:						R\$ 83.950,00
IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA O VALOR TOTAL DE OITENTA E TRÊS MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS.						

Declaro, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema é autêntica.

Declaramos que o veículo objeto do presente processo será original de fábrica, novo, zero quilômetro e com primeiro emplacamento em nome da Prefeitura Municipal de Fortim.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Proposta de preços está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital);

A presente **proposta** é válida por 60 (sessenta) dias, consecutivos da sessão de abertura desta licitação.

Prazo e local de entrega: o veículo deverá ser entregue no prazo de 20 (vinte) dias úteis a partir da emissão da ordem de compra.

Prazo de Vigência do Contrato: O presente contrato terá vigência de acordo com o edital.

Prazo de Garantia: Será de 01 (um) ano o prazo de GARANTIA ANTI CORROSÃO, conforme discriminado na decisão das impugnações feitas ao edital em epígrafe.

Condições de Pagamento: O pagamento do produto recebido será efetuado, em até 30 (trinta) dias contados da data do recebimento da Nota Fiscal, diretamente pelo Órgão.

O veículo atenderá plenamente ao solicitado, o emplacamento com toda documentação apta, de regularidade respectiva (crlv / dut, licenciamento, ipva e etc), assistência técnica, conforme demais condições solicitadas no edital.

Data: 13 de dezembro de 2023.

PROPOSTA DE PREÇOS

A Pregoeira Oficial da Prefeitura Municipal de Fortim/CE
Ref.: Pregão Eletrônico nº 2811.02/2023 – SMS/PE

OBJETO: 01 (um) veículo o (zero) km, para unidade básica de saúde, junto a Secretaria de Saúde do Município de Fortim – CE.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO	UND	QTD	MARCA	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Veículo de Passeio - Transporte de Equipes (5 pessoas, 0 Km) Especificações: Bicomustível, Direção hidráulica/elétrica, 04 portas, câmbio manual, distância entre eixos, mínima de 2.370 MM, Motorização: 1.0 a 1.3, possui trio elétrico, ar condicionado.	UND	01	Renault Kwid	R\$ 83.953,00	R\$ 83.953,00
VALOR TOTAL						R\$ 83.953,00

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 83.953,00 (Oitenta e três mil e novecentos e cinquenta e três reais).

PRAZO DE ENTREGA: até 20 (vinte) dias úteis.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o Fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

14 de dezembro de 2023.

e

[Handwritten signature]



conheça mais em: www.renault.com.br

Renault Concessionárias. Uma rede com mais de 290 concessionárias em todo o território nacional está pronta para atendê-lo com eficiência e qualidade. Profissionais treinados no Centro de Formação Renault do Brasil utilizam o que há de mais moderno em tecnologia automotiva. Há quem conheça desde o interior até o mar do seu Renault. Filiação no Brasil: O Grupo Latin American Renault ocupa um terreno de 2,5 milhões de metros quadrados em São José dos Pinhais, no Paraná, com especialidade para produção de até 380 mil veículos e 400 mil motores por ano. Aqui são fabricados: Kwid, Cegonut, Duster, Onix, Logan, Stepway, Master, Kangoo, Master Minibus e Master Chassi Cabine. Garantia Renault. Para Renault Kwid, garantia total de 3 anos ou 100 mil km, a que ocorrer primeiro, acondicionada aos termos e condições estabelecidas no Manual de Garantia e Manutenção de veículo, para o gama 2023/2024. A Renault oferece 3 anos de garantia anticorrosão da carroceria para veículos da gama 2023/2024. BAC Renault. Serviço de Atendimento ao Cliente Renault. O BAC Renault possui profissionais preparados para resolver sugestões, esclarecer dúvidas e encontrar soluções. É só ligar 0800 066 5415 ou enviar um e-mail para saiba.bac@renault.com. Banco Renault. Confiabilidade, taxas financeiras diferenciadas e prazo de análise rápido (sujeito a aprovação) para adquirir o seu Renault. Condição Renault. Garantia de entrega de fábrica. Você conta, o grupo resolve. 0800 066 5415 ou www.conteorrenault.com.br. BKG 14001. Mais uma certificação para o Renault. Mais uma conquista para a natureza.

A Renault reserva-se o direito de alterar as especificações dos seus veículos sem prévio aviso. Para mais informações, consulte o seu concessionário. Fotos para fins publicitárias. BAC Renault: 0800 066 5415 - obr/2023



[Handwritten signature]



RENAULT
WID



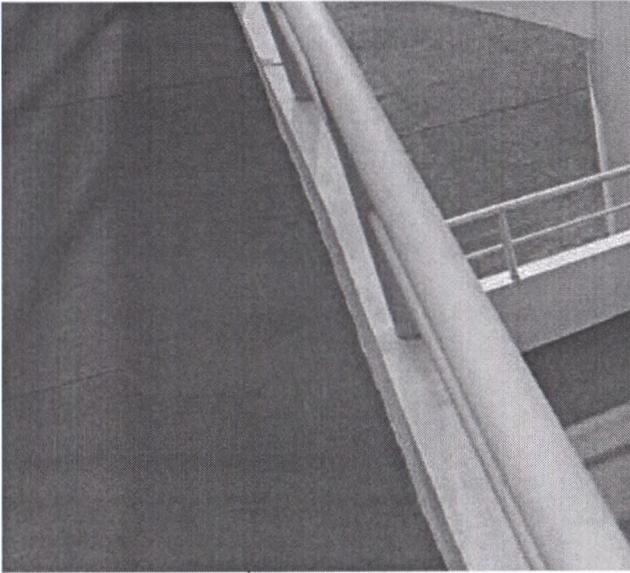
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica
126

Use

e

φ

faça o seu dia ser grande, todos os dias



**design SUV
robusto**

O Renault Kwid chegou totalmente renovado, robusto e pronto para entrar em ação no seu dia a dia. Com um novo design, altura elevada do solo, amplo espaço interno - inclusive para malas - e um ótimo desempenho, você se sente a bordo com muito estilo e atitude de um SUV. Ele também traz tecnologia, como a nova tela sensível ao toque de 8 polegadas e conectividade com o seu smartphone, informando, entreterendo ou mantendo você no caminho certo para a aventura.





**espaço
interior**

**altura
elevada**

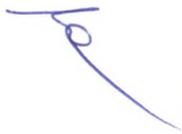
**novo
Media Nav
com tela de 8"**

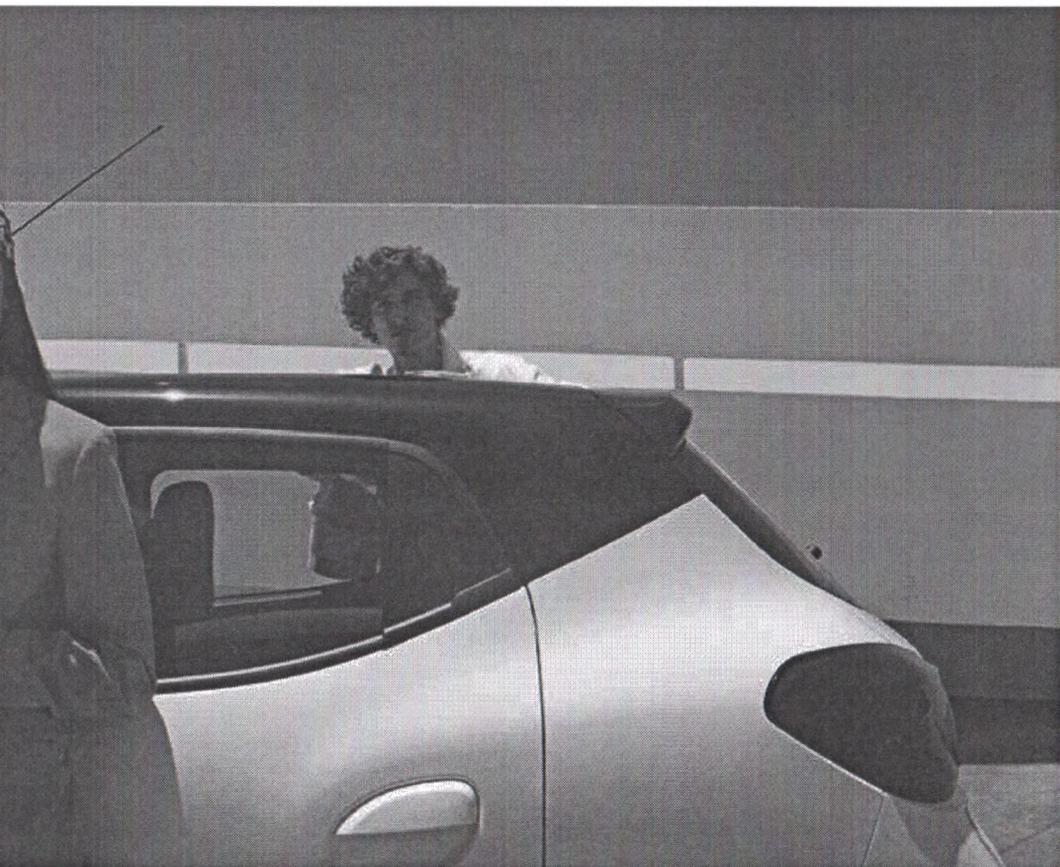
**câmera
traseira**



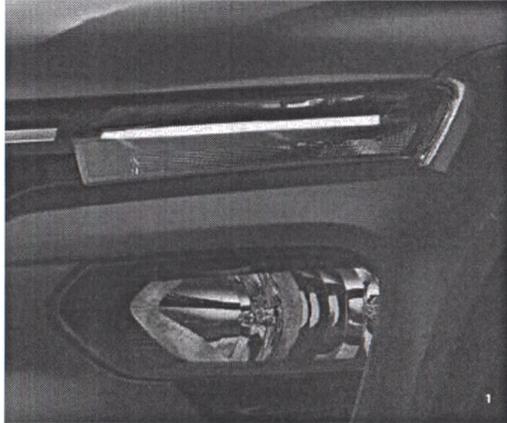
defina tendências

Disponível em várias cores atrativas, incluindo a nova cor Azul Iran, o Renault Kwid se destaca na multidão. O design biton com teto preto impressiona pela personalidade marcante por onde passa. A harmonia e o espaço do interior fazem com que você aproveite da melhor forma o seu percurso.

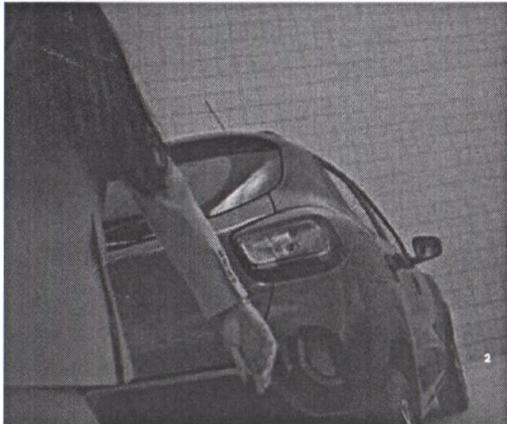




COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 127
Rubrica



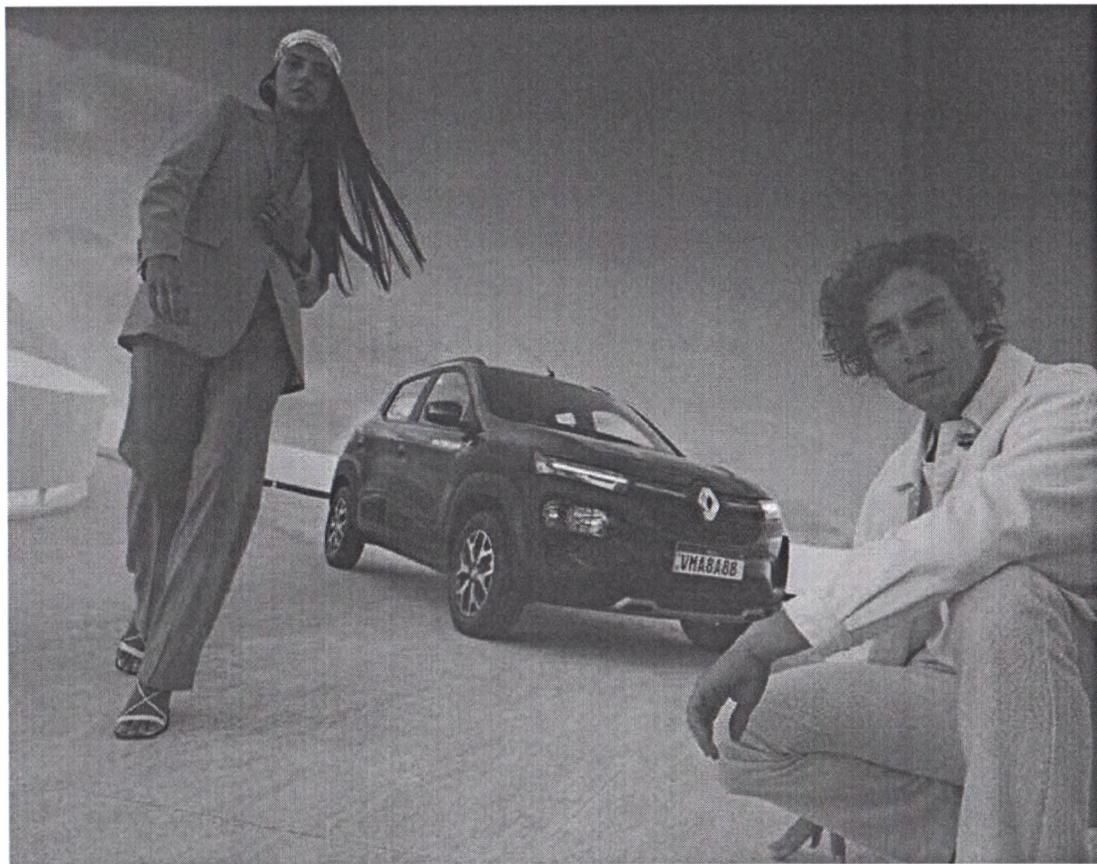
1. luzes de circulação diurna em LED [DRL]
2. lanternas com assinatura em LED



novo design ousado

O Renault Kwid - o SUV dos compactos - foi desenhado para chamar a atenção por onde passa. Com uma frente completamente nova, ângulo de ataque e altura do solo elevados, assinatura luminosa em LED, nova roda de liga leve diamantada e linhas marcantes por todo o veículo, o Renault Kwid está mais ousado do que nunca.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 12211
Rubrica



7



One

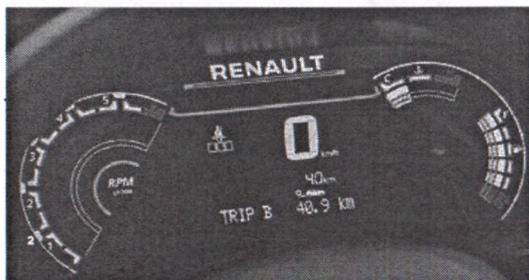
1

1. Media Nav 8" com espelhamento de smartphone Android Auto® e Apple CarPlay®
2. painel de instrumentos com mostradores em LED

inteligente e conectado

Dentro do Renault Kwid, a tecnologia foi projetada tendo você em mente. No centro está a nova tela sensível ao toque de 8 polegadas, garantindo que tudo esteja ao seu alcance para mantê-lo informado e entretido. Conecte o seu smartphone com o Apple CarPlay® ou o Android Auto® para acessar as suas aplicativos favoritos. A conectividade dos controles de áudio e do telefone integradas ao volante o ajudam a controlar o volume e a atender ligações enquanto dirige.

Apple CarPlay® é uma marca Apple Inc, Android Auto® é uma marca Google Inc.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Rubrica
 128

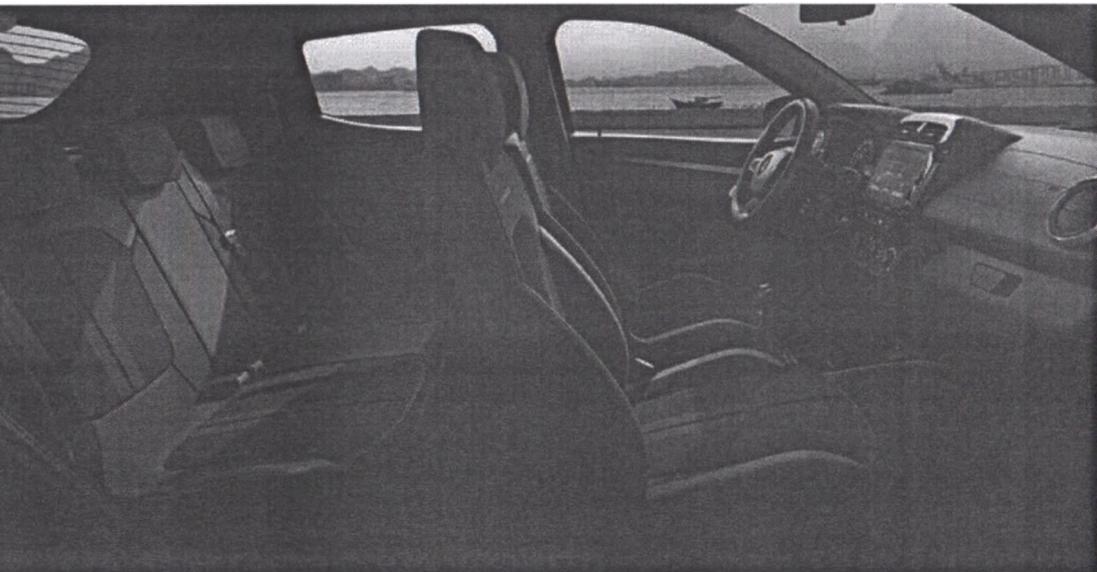
pe
to



1. encosto do banco traseiro relativo 1/1
2. volume do porta-malas de 290 L, expansível para 1.100 L



espaço onde importa



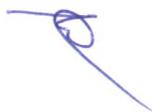
Embora seja compacta por fora, a espaço da Renault Kwid é generoso por dentro. Os bancos de trás têm espaço suficiente para os joelhos, para que mesmo passageiros adultos viagem com conforto. Os 290 litros do porta-malas se expandem ainda mais se você deitar o banco traseiro, sobrando espaço de armazenamento bem projetado na parte da frente. Inteligente, confortável e espaçoso.

↻

orientado para a segurança



O Renault Kwid também é completo quando o tema é segurança. Os quatro airbags de série oferecem maior proteção. O sistema de monitoramento de pressão dos pneus (TPMS), o controle eletrônico de estabilidade (ESP) e os freios ABS ajudam a evitar problemas. O assistente de partida em rampa (HSA) mantém o veículo estático em inclinações, dando tempo para que você dê partida em segurança, sem ir para trás. A câmera traseira ajuda a estacionar o seu carro de modo seguro. Dirija de forma mais inteligente e segura, tanto na cidade quanto na estrada.



COMISSÃO LICITAÇÃO
RUBRICA
Fis. 129

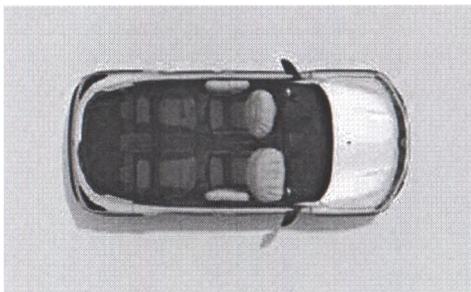
2

Be

→

quatro airbags

Os quatro airbags de série oferecem maior proteção.



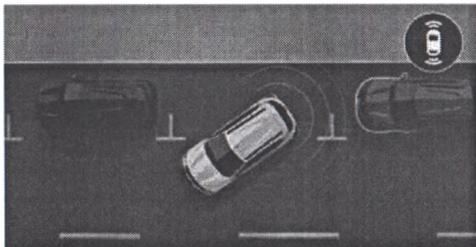
assistente de partida em rampa

O assistente de partida em rampa (HSA) mantém o veículo estático em inclinações, dando tempo para que você dê partida em segurança, sem ir para trás.



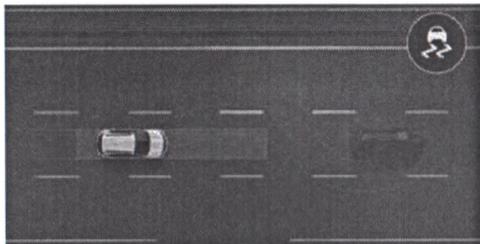
sistemas inovadores de assistência

O Renault Kwid está equipada com sete sistemas inovadores de assistência ao motorista. Focada na segurança, ele promete uma viagem totalmente segura.



câmera traseira

Mostra na tela uma visão da parte traseira quando você engata a marcha à ré. As guias facilitam e protegem as suas manobras.



ABS

O sistema de freio ABS evita o bloqueio das rodas durante a frenagem, facilitando o controle de trajetória.



ESP

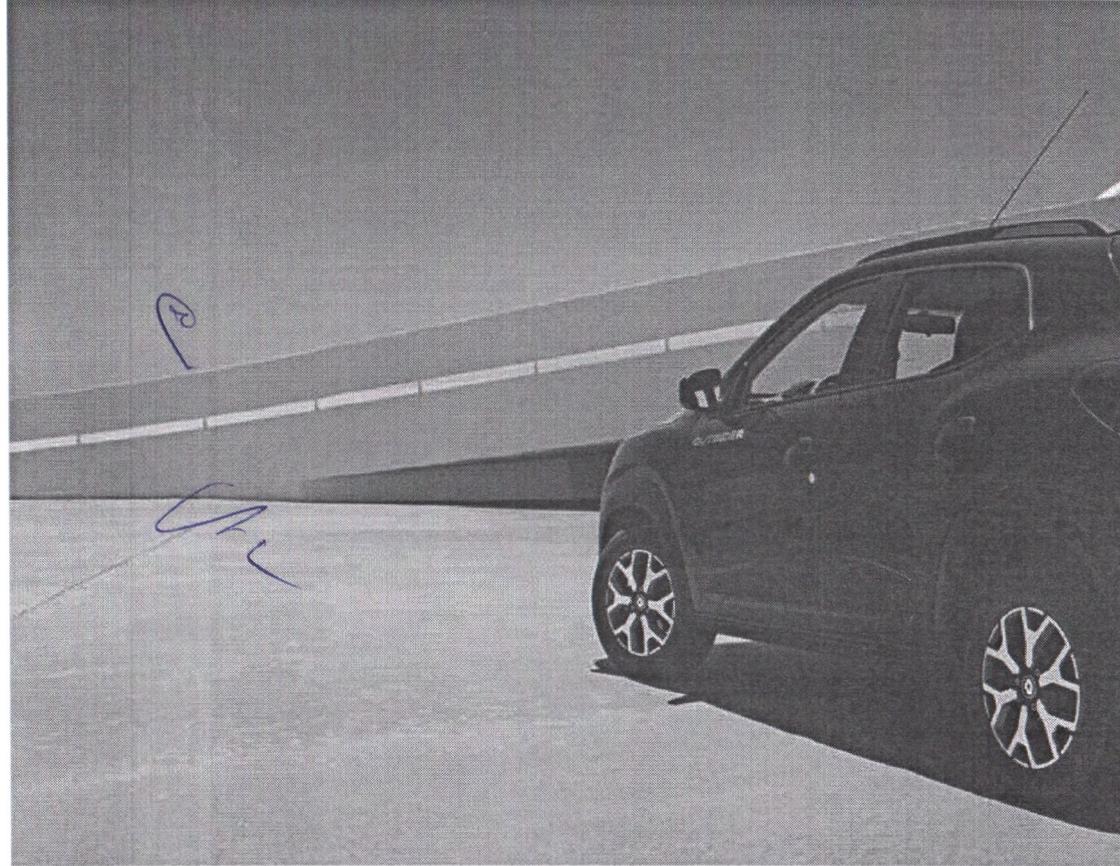
O ESP é um sistema eletrônico de controle que permite corrigir a trajetória de um automóvel, evitando que ele saia da estrada. Para dirigir com total segurança em todos os momentos.



②

OK

③





COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 130
Rafaela

Handwritten signatures in blue ink.

cores



Branco Glaciar (PB)



Azul Iron (PM)*



Prata Étoile (PM)



Preto Noarê (base)



Vermelho Fogo (PM)

PM: pintura metálica
PB: pintura brilhante
Fotos meramente ilustrativas.
*Especial para versões Intense e Outsider.

pintura biton



Vermelho Fogo - Preto Noarê



Prata Étoile - Preto Noarê



Azul Iron - Preto Noarê



Branco Glaciar - Preto Noarê

Pintura biton disponível apenas para a versão Intense.

acabamentos



Zen



Intense



Outalder

rodas



Calotas 14" Dark Antracite



Calotas Flex Wheel 14" biton



Rodas de liga leve diamantadas 14" biton

interior



Zen



Intense



Outsider

Handwritten blue ink scribbles and marks.

gama

<p>Zen</p> <p>design</p> <ul style="list-style-type: none"> • maçanetas externas e retrovisores na cor preta • farol duplo parabola 	<p>conforto</p> <ul style="list-style-type: none"> • ar-condicionado • vidros elétricos dianteiros • indicador de temperatura externa • abertura interna do porta-malas 	<p>tecnologia</p> <ul style="list-style-type: none"> • sistema Stop&Start • computador de bordo • painel de instrumentos com mostradores em LED • indicador de troco de marcha • rádio Continental 2DIN (Bluetooth®, USB, AUX) com 2 alto-falantes 	<p>segurança</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 airbags (2 frontal e 2 lateral) • 2 Isofix • direção elétrica • desembogador de vidro traseiro • limpador do vidro traseiro • freios ABS • controle eletrônico de estabilidade (ESP) • assistente de partida em rampa (HSA) • monitoramento da pressão dos pneus (TPMS) • luzes de circulação diurna em LED (DRL)
<p>Intense (Zen+)</p> <p>design</p> <ul style="list-style-type: none"> • maçanetas externas na cor da carroceria • retrovisores na cor preta brilhante • coletas Flex Wheel 14" biton 	<p>conforto</p> <ul style="list-style-type: none"> • abertura interna elétrica e a distância do porta-malas via chave • chave tipo conivete 	<p>tecnologia</p> <ul style="list-style-type: none"> • câmera de ré • Media Nav 8" com espelhamento de smartphone Android Auto® e Apple CarPlay® • Funções Eco Coaching e Eco Saving integradas ao multimídia • comando satélite de áudio 	<p>segurança</p> <ul style="list-style-type: none"> • retrovisores elétricos <p>opcionais</p> <ul style="list-style-type: none"> • rodas de liga leve diamantadas 14" biton • pintura biton
<p>Outsider (Intense+)</p> <p>design</p> <ul style="list-style-type: none"> • rodas de liga leve diamantadas 14" biton 			

Android Auto® é uma marca Google Inc. Apple CarPlay® é uma marca Apple Inc.



motorização

Arquitetura	ZEN	INTENSE	OUTSIDER
Motor	quatro tempos, três cilindros em linha, 12 válvulas, injeção multiponto, biocombustível (etanol 40v gasolina)	carroceria monobloco, monovoluma, 5 passageiros, 4 portas	
Potência máxima (ABNT)	71 cv @ 5.600 rpm (etanol)/68 cv @ 5.600 rpm (gasolina)		
Torque máximo (ABNT)	10,0 kgfm @ 4.260 rpm (etanol)/9,4 kgfm @ 4.260 rpm (gasolina)		
Câmbio	manual 5 velocidades		
Relação de marchas (modo manual [M])	1ª 3,69:1 2ª 2,79:1 3ª 2,29:1 4ª 1,90:1 5ª 1,50:1		
Troço	dianteira		
Cilindrada	11,8:1		
Dição	direção elétrica, alavanca de giro de 10 m		
Suspensão dianteira	tipo MacPherson, tubos de aço		
Suspensão traseira	independente, eixo de aço 1500, molas helicoidais e amortecedores hidráulicos telescópicos verticais		
Freios	sistema ABS, com discos ventilados no dianteiro e freios traseiros com tambore		
Pressão/roda	1,65/70 R14	1,65/70 R14	1,65/70 R14 de liga leve
Peso em ordem de marcha	818 kg	820 kg	826 kg
Velocidade máxima		13,5 l (gasolina)/13,2 l (etanol)	
Consumo		197 km/l (gasolina)/190 km/l (etanol)	
Extrato etanol/gasolina (km/l)		10,0/15,3	
Cidade		11,0/15,7	
Dimensões			
Volume porta-malas	260 litros		
Entre-eixos	2,423 mm		
Comprimento	3,731 mm		
Largura (sem retrovisores)	1,679 mm		
Altura	1,479 mm (sem barras de teto)		
Altura do teto do teto	1,86 mm		
Ângulo de entrada	24,1°		
Ângulo de saída	41,7°		

equipamentos

	ZEN	INTENSE	OUTSIDER
Segurança e dirigibilidade			
4 air-bags (2 frontal e 2 laterais)			
2 air-bags			
Alto nível de segurança de segurança nos bancos dianteiros			
Alto nível de segurança de segurança nos bancos traseiros			
Assistente de partida em rampa (HSA)			
Cintos de segurança dianteiros e traseiros de 3 pontos			
Controle eletrônico de estabilidade (ESP)			
Controle eletrônico de direção			
Controle eletrônico de velocidade			
Freios ABS			
Limpa-vidro de vidro traseiro			
Luzes de circulação diurna em LED (DRL)			
Monitoramento de pressão dos pneus (TPMS)			
Retrovissores externos com espelhagem manual interna			
Sistema CAR - tratamento automático das portas a 6 km/h			
Tecnologia 4			
Comutador de bordo			
Indicador de troca de marcha			
Medida Nav 8" com espelhamento de smartphone com Android Auto® e Apple CarPlay®			
Indicador de temperatura externa, função Eco Coaching e Eco Scoring integradas ao painel de instrumentos com mostradores em LED			
Rádio Continental 2DIN (Bluetooth®, USB, AUX) com dois alto-falantes			
Sistema Stop&Start			
Central de comando do porta-malas			
Aerofólio interno elétrico e a distância do porta-malas via chave			
Air-condicionado			
Banco reclinável (1)			
Conexão central com porta-objetos			
Espelho de cortesia no lado do passageiro			
Indicador de temperatura externa			
Para-sol do motorista e do passageiro			
Tomada de 12 V			
Trova elétrica das portas			
Vitrões elétricos dianteiros			
Design			
Iluminação ambiente			
Molduras externas e retrovisores no cor-pretos			
Molduras externas no cor-da-carroceria			
Iluminação lateral			
Retrovisores no cor-pretos (intégram)			
Chaves de partida			
Corona de rodas, Wheel X® (opcion)			
Reolha de 100 litros (1") (opcion)			

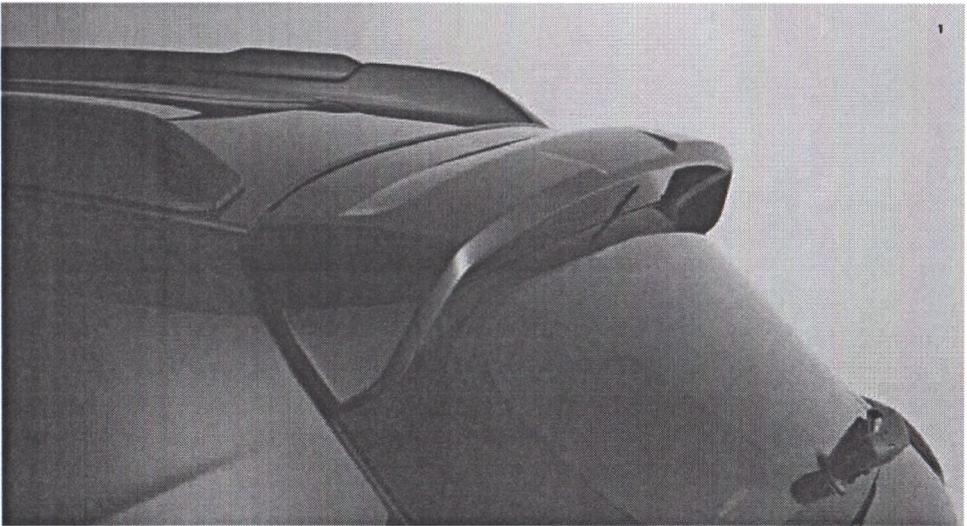
Android Auto® e Apple CarPlay® são marcas registradas da Google Inc. e da Apple Inc., respectivamente.



acessórios

1. **Aerofólio.** Adicione um toque de esportividade e elegância ao seu Novo Renault Kwid.

2. **Rodas Star 14".** Além de acrescentarem mais elegância ao visual do seu veículo, essas rodas têm grande desempenho, um desenho único e são fabricadas em liga leve, um material de altíssima qualidade.

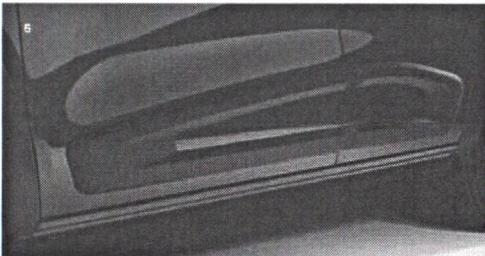
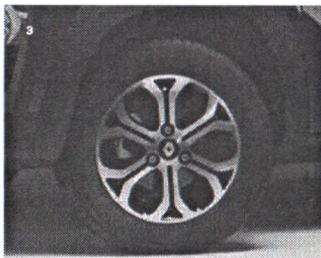
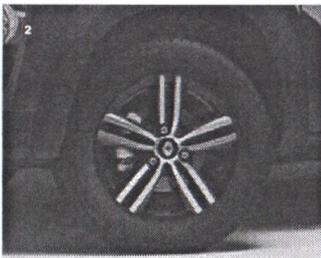


3. Rodas Dynamia 14". Produzidas em liga leve de alumínio de alto desempenho e resistência, acrescentam mais design, dinamismo e ousadia ao visual, deixando a veículo com a sua cara.

4. Rodas Abrolhos 14". Fabricadas em liga de alumínio, apresentam grande robustez e confiabilidade. Com design exclusivo proporcionam identidade ao veículo, além de alívio de peso e maior performance.

5. Friso de porta. Fabricadas em plástico resistente, as frisas protegem a lateral do veículo e valorizam ainda mais o design do Novo Renault Kwid.

6. Moldura lanterna traseira. Desenhada para dar maior destaque e proteção às lanternas do seu veículo.

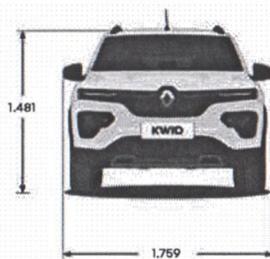
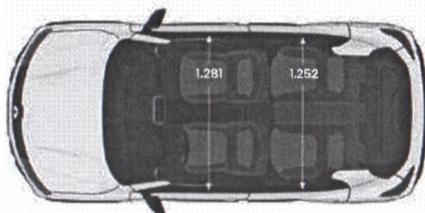
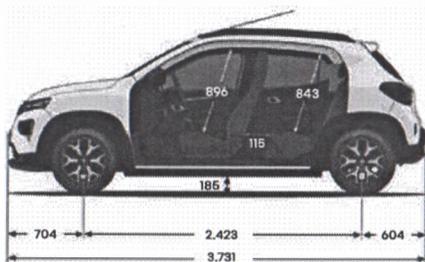


COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 132
Rubrica

pe

C D

dimensões



Renault Care Service

Estamos sempre ao seu lado para facilitar a sua vida e para que você poupe tempo na manutenção do seu Renault: orçamentos e consultas online, pacotes, contratos de manutenção, seguro e assistência, programa My Renault personalizado... Aproveite as nossas soluções simples, rápidas e adaptadas às suas necessidades.

Os primeiros passos

Encontre todas as informações necessárias em:
- nossos sites - ofertas de produtos/serviços/financiamento, consultas de teste e outros;
- nossa rede - reuniões com as nossas equipes de vendas e técnicas.

Renault Care Service, 100% de cobertura

Prepare-se para o imprevisto com os nossos seguros, garantias estendidas e assistência da Renault, que estão sempre à sua disposição.

My Renault, um parceiro diário

Aproveite um espaço online personalizado, que inclui dicas, ofertas, vantagens exclusivas, um lembrete do programa de manutenção e os seus próximos compromissos.

Renault Care Service, manutenção sem preocupações

Os pacotes ou contratos de manutenção da Renault Care Service proporcionam uma oferta completa, moldada de acordo com as suas necessidades.

Accessórios, o seu Renault feito sob medida

Encontre na nossa linha de acessórios tudo de que necessita para deixar o seu veículo ainda mais atrativo, prático, confortável e personalizado.



7-2



PREGÃO ELETRÔNICO N  2811.02/2023 — SMS/PE

OBJETO: AQUISI O DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

LOTE	DESCRI�O	UND	QTD	MARCA MODELO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
06	Veículo de Passeio - Transporte de Equipes (5 pessoas, 0 Km) Características Físicas Especifica�es COMBUSTÍVEL BICOMBUSTÍVEL DIRE�O HIDRÁULICA/ELÉTRICA PORTAS 04 PORTAS CÂMBIO MANUAL DISTÂNCIA ENTRE EIXOS MÍNIMA DE 2.370 MM MOTORIZA�O 1.0 A 1.3 POSSUI POSSUI TRIO ELÉTRICO AR CONDICIONADO.	UND	1	RENAULT KWID	R\$ 83.953,00	R\$ 83.953,00
VALOR TOTAL (OITENTA E TRÊS MIL NOVECENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS)					R\$ 83.953,00	

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS.
PRAZO DE ENTREGA CONFORME EDITAL.

DECLARA O DE QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS  NUS ATINENTES   EXECU O DO SERVIÇO OBJETO DESTA LICITA O.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITA O E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO.

DATA: 13 DE DEZEMBRO DE 2023.

ibe

e

to



conheça mais em: www.renault.com.br

Renault Concessionárias. Uma rede com mais de 290 concessionárias em todo o território nacional está pronta para atendê-lo com eficiência e qualidade. Profissionais treinados no Centro de Formação Renault do Brasil utilizam o que há de mais moderno em tecnologia automotiva. Já quem gostaria de dirigir tão bem do seu Renault, Fábrica no Brasil, O Complexo Ayton Renna ocupa um terreno de 2,8 milhões de metros quadrados em São José dos Pinhais, no Paraná, com capacidade para produção de até 380 mil veículos e 400 mil motores por ano. Aqui são fabricados: Renault, Dacia, Duster, Dacia Logan, Logan, Sandero, Sandero Stepway, Master, Furgão, Master Minibus e Master Orçável. Garantia Renault. Para Renault Kwid, garantia total de 3 anos ou 100 mil km, e que ocorrer primeiro, e estendida a seis meses e 5 mil km estabelecidas no Manual de Garantia e Manutenção de veículos, para o gama 2022/2023. A Renault oferece 6 anos de garantia anticorrosão da carroceria para veículos da gama 2022/2023. SAC Renault, Serviço de Atendimento ao Cliente Renault. O SAC Renault possui profissionais preparados para receber sugestões, emitir e em dívidas e encaminhar solicitações. É só ligar 0800 086 6416 ou enviar um e-mail para seo.brasil@renault.com. Bônus Renault. Confiabilidade, teste livre entre diferentes e passar de análise rápida (sujeito a aprovação) para adquirir o seu Renault. Condição Renault. Garantia de entrega de fábrica. Você conhece a gente melhor. 0800 066 6416 ou www.consac@renault.com.br. ISO 14001. Mais uma certificação para a Renault. Mais uma conquista para a natureza.

A Renault reserva-se o direito de alterar as especificações dos seus veículos sem prévia aviso. Para mais informações, consulte o seu concessionária. Fotos para fins publicitárias. SAC Renault: 0800 086 6416 - outubro de 2023



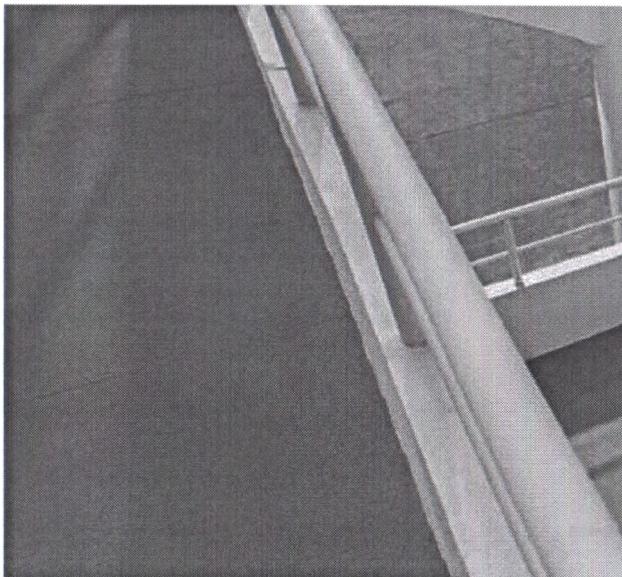
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 1331
Rubrica

RENAULT KWID





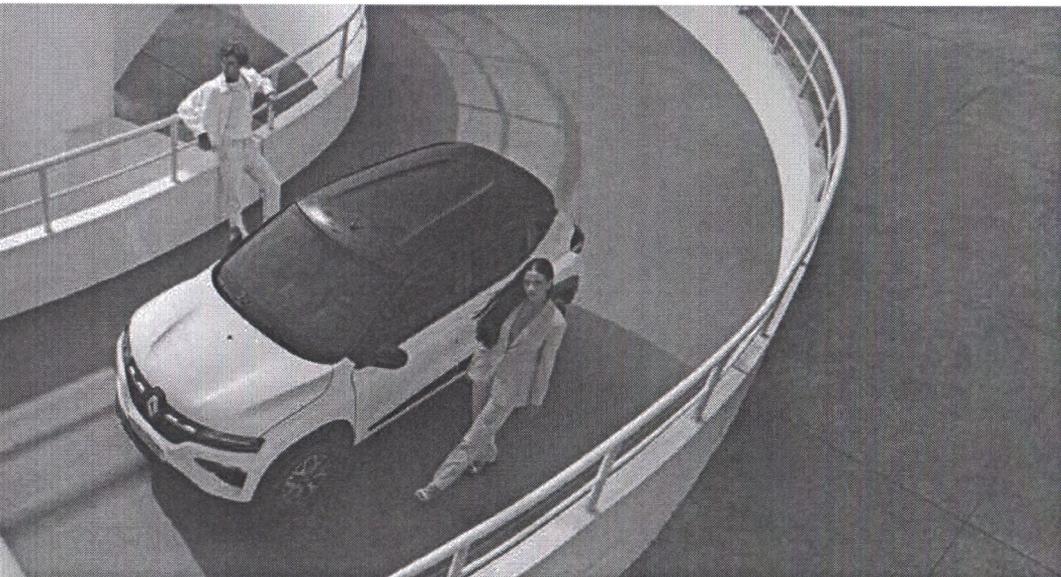
**faça o seu dia
ser grande,
todos os dias**



**design SUV
robusto**

O Renault Kwid chegou totalmente renovado, robusto e pronto para entrar em ação no seu dia a dia. Com um novo design, altura elevada do eixo, amplo espaço interno - inclusive para malas - e um ótimo desempenho, você se sente a bordo com muita estilo e atitude de um SUV. Ele também traz tecnologia, como a nova tela sensível ao toque de 8 polegadas e conectividade com o seu smartphone, informando, entre outros, ou mantendo você no caminho certo para a aventura.





**espaço
interior**

**altura
elevada**

**novo
Media Nav
com tela de 8"**

**câmera
traseira**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 134
Rubrica

de

c

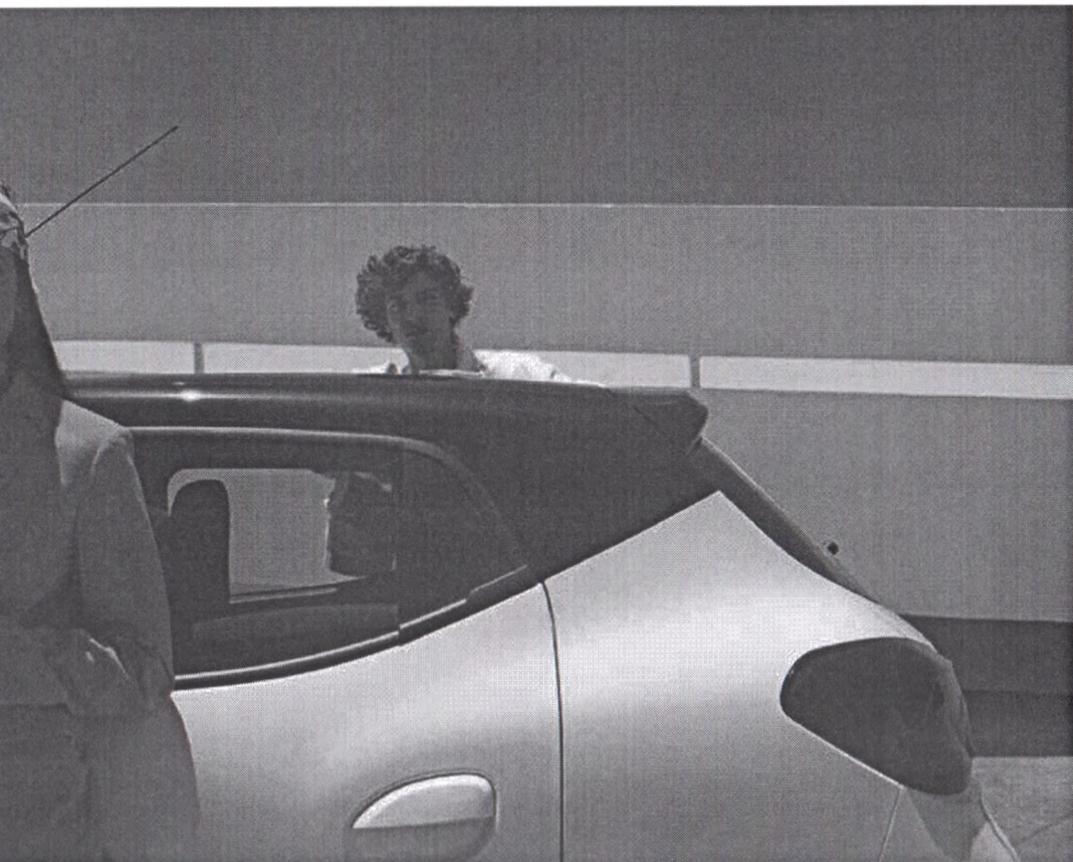
A

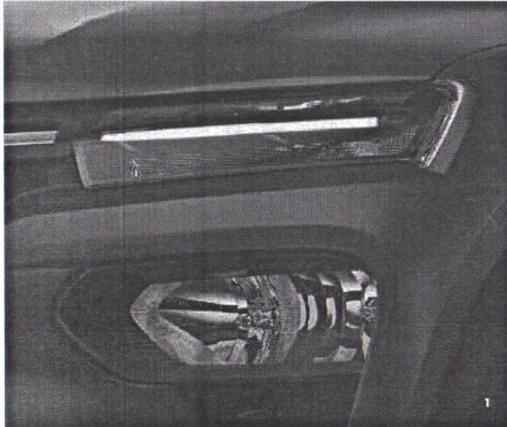
defina tendências

Disponível em várias cores atrativas, incluindo a nova cor Azul Iron, o Renault Kwid se destaca na multidão. O design biton com teto preto impressiona pela personalidade marcante por onde passa. A harmonia e o espaço do interior fazem com que você aproveite da melhor forma o seu percurso.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. BIV
Rubrica





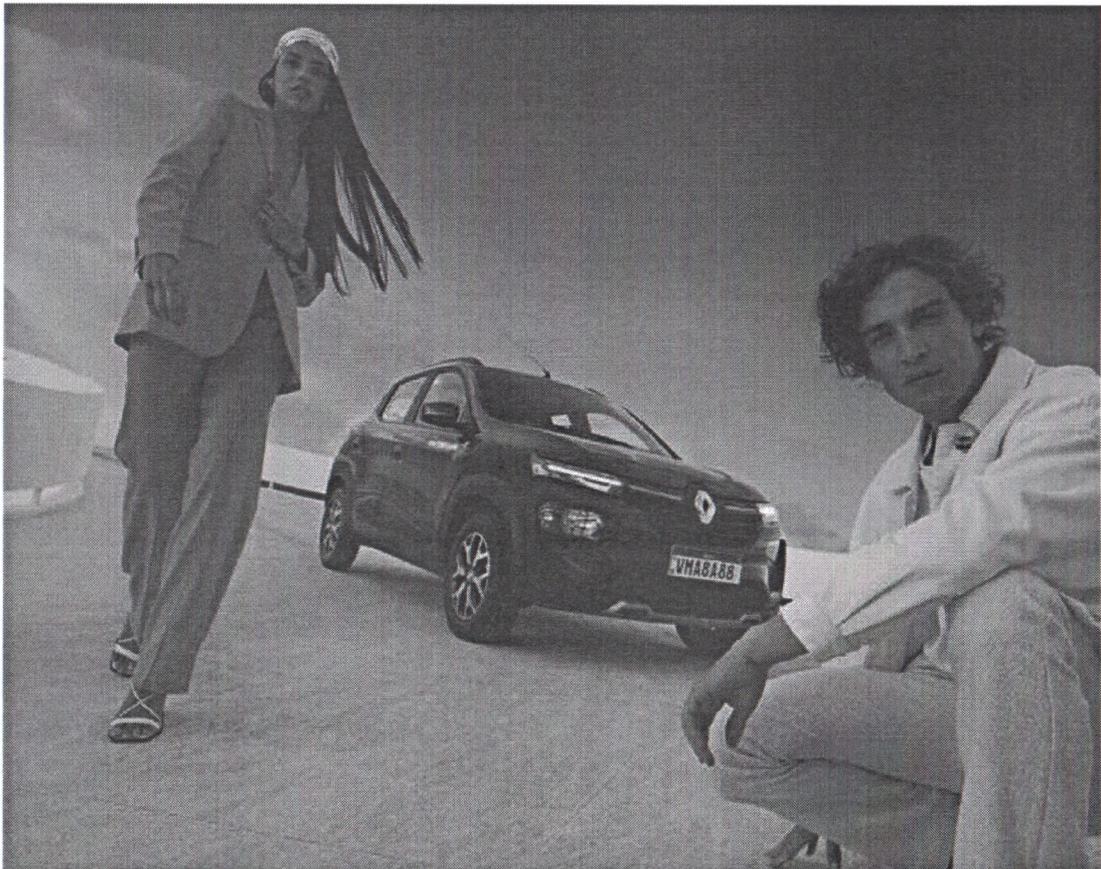
1. luzes de circulação diurna em LED (DRL)
2. lanternas com assinatura em LED



novο design ousado

O Renault Kwid - o SUV das compactas - foi desenhado para chamar a atenção por onde passe. Com uma frente completamente nova, ângulo de ataque e altura do eixo elevados, assinatura luminosa em LED, nova roda de liga leve diamantada e linhas marcantes por toda a veícula, o Renault Kwid está mais ousado do que nunca.





COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA 4
135

be ↻

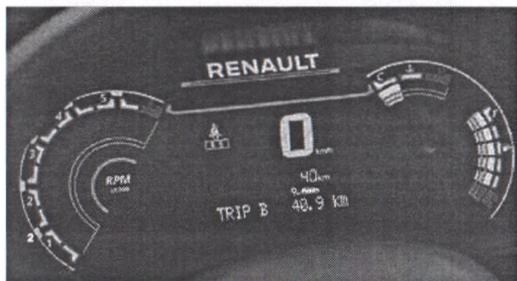


1. Media Nav 8" com espelhamento de smartphone Android Auto® e Apple CarPlay®
2. painel de instrumentos com mostradores em LED

inteligente e conectado

Dentro da Renault Kwid, a tecnologia foi projetada tendo você em mente. No centro está a nova tela sensível ao toque de 8 polegadas, garantindo que tudo esteja no lugar certo para mantê-la informada e entretida. Conecte o seu smartphone com o Apple CarPlay® ou o Android Auto® para acessar os seus aplicativos favoritos. A conectividade dos controles de áudio e do telefone integrados ao volante o ajudam a controlar o volume e a atender ligações enquanto dirige.

Apple CarPlay® é uma marca Apple Inc. Android Auto® é uma marca Google Inc.





1. enxada do banco traseira rebatível 1/1
2. volume do porta-malotes de 290 L, expansível para 1.100 L.



espaço onde importa





Embora seja compacta por fora, a espaço da Renault Kwid é generoso por dentro. Os bancos de trás têm espaço suficiente para os joelhos, para que mesmo passageiros adultos viajem com conforto. Os 290 litros do porta-malas se expandem ainda mais se você deitar o banco traseiro, sobrando espaço de armazenamento bem projetado na parte da frente. Inteligente, confortável e espaçoso.

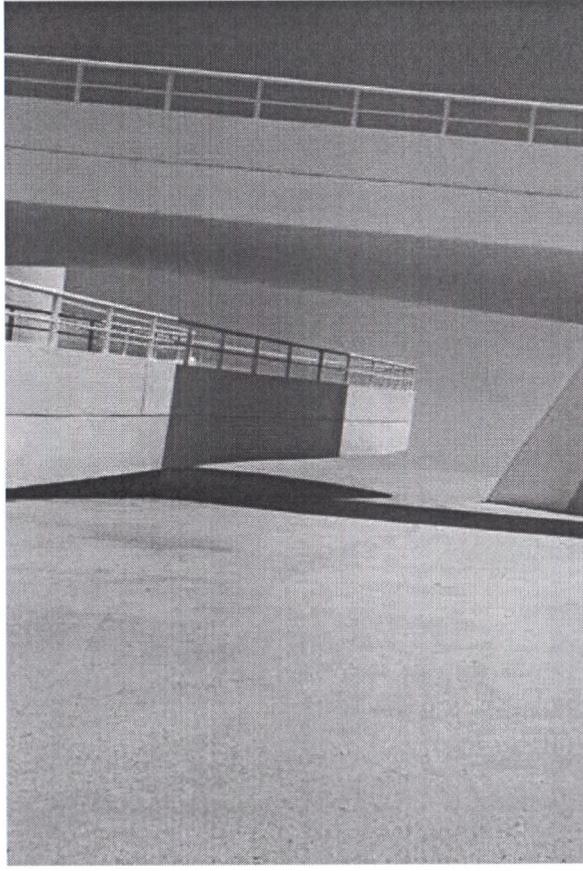
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 136
Rafaela

de

A

orientado para a segurança

O Renault Kwid também é completo quando o tema é segurança. Os quatro airbags de série oferecem maior proteção. O sistema de monitoramento de pressão dos pneus (TPMS), o controle eletrônico de estabilidade (ESP) e os freios ABS ajudam a evitar problemas. O assentente de partida em rampa (HSA) mantém o veículo estático em inclinações, dando tempo para que você dê partida em segurança, sem ir para trás. A câmara traseira ajuda a estacionar o seu carro de modo seguro. Dirija de forma mais inteligente e segura, tanto na cidade quanto na estrada.



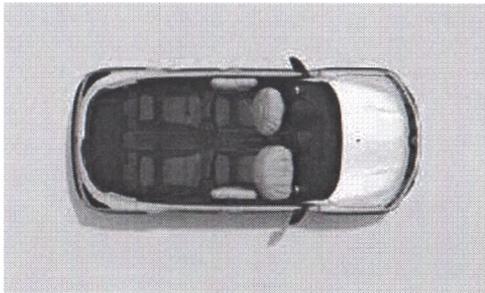
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 1361
Rubrica



2

quatro airbags

Os quatro airbags de série oferecem maior proteção.



assistente de partida em rampa

O assistente de partida em rampa (HSA) mantém o veículo estacionado em inclinações, dando tempo para que você dê partida em segurança, sem ir para trás.

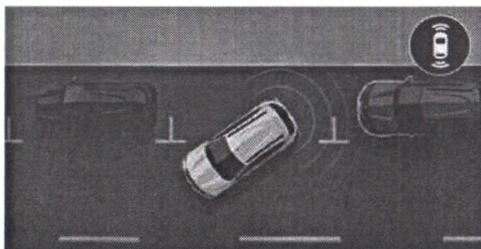


FE

3

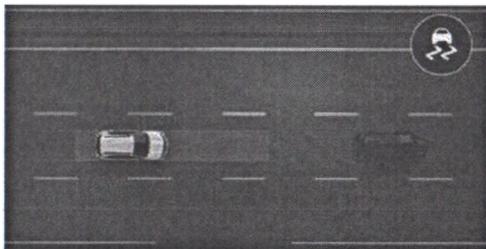
sistemas inovadores de assistência

O Renault Kwid está equipada com seis sistemas inovadores de assistência ao motorista. Baseada na segurança, ele promete uma viagem totalmente segura.



câmera traseira

Mostra na tela uma visão da parte traseira quando você engata a marcha à ré. As guias facilitam e protegem as suas manobras.



ABS

O sistema de freio ABS evita o bloqueio das rodas durante a frenagem, facilitando o controle de trajetória.



ESP

O ESP é um sistema eletrônico de controle que permite corrigir o movimento de um automóvel, evitando que ele saia da estrada. Para dirigir com total segurança em todos os momentos.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
F. 137
Rubrica

Handwritten signatures in blue ink.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 1394
Rudrícia



cores



Branco Glacier (PB)



Azul Iron (PM)*



Prata Étoile (PM)



Preto Naoré (base)



Vermelho Fogo (PM)

PB: pintura branca
PM: pintura metálica
Fotos meramente ilustrativas.
*Exclusivo para versões Intense e Outlander.

pintura biton



Vermelho Fogo - Preto Naoré



Prata Étoile - Preto Naoré



Azul Iron - Preto Naoré



Branco Glacier - Preto Naoré

Pintura biton disponível apenas para a versão Intense.

acabamentos



Zen



Intense



Outlander

rodas



Calotas 14" Dark Antracite



Calotas Flex Wheel 14" biton



Rodas de liga leve diamantadas 14" biton

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 138
Rubrica

pe

↪

A

interior



Zen



Intense



Outalder



gama

<p>Zen</p> <p>design</p> <ul style="list-style-type: none"> maçanetas externas e retrovisores na cor preta farol dupla parábola 	<p>conforto</p> <ul style="list-style-type: none"> ar-condicionado vidros elétricos dianteiros indicador de temperatura externa abertura interna do porta-malas 	<p>tecnologia</p> <ul style="list-style-type: none"> sistema Start & Stop computador de bordo painel de instrumentos com mostradores em LED indicador de troca de marcha rádio Continental 2DIN (Bluetooth®, USB, AUX) com 2 alto-falantes 	<p>segurança</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 airbags (2 frontal e 2 lateral) 2 airbags direção elétrica desembaçador do vidro traseiro limpador do vidro traseiro freios ABS controle eletrônico de estabilidade (ESP) assaltanta de partida em rampa (HSA) monitoramento da pressão dos pneus (TPMS) luzes de circulação diurna em LED (DRL)
<p>Intense (Zen+)</p> <p>design</p> <ul style="list-style-type: none"> maçanetas externas na cor do carroceria retrovisores na cor prata brilhante calotas Flex Wheel 14" biton 	<p>conforto</p> <ul style="list-style-type: none"> abertura interna elétrica e a distância do porta-malas via chave chave tipo caviète 	<p>tecnologia</p> <ul style="list-style-type: none"> câmera de ré Media Nav 8" com espelhamento de smartphone Android Auto® e Apple CarPlay® funções Eco Coaching e Eco Scoring integradas ao multimídia comando scrêlta de áudio 	<p>segurança</p> <ul style="list-style-type: none"> retrovisores elétricos <p>aparelho</p> <ul style="list-style-type: none"> rodas de liga leve diamantadas 14" biton pintura biton
<p>Outsider (Intense+)</p> <p>design</p> <ul style="list-style-type: none"> rodas de liga leve diamantadas 14" biton 			

equipamentos

	ZEN	INTENSE	OUTSIDER
Segurança e dirigibilidade			
4 air-bags (2 fronteais e 2 laterais)	●	●	●
2 Isofix	●	●	●
Ajuste de altura dos cintos de segurança nos bancos dianteiros	●	●	●
Alerta visual e sonoro de não utilização do cinto de segurança	●	●	●
Assistente de partida em rampa (HSA)	●	●	●
Cintos de segurança diagonais e traseiros de 3 pontos	●	●	●
Controle eletrônico de estabilidade (ESP)	●	●	●
Desembogador do vidro traseiro	●	●	●
Dirigção elétrica	●	●	●
Freios ABS	●	●	●
Limpador do vidro traseiro	●	●	●
Luzes de circulação diurna em LED (DRL)	●	●	●
Monitoramento do pressão dos pneus (TPMS)	●	●	●
Retrovisores elétricos	-	●	●
Retrovisores externos com regulação manual interna	-	-	-
Retrovisor interno diurno/noite	●	●	●
Sistema CAR - movimento automático das portas a 6 km/h	●	●	●
Tecnologia			
Câmera de ré	-	●	●
Computador de bordo	●	●	●
Indicador de troco de marcha	●	●	●
Media Nav 9" com espelhamento de smartphone com Android Auto® e Apple CarPlay®	●	●	●
Indicador de temperatura externa, função Eco Coaching e Eco Scoring integradas ao multimídia e comando volante de áudio	●	●	●
Palmeira de instrumentos com mostradores em LED	●	●	●
Rádio Continental 2 DIN (Bluetooth®, USB, AUX) com dois alto-falantes	●	-	-
Sistema Start & Stop	●	●	●
Oanfeite			
Abertura interna do porta-malas	●	-	-
Abertura interna elétrica e a distância do porta-malas via chave	-	●	●
Apóio de cabeça traseiro com ajuste de altura	●	●	●
Ar-condicionado	●	●	●
Bancos rebatíveis (V)	●	●	●
Chave tipo canivete	-	●	●
Consolel central com porta-objetos	●	●	●
Espelho de retrovisão no lado do passageiro	●	●	●
Indicador de temperatura externa	●	●	●
Para-choque de materializ e de passageiro	●	●	●
Tacômetro	●	●	●
Tomadas de 12 V	●	●	●
Travos elétricos das portas	●	●	●
Vidros elétricos dianteiros	●	●	●
Design			
Ferrol duplo porta-bagagem	●	●	●
Magalhães externa e retrovisores na cor preto	●	-	-
Magalhães externa na cor do carroceria	-	●	●
Pintura biton	-	●	-
Retrovisores na cor preto brilhante	●	●	●
Rodas de aço de 14"	●	-	-
Coletas R17 Wheel 14" biton	-	●	-
Rodas de aço leve 14" diamantadas	●	●	●

Android Auto® é uma marca Google Inc. Apple CarPlay® é uma marca Apple Inc.

● = série | ○ = opcional | - = não disponível



motorização

	ZEN	INTENSE	OUTIDER
Arquitetura	carroceria monobloco, monovolume, 8 passageiros, 4 portas		
Motor	quatro tempos, três cilindros em linha, 12 válvulas, injeção multiponto, 130 km/h (etanol) e 140 km/h (gasolina)		
Potência máxima (ABNT)	71 cv @ 5.500 rpm (etanol) / 68 cv @ 5.500 rpm (gasolina)		
Torque máximo (ABNT)	10,0 kgm @ 4.250 rpm (etanol) / 9,4 kgm @ 4.250 rpm (gasolina)		
Óvulo	manual 6 velocidades		
Relação de marchas (modo manual [M])	1ª	3,769:1	
	2ª	2,048:1	
	3ª	1,290:1	
	4ª	0,949:1	
	5ª	0,791:1	
	6ª	1,000:1	
	Diferencial	4,254:1	
Tração	dianteira		
Cilindrada	999 cm³		
Taxa de compressão	11,6:1		
Dirigido	direção elétrica, diâmetro de giro de 10 m		
Suspensão dianteira	tipo MacPherson, triângulos inferiores, amortecedores hidráulicos telescópicos e molas helicoidais		
Suspensão traseira	suspensão traseira composta por eixo rígido, molas helicoidais e amortecedores hidráulicos telescópicos verticais		
Freios	discos ventilados na dianteira e freios traseiros com tambore		
Pneus/rotas	165/70 R14	165/70 R14	165/70 R14 de liga leve
Peso em ordem de marcha	818 kg	820 kg	826 kg
Acceleração 0 - 100 km/h	13,6 s (gasolina) / 13,2 s (etanol)		
Velocidade máxima	169 km/h (gasolina) / 160 km/h (etanol)		
Consumo litragem			
Consumo etanol/gasolina (km/l)	10,8/15,3		
Estrada etanol/gasolina (km/l)	11,0/15,7		
Dimensões			
Volume porta-malas	290 litros		
Tanque	38 litros		
Entre-eixos	2.423 mm		
Comprimento	3.680 mm		
Largura (sem retrovisores)	1.579 mm		
Altura	1.479 mm (sem barras de teto)		
Altura livre do solo	185 mm		
Ângulo de entrada	24°		
Ângulo de saída	47°		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FIS 139
 Rubrica

pe

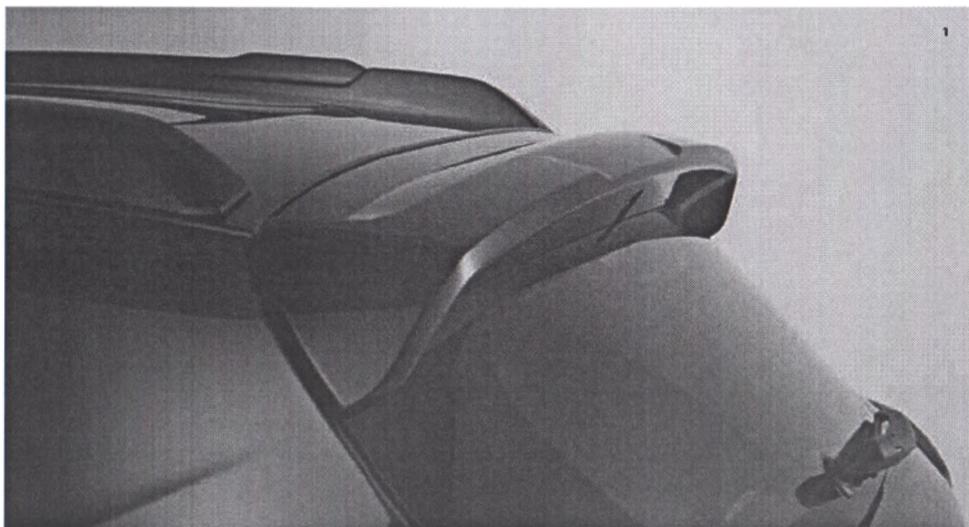
e

A

acessórios

1. **Aerofólio.** Adicione um toque de esportividade e elegância ao seu Novo Renault Kwid.

2. **Rodas Star 14".** Além de acrescentarem mais elegância ao visual do seu veículo, essas rodas têm grande desempenho, um desenho único e são fabricadas em liga leve, um material de altíssima qualidade.

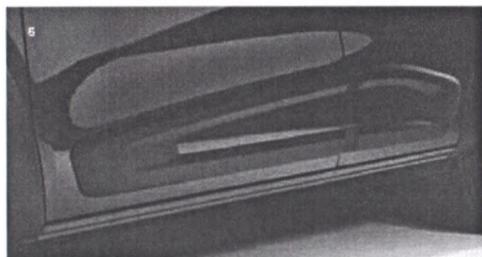
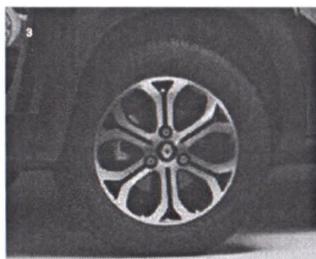
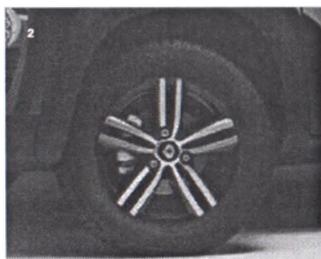


3. Rodas Dynamic 14". Produzidas em liga leve de alumínio de alta desempenho e resistência, acrescentam mais design, dinamismo e ousadia ao visual, deixando o veículo com a sua cara.

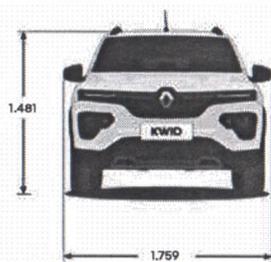
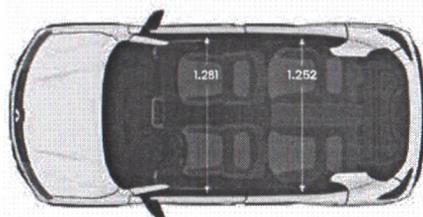
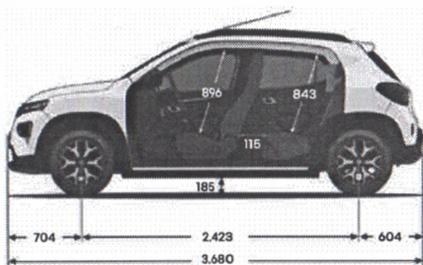
4. Rodas Abre-lua 14". Fabricadas em liga de alumínio, apresentam grande robustez e confiabilidade. Com design exclusivo proporcionam identidade ao veículo, além de alívio de peso e maior performance.

5. Fria de porta. Fabricadas em plástico resistente, as frias protegem a lateral do veículo e valorizam ainda mais o design do Novo Renault Kwid.

6. Moldura lanternas traseiras. Desenhada para dar maior destaque e proteção às lanternas do seu veículo.



dimensões



↪

he

⊗

Renault Care Service

Estamos sempre ao seu lado para facilitar a sua vida e para que você poupe tempo na manutenção do seu Renault: orçamentos e consultas online, pacotes, contratos de manutenção, seguro e assistência, programa My Renault personalizado... Aproveite as nossas soluções simples, rápidas e adaptadas às suas necessidades.

os primeiros passos

Encontre todas as informações necessárias em:

- nossos sites - ofertas de produtos/serviços/financiamento, consultas de teste e outros;
- nossa rede - reuniões com as nossas equipes de vendas e técnicos.

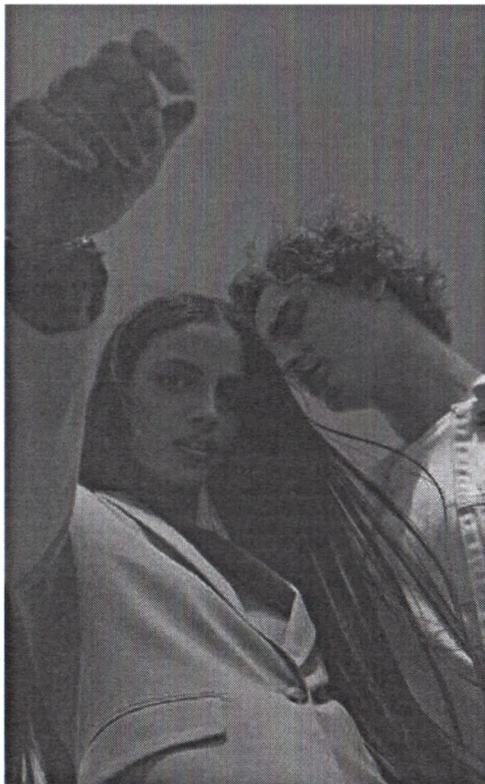
Renault Care Service, 100% de cobertura
Prepare-se para o imprevisto com os nossos seguros, garantias estendidas e assistência da Renault, que estão sempre à sua disposição.

My Renault, um parceiro diário

Aproveite um espaço online personalizado, que inclui dicas, ofertas, vantagens exclusivas, um lembrete do programa de manutenção e os seus próximos compromissos.

Renault Care Service, manutenção sem preocupações
Os pacotes ou contratos de manutenção da Renault Care Service proporcionam uma oferta completa, moldada de acordo com as suas necessidades.

acessórias, o seu Renault feito sob medida
Encontre na nossa linha de acessórios tudo de que necessita para deixar o seu veículo ainda mais atrativo, prático, confortável e personalizado.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FIS. 140
Rubrica

A Prefeitura Municipal de FORTIM – CE
PREGÃO ELETRÔNICO N.º 2811.02/2023 — SMS/PE



DECLARAÇÃO CONJUNTA

A empresa VIA SUL VEÍCULOS S/A, CNPJ 40.841.736/0003-79, Endereço: Av. Santos Dumont, 7800, Dunas – Fortaleza/CE – CEP:60.175-047, POR INTERMÉDIO DE SEU REPRESENTANTE LEGAL O SR. Rodrigo Correia Antunes, brasileiro, casado, gerente, residente e domiciliado na rua José Bonifácio nº174, Apt 202, Madalena, Recife-PE. CEP:50710-435, Identidade nº 6045401 – SSP/PE, CPF: 035.005.694-39. Contatos (81) 99183-0017 / EMAIL: licitacao@grupovia1.com.br.

DECLARAÇÃO RELATIVA AO TRABALHO DE EMPREGADO MENOR

Declaramos que não possuímos em nosso quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1998 (Lei nº 9.854/99).

DECLARAÇÃO DE ACEITAÇÃO AOS TERMOS DO EDITAL

Declaramos que conhecemos e aceitamos o teor completo do Edital, ressaltando-se o direito recursal, bem como de que recebeu todos os documentos e informagBes necessarias para o cumprimento integral das obrigagdes objeto da licitação.

DECLARAÇÃO DE AUTENTICIDADE DOS DOCUMENTOS

DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis, inclusive as criminais, e sob as penas da lei, que toda documentação anexada ao sistema são autênticas.

DECLARAÇÃO DE FATOS IMPEDITIVOS

DECLARAMOS, não haver Fatos impeditivos quanto a nossa participagdo em licitações ou contratações com a Administração Pública Federal, Estadual e Municipal.

Fortaleza-CE 13/12/2023.

Documento assinado digitalmente
gov.br RODRIGO CORREIA ANTUNES
Data: 13/12/2023 16:19:38-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Rodrigo Correia Antunes
Identidade: 6045401 – SSP/PE
CPF: 035.005.694-39

Linha de produto

Marca: FIAT
Estado: SP
Início Vigência preço: 8/11/2023

Diretoria de Marketing
Estratégia de Marketing

ARGO 1.0 FLEX 4P 2024

MVS

Modelo: 35K
Versão: ACP
Série: 1
Combustível: Flex
MY: 2024

Dados Técnicos

Cilindrada total (cc) : **999**
Potência máxima (cv) : **71,0 (G) a 6.000 rpm / 75,0 (E) a 3000**
Torque máximo (kgf.m) : **10,0 (G) / 10,7 (E) a 3.250 rpm**
Combustível : **Flex**
Altura do solo (mm) : **155**
Altura do veículo (mm) : **1.503**

Capacidade do porta-malas (litros) : **300**
Comprimento do veículo (mm) : **3.996**
Distância entre-eixos : **2.521**
Largura do veículo (mm) : **1.962**
Tanque de combustível (litros) : **47**

Preços(R\$)

Público: 80.990,00
Def. físico (IPECCMS): 70.025,00
Def. físico (IPI): 78.425,00
Trib (IPECCMS): 68.707,00
Trib (IPI): 78.425,00

Itens de Série

Aerofólio traseiro na cor do veículo
Alarme anti-urto
Alertas de limite de velocidade e manutenção programada
Ar condicionado com filtro antipolén
Banco traseiro rebatível
Brake Light e ESS (Sinalização de frenagem de emergência)
Chave canivete com telecomando (abertura e fechamento das portas e vidros elétricos) com Fiat code
2ª geração das portas e vidros
Check quadro de instrumentos (Welcome Moving)
Cintos de segurança retráteis de 3 pontos com regulagem de altura
Computador de Bordo (distância, consumo médio, consumo instantâneo, autonomia)
Desembaçador do vidro traseiro temporizado
Direção elétrica progressiva
Drive by Wire (Controle eletrônico da aceleração)
Encostos de cabeça traseiros (laterais e central)
Follow me home

Gancho universal para fixação cadeira criança (Isofix)
HCSS (Sistema de partida a frio sem tanque auxiliar de gasolina)
HSD (High Safety Drive) - Airbag duplo (motorista e passageiro) e ABS com EBD
Lane Change (Função auxiliar para acionamento das setas indicando trocas de faixa)
Lampador e lavador dos vidros dianteiro e traseiro com intermitência
Maçanetas e retrovisores externos na cor preta
Motor 1.0 Firefly Flex de 3 cilindros
Quadro de instrumentos 3,5" com relógio digital, calendário e indicador de temperatura externa multifuncional em TFT personalizável
Retrovisores externos com comando manual
Rodas de aço estampado 5,5 x 14" com calotas integradas - Pacus "verde" 175,65 R14 com baixa resistência a rolagem
Tomada 12V
Travas elétricas nas portas e porta malas (travamento automático a 20km/h, trava de tampa do combustível, indicador de portas abertas)

Cores

CORES SÓLIDA BÁSICA
806 - PRETO VULCANO
CORES METÁLICA
978 - CINZA SILVERSTONE
619 - PRATA BARI
CORES SÓLIDA
249 - BRANCO BANCHISA
978 - VERMELHO MONTECARLO

Revestimento Vinculados

Revestimentos
172 - TEAR FAWKES

Opcionais Vinculados

Vidros elétricos dianteiros com one touch e antiembaçamento
Volante com regulagem de altura

Opcionais

Opcionais	Preço(R\$)
1B8 Pack Safety <i>ESC (Controle eletrônico de Estabilidade), TC (Controle de Tração), Hill Holder (Sistema anti de freio com controle eletrônico que auxilia nas arrancadas do veículo em subidas)</i>	490,00
210 PINTURA METÁLICA	1.990,00
5CK PINTURA SOLIDA	990,00

Preço(R\$) Incompatíveis Vínculos

Cores Revest. Incompat. Incompat.

Tabela temporária e provisória, sujeita a modificações diárias. Para uso exclusivo e samples consulta por parte do profissional vendedor, não gerando obrigações de venda pelos valores meramente indicativos.

PROPOSTA DE PREÇO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM – CE

PREGÃO ELETRÔNICO : N.º 2811.02/2023 — SMS/PE

OBJETO : AQUISIÇÃO DE 01 (UM) VEÍCULO O (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 143
Rubrica

ITEM	ESPECIFICAÇÃO SOLICITADA	FABRICANTE - VOLKSWAGEN	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	Veiculo de Passeio - Transporte de Equipes (5 pessoas, 0 Km) Características Físicas / Especificações : COMBUSTÍVEL / BI-COMBUSTÍVEL DIREÇÃO / HIDRÁULICA / ELÉTRICA PORTAS / 04 PORTAS CÂMBIO / MANUAL DISTÂNCIA E-E / MÍNIMA DE 2.370mm MOTORIZAÇÃO / 1.0 A 1.3 TRIO ELÉTRICO / POSSUI AR CONDICIONADO / POSSUI	- MARCA - VOLKSWAGEN - MODELO - HATCH - POLO TRACK - 1.0 - 2023 , 4 portas - 5 Passageiros - 84 cv (A) Capacidade do Tanque de Combustível , 52 Litros . Porta Malas , 300 L .	UNID.	01	R\$ 88.000,00	R\$ 88.000,00
						R\$ 88.000,00

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 88.000,00
(OITENTA E OITO MIL REAIS)



CONDIÇÕES GERAIS

Prazo de entrega: conforme estabelecido em edital):

Prazo de validade da Carta Proposta (em dias, conforme estabelecido em edital):

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

FORTALEZA – CE , 15 de Dezembro de 2023.

FICHA TECNICA

A
 PREFEITURA DE FORTIM
 ESTADO DE PERNAMBUCO
 PREGÃO ELETRONICO N. 2811.02/2023

p-3

Item	Descrição	Un	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
01	CAMARA PARA CONSEVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS - MARCA:PROPRIA MODELO:PROPRIA MATERIAL DE CONFECÇÃO (GABINETE INTERNO) : AÇO INOXIDÁVEL 304-CAPACIDADE E QUANTIDADE DE GAVETAS SISTEMA DE EMERGÊNCIA REGISTRO DE DADOS: 120 LITROS E 2 GAVETAS POSSUI CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO: POSSUI- DISCADOR DE EMERGÊNCIA: POSSUI- SENSORES INTERNOS: POSSUI- TEMPERATURA: ENTRE +2º C E +8 C. COM REGISTRO ANVISA. GARANTIA DE 12 MESES.	UN	01	R\$ 14.000,00	R\$ 14.000,00
VALOR TOTAL DO ITEM Nº 01 R\$ 14.000,00					
(QUATORZE MIL REAIS)					

DECLARACOES:

- Tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações, e execução do objeto da licitação e na concordância com todos os termos deste Edital, inclusive no seguinte:
 - Os produtos são de primeira qualidade;
 - Concordamos em manter a validade desta proposta por um período não inferior a 120 (cento e vinte) dias consecutivos, a contar da abertura da mesma. Até o recebimento da nota de empenho e/ou outro documento correspondente, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observada as condições do Edital;
 - Condições de pagamento: conforme Edital.
 - Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:
 - A fornecer os produtos no prazo e condições previstos no Edital, contados a partir do recebimento da respectiva nota de empenho;
 - Que atende os requisitos de qualidade mínima exigidos do(s) produto(s) ou serviço(s) bem como seus prazos e condições de entrega;
 - Que no preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e taxas assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.
 - Declaramos total conhecimento e concordância com os termos do Edital.
- **DECLARO**, sob as penas da lei, que os preços cotados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.

14 de dezembro de 2023.

(Handwritten mark)

(Handwritten signatures)

À PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
 À CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTIM
 PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 2811.02/23-SMS/PE
 DIA E HORÁRIO DA ABERTURA DAS PROPOSTAS: 14 de Dezembro de 2023 às 08h30 horas
 DIA E HORÁRIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE LANCES: 14 de Dezembro de 2023 às 09h30 horas

SP-2
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 145
 Rubrica

At. Sr.(a) Pregoeiro (a)

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta de Escrita, relativa ao objeto do referido pregão, bem como as informações especificações e as condições abaixo descritas

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAND	MARCA	V. UNITÁRIO	EXTENSO UNITÁRIO	V. TOTAL	EXTENSO TOTAL
1	Câmara para Conservação de Imunobiológicos Característica Física Especificação DISCADOR DE EMERGÊNCIA POSSUI MATERIAL DE CONFEÇÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INOXIDÁVEL 304 CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO POSSUI SENSORES INTERNOS POSSUI CAPACIDADE QUANTIDADE DE GAVETAS SISTEMA DE EMERGÊNCIA REGISTRO DE DADOS ATÉ 300 LITROS 2 A 5 GAVETAS POSSUI POSSUI TEMPERATURA ENTRE MAIS 2 GRAUS CELSIUS E MAIS 8 GRAUS CELSIUS MOD: CCV 360 - 220V	Unidade	1	ANCO	R\$ 19.406,51	dezenove mil, quatrocentos e seis reais e cinquenta e um centavos	R\$ 19.406,51	dezenove mil, quatrocentos e seis reais e cinquenta e um centavos
VALOR TOTAL DO LOTE							R\$ 19.406,51	
dezenove mil, quatrocentos e seis reais e cinquenta e um centavos								

Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação que nosso Proposta de Preços está em conformidade com as exigências do Edital, supracitado e seus anexos.

Declaramos que objeto cotado atende todas as exigências do edital, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital e seus anexos.

Outrossim declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços da proposta inicial, digital ou anexa, ou ofertados por meio de lances, estão inclusos todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos, sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas fretes, seguros deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a contratação, inclusive margem de lucro.

Caso nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

- a) Validade da proposta: 60 (SESSENTA) dias, contados da sessão de abertura das propostas;
 b) Prazo de entrega: 20 (VINTE) dias úteis, contados do recebimento da Nota de Empenho/Ordem de Compra.

14 de Dezembro de 2023.

C

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
146
Rúbrica

LINHA DE

REFRIGERADORES



Produzidos e distribuídos por

biancodent

www.biancodent.com.br



Refrigerador Câmara Conservadora para Vacinas

Modelo: CCV



Registrado na

ANVISA

81906560002

Imagens meramente ilustrativas.

A APRESENTAÇÃO

As câmaras conservadoras verticais **ANCO** foram projetadas 100% com componentes nacionais. Esses equipamentos são fabricados em Araucária, região metropolitana de Curitiba. Armazenam de forma segura qualquer produto que exige um rigoroso controle de temperatura. Os controladores utilizados em nossos equipamentos garantem a temperatura sempre homogênea e constante, independente da temperatura ambiente. Todos os nossos equipamentos possuem registro na ANVISA e seguem as normas preconizadas pela OMS-Organização Mundial de Saúde e normas técnicas da ABNT.

Possui uma range de capacidade interna útil para atender as mais variadas necessidades, como volumes que variam entre 20 litros até 2.000 litros.

DESTAQUES:

GABINETE INTERNO

Câmara interna em chapa de aço inoxidável, escovado ou não. Este tipo de acabamento evita corrosão e é de fácil manutenção, limpeza e assepsia.

ISOLAMENTO TERMICO

Em poliuretano injetado expandido de alta densidade, isento de CFC (clorofluorcarboneto) em todas as paredes. A espessura padrão é de 75 mm, mas poderá variar entre 30 mm até 250 mm em projetos personalizados.

SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO

Composto por um compressor potente aliado um condensador de auto rendimento que possibilita um baixo custo de energia e eficiência na refrigeração da câmara. Esse sistema além de garantir total eficiência, trabalha de forma silenciosa e sem vibrações ou ruídos, além de ser ecologicamente correto (livre de CFC, e com gás R134a).

TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO

O controlador de temperatura permite seleção de temperatura entre -50 °C até +50 °C. A temperatura padrão para armazenamento de vacinas é de +2°C e +8°C (sairá de fábrica com essa configuração).

SISTEMA DE ALARMES

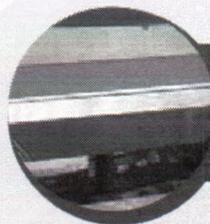
Possui alarme sonoro para alertar que a temperatura ultrapassou os limites pré-estabelecidos como mínimo e máximo.

PORTA

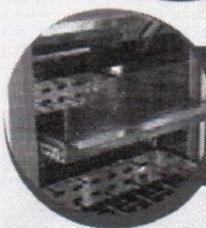
A porta de vidro duplo é equipada com antiembaçante e seu puxador é anatômico embutido fabricado em material não oxidante de alta resistência.

ALIMENTAÇÃO

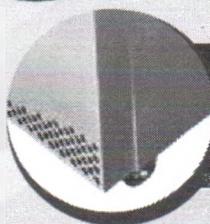
Esses equipamentos podem trabalhar na tensão 110 volts ou 220 volts.



• Sistema de iluminação em LED com acionamento automático pela abertura da porta ou externamente no painel frontal.



• As prateleiras podem ser em aramado com tampa frontal em aço inox ou inteira em chapa de aço inoxidável tipo gaveta.



• Equipada com 4 rodízios para facilitar o transporte, possuindo freios estacionários em 2 desses rodízios.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 148
Rubrica

ANCO

E SPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

MODELO	CCV-120	CCV-280	CCV-360	CCV-520	CCV-700	CCV-1028	CCV-1200L	CCV-1500
CAPACIDADE	120L	280L	360L	520L	700L	1028L	1200L	1500L
GÁS REFRIGERANTE	R134a							
FAIXA DE TEMPERATURA	2 ~ 8°C							
PRECISÃO DA TEMPERATURA	± 0,3 °C @ 25 °C							
RESOLUÇÃO DA TEMPERATURA	0,1°C							
PRATELEIRAS	2	4	4	5	5	10	10	10
PORTAS	1	1	1	1	1	2	2	3
TENSÃO	110 OU 220V / 50Hz							
DIMENSÕES EXT. (L X P X A)cm	65 x 72,5 x 130,5	69 x 90,8 x 191,5	69 x 90,8 x 191,5	75 x 90,8 x 204,5	75 x 98,3 x 202	125 x 90,8 x 199,5	125 x 85 x 195	180 x 85 x 195

A COMPANHA O EQUIPAMENTO

- 1 Câmara Conservadora para Vacinas ANCO
- 1 Manual de instruções em português
- Prateleira(s) aramadas em aço tratado com pintura epoxi*

*Verificar disponibilidade e quantidade referente a cada modelo nas tabelas.

Assistência técnica
 PERMANENTE

Garantia de 12 meses
 contra defeitos de fabricação

ANCO



OPCIONAIS:

As Câmaras Conservadoras **Anco** tem uma ampla variedade de opcionais para diversos tipos de utilizações. Confira a seguir toda a lista de opcionais disponíveis para os modelos CCV:

*Verificar disponibilidade e preços referentes a cada opcional com nossos vendedores.

AUTONOMIA DE ALARMES

Sistema de falta de energia elétrica permitindo a continuidade do funcionamento dos alarmes controladores e dispositivos eletrônicos.

Disponíveis sistemas de 12h, 24h, 36h e 48h.

DISPLAYS LCD

Display LCD Touch Screen com Multi Sensores (até 4), Integração com portas RS-485/232, Registro de dados (temperatura x hora, porta aberta, alarme, falhas), Controle de iluminação, Sistema de auto-teste, Sistema de monitoramento remoto, Sistema de emissão de relatórios, Alerta de temperatura sonoro, Alertas de porta aberta, Temperatura simultânea Máx./Min., Gráfico de temperatura, Interface gráfica colorida, Exportação para Pen Drive/USB e sistema de emissão de relatórios.

Tamanhos disponíveis: 4" ou 7".

PORTA DE VIDRO TRIPLO

Porta de vidro triplo com isolamento anti-embaçante.

LEITOR BIOMÉTRICO

Leitor biométrico para abertura de portas e com sistema de controle de segurança por cartão magnético.

CALIBRAÇÃO RBC

Calibração dos controladores de temperatura via RBC.

GAVETAS ADICIONAIS

Conjuntos de gavetas com fechamento individual acrílico e sistema telescópico para câmaras CCV.

ESTABILIZADOR

Estabilizador de Voltagem universal

BLOCOS CRIOGÊNICOS

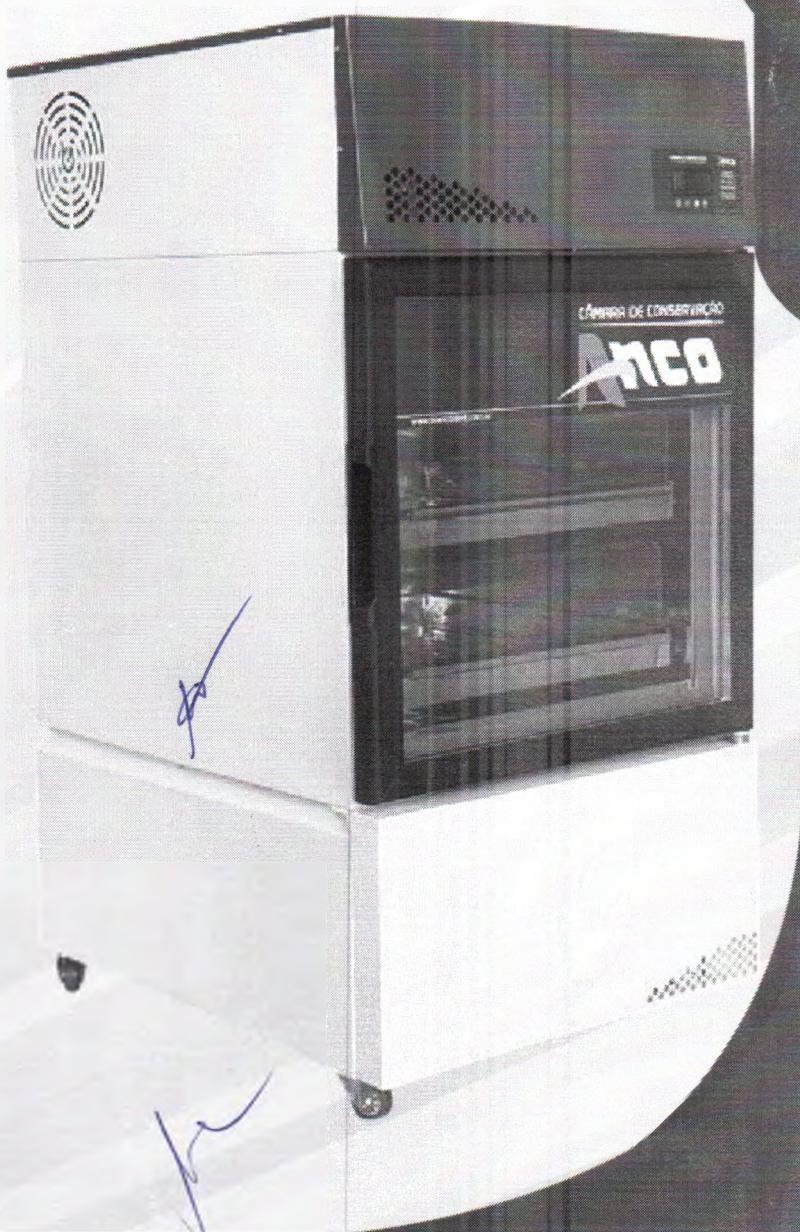
Conjuntos de Blocos criogênicos.

DATA LOGGER

Data logger para monitoramento de tensão elétrica.

TERMOSTATO ANALÓGICO

Termostato analógico para redundância.



À PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
À CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTIM
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 2811.02/23-SMS/PE
 DIA E HORÁRIO DA ABERTURA DAS PROPOSTAS: 14 de Dezembro de 2023 às 08h30 horas
 DIA E HORÁRIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE LANCES: 14 de Dezembro de 2023 às 09h30 horas

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 151
 Rubrica

At. Sr.(a) Pregoeiro (a)

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta de Escrita, relativa ao objeto do referido pregão, bem como as informações especificações e as condições abaixo discriminadas

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAND	MARCA	V. UNITÁRIO	EXTENSO UNITÁRIO	V. TOTAL	EXTENSO TOTAL
2	Colposcópio Característica Física Especificação AUMENTO CÂMERA VARIÁVEL POSSUI MONITOR NÃO POSSUI PRODUTO COTADO: CPM 7006 LD COLPOSCÓPIO 3 AUMENTOS BINOCULAR COM CÂMERA	Unidade	1	MARTEC	R\$ 26.260,70	vinte e seis mil, duzentos e sessenta reais e setenta centavos	R\$ 26.260,70	vinte e seis mil, duzentos e sessenta reais e setenta centavos
VALOR TOTAL DO LOTE							R\$ 26.260,70	
vinte e seis mil, duzentos e sessenta reais e setenta centavos								

Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação que nosso Proposta de Preços está em conformidade com as exigências do Edital, supracitado e seus anexos.

Declaramos que objeto cotado atende todas as exigências do edital, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital e seus anexos.

Outrossim declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços da proposta inicial, digital ou anexa, ou ofertados por meio de lances, estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos, sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas fretes, seguros deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a contratação, inclusive margem de lucro.

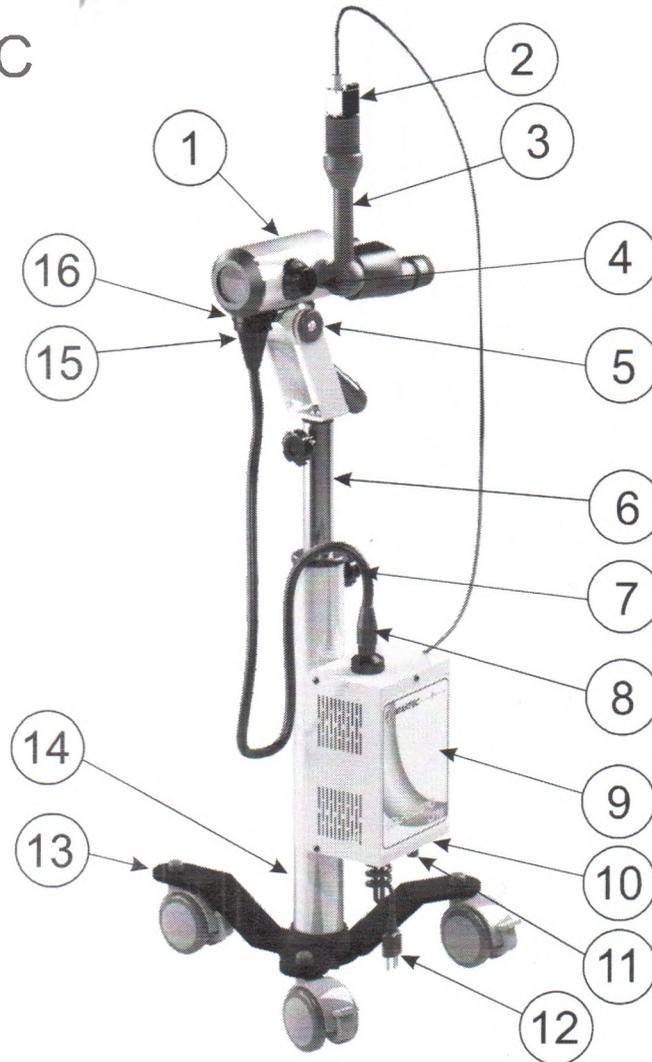
Caso nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

- a) Validade da proposta: 60 (SESENTA) dias, contados da sessão de abertura das propostas;
- b) Prazo de entrega: 20 (VINTE) dias úteis, contados do recebimento da Nota de Empenho/Ordem de Compra.

14 de Dezembro de 2023.



CPM 7006TC



01- Conjunto cabeçote

02- Micro câmera

03- Terceira ocular

04- Seletor de aumento

05- Articulação MSD

06- Tubo cromado ajuste de altura

07- Knob de fixação do tubo cromado

08- Fibra óptica

09- Conjunto gabinete da fonte de luz

10- Botão liga/desliga

11- Controle de intensidade da luz

12- Cabo de força

13- Pé com 3 rodízios

14- Tubo pintado

15- Micro regulagem de distância

16- Alavanca do filtro verde

Características:

Indicado para prevenção do câncer ginecológico.

Micro regulagem de distância e altura.

Distância focal de 300mm.

Aumento regulável de 7 x 14 x 25.

Iluminação por fibra óptica.

Terceira ocular que permite a visualização de uma segunda pessoa.

Controle da intensidade de luz.

Prático sistema para trocar de lâmpada.

Pés com 3 rodízios.

Diâmetro do campo de visão: filtro móvel, luz verde.

Distância interpupilar regulável, prisma e lentes.

Alimentação 110/220V.

Lâmpada halógena 150W/15V.

Altura mínima 85 cm.

Altura máxima 130 cm.

Regulagem de altura.

Led 3V x 3W branco quente.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM
À CENTRAL DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA DE FORTIM
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 2811.02/23-SMS/PE
 DIA E HORÁRIO DA ABERTURA DAS PROPOSTAS: 14 de Dezembro de 2023 às 08h30 horas
 DIA E HORÁRIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE LANCES: 14 de Dezembro de 2023 às 09h30 horas

P-1
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FIS. 153
 Rubrica

At. Sr (a) Pregoeiro (a)

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta de Escrita, relativa ao objeto do referido pregão, bem como as informações especificações e as condições abaixo discriminadas

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUAND	MARCA	V. UNITÁRIO	EXTENSO UNITÁRIO	V. TOTAL	EXTENSO TOTAL
4	Compressor Odontológico Características Físicas Especificações CAPACIDADE 30 A 39 L 1 A 1,5HP RESERVATÓRIO 6 A 7 PÉS POTÊNCIA CONSUMO ISENTO DE ÓLEO SIM	Unidade	1	MOTOMIL	R\$ 3.609,97	três mil, seiscentos e nove reais e noventa e sete centavos	R\$ 3.609,97	três mil, seiscentos e nove reais e noventa e sete centavos
VALOR TOTAL DO LOTE							R\$ 3.609,97	
três mil, seiscentos e nove reais e noventa e sete centavos								

Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação que nosso Proposta de Preços está em conformidade com as exigências do Edital, supracitado e seus anexos.

Declaramos que objeto cotado atende todas as exigências do edital, relativas à especificação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital e seus anexos.

Outrossim declaramos, para todos os fins de direito, que nos preços da proposta inicial, digital ou anexa, ou ofertados por meio de lances, estão inclusos todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referente a tributos, encargos, sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas fretes, seguros deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a contratação, inclusive margem de lucro.

Caso nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

- a) Validade da proposta: 60 (SESSENTA) dias, contados da sessão de abertura das propostas;
- b) Prazo de entrega: 20 (VINTE) dias úteis, contados do recebimento da Nota de Empenho/Ordem de Compra.

14 de Dezembro de 2023.

U

F

[Handwritten signature]

CMO 8,0/50 BR

Imagem ilustrativa



Compressor Isento de óleo, para aplicação na área de saúde médico, odontológico. Locais onde necessite de ar comprimido sem a contaminação de óleo.

Reservatório fabricado de acordo com a norma nr13, acompanha prontuário de avaliação hidrostático, registro de saída de ar, válvula de segurança, com pintura predominante em branco.

Modelo	CMO 8/50 BR
Código do Produto	37813.5
Código de Barras	7899265100968
Tensão	220 V
Corrente máxima de trabalho	4,5 A
corrente nominal	3,5 A
Potência do motor	2,0 cv 1,5 kW
Número de polos do motor	4
Rotação do motor	1750 rpm
Frequência	60 Hz
Deslocamento teórico	277 l/min - 8 pés ³ /min
Pressão máxima	120 lbf/pol ² - 6,9 bar
Pressão mínima	80 lbf/pol ² - 5,5 bar
N° de pistão	2-L
N° de estágio	1
Rotação da unidade	1750 rpm
Tempo de enchimento	Total: 2'00" - Regime: 0'47"
Volume de óleo no carter	ISENTO
Tipo de óleo do carter	ISENTO
Volume do reservatório	50 Litros
Regime de trabalho	80-120 psi
Controle de acionamento	Pressostato
Aplicação	Profissional
Nível de ruído	82 dB(A)
Peso unidade compressora	10 kgf
Peso bruto	40,6 kgf
Peso líquido	36 kgf
Dimensão produto (A x L x C)	717 x 404 x 760 mm
Dimensão caixa (A x L x C)	700 x 360 x 680 mm
Norma	NR-13, Portaria 255/2014 ASME
Garantia	12 meses - contra defeito de fabricação

7-5

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 155
Rubrica

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM - CE
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2811.02/23-SMS/2023

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MARCA	V. UNIT	V.EXT. UNIT	V.TOTAL	V.EXT. TOTAL
1	Grupo Gerador Portátil (Até 7 KVA) Características Físicas Especificações POTÊNCIA TIPO DE DE 4.1 A 7 KVA DIESEL COMBUSTÍVEL	UND	1	CSM MODELO GMD 5000E	R\$ 10.511,00	dez mil, quinhentos e onze reais	R\$ 10.511,00	dez mil, quinhentos e onze reais

VALOR TOTAL DA PROPOSTA	
dez mil, quinhentos e onze reais	R\$ 10.511,00

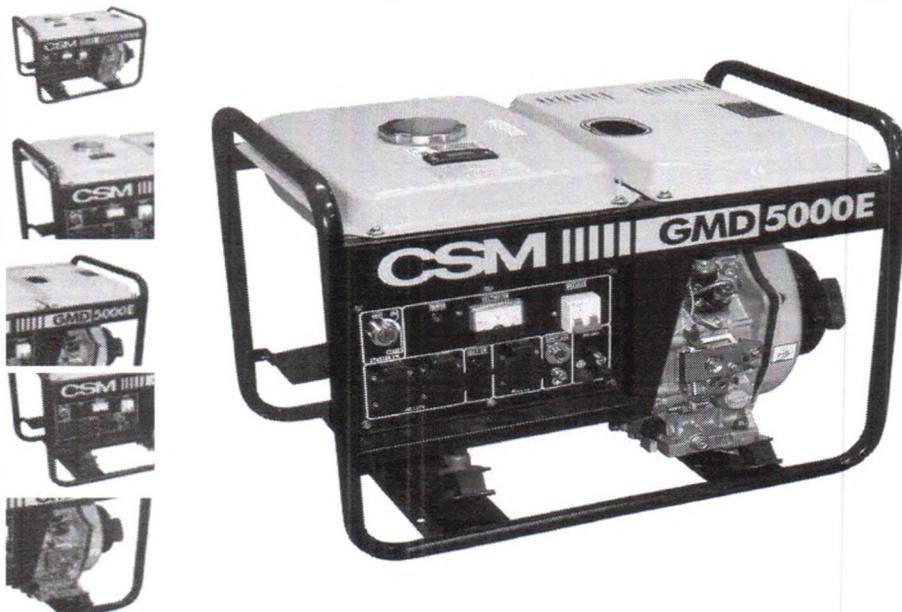
PRAZO DE EXECUÇÃO: CONFORME OS TERMOS DO EDITAL.
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DECLARAÇÃO DE QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTES FRETES, TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS REFERENTE À EXECUÇÃO DO SERVIÇO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

CAUCAIA-CE, 13 DE DEZEMBRO DE 2023.

(Handwritten signatures and marks)

Gerador de Energia à Diesel Monofásico 4,5Kva Bivolt - GMD 5000E - CSM-4.01.44.437



Descrição do Produto

- Gerador versátil com múltiplas aplicações
- Tem como principais características baixo índice de manutenção preventiva e corretiva
- Não acompanha bateria

- Especificações Técnicas:

- :: Potência do motor: 6HP
- :: Potência máxima: 4,5kVA
- :: Potência nominal: 4,0kVA
- :: Voltagem: 110/220V
- :: Tensão: Monofásico
- :: Sistema de partida: Retrátil/Elétrica
- :: Capacidade do tanque: 12,5L
- :: Autonomia aproximada: 8h
- :: Regulador automático de voltagem: AVR

- Marca: **CSM**

Ref.: CSM-4.01.44.437

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

FORTALEZA-CE, 14 DE DEZEMBRO 2023.

AO GOVERNO MUNICIPAL DE FORTIM
ATT.: AO PREGOEIRO DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF.: PROPOSTA DE PREÇO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 157
Rubrica

PREZADOS SENHORES;
APRESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2811.02/2023-SMS/PE, CUJO O OBJETO E AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR DE 01 (UM) VEICULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2811.02/2023-SMS/PE DATA DE ABERTURA 14 DE DEZEMBRO AS 09:30HRS.

PREZADOS SENHORES,

NESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUÍMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL.

PROPOSTA DE PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD TOTAL	ITENS		V. UNITÁRIO	V. TOTAL		
				MARCA					
1	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS CARACTERÍSTICA FÍSICA ESPECIFICAÇÃO DISCADOR DE EMERGENCIA POSSUI MATERIAL DE CONFECCÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INOXIDÁVEL 304 CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO POSSUI SENSORES INTERNOS POSSUI CAPACIDADE QUANTIDADE DE GAVETAS SISTEMA DE EMERGENCIA REGISTRO DE DADOS ATÉ 300 LITROS 2 A 5 GAVETAS POSSUI POSSUI TEMPERATURA ENTRE MAIS 2 GRAUS CELSIUS E MAIS 8 GRAUS CELSIUS	UNID	1	ELBER		R\$ 14.828,00	R\$ 14.828,00	quatorze mil, oitocentos e vinte e oito reais quatorze mil, oitocentos e vinte e oito reais	
2	COLPOSCÓPIO CARACTERÍSTICA FÍSICA ESPECIFICAÇÃO AUMENTO CÂMERA VARIÁVEL POSSUI MONITOR NÃO POSSUI	UNID	1	MEDPEJ		R\$ 18.388,00	R\$ 18.388,00	dezoito mil, trezentos e oitenta e oito reais dezoito mil, trezentos e oitenta e oito reais	
3	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/ SUGADOR/ REFLETOR) CARACTERÍSTICA FÍSICA ESPECIFICAÇÃO TERMINAIS ATÉ 3 EQUIPO TIPO CART OU ACOPLADO COMANDO DA PEDAL CADEIRA CABECEIRA POSSUI REFLETOR POSSUI CUBA PORCELANA/CERÂMICA SERINGA TRIPLICE POSSUI PEÇA RETA POSSUI CONTRA ÂNGULO POSSUI MICRO MOTOR POSSUI CANETA DE ROTAÇÃO POSSUI UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI MOCHO POSSUI	UNID	1	D700		R\$ 17.084,00	R\$ 17.084,00	dezessete mil e oitenta e quatro reais dezessete mil e oitenta e quatro reais	
4	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ESPECIFICAÇÕES CAPACIDADE 30 A 39 L 1 A 1,5HP RESERVATÓRIO 6 A 7 PÉS POTÊNCIA CONSUMO ISENTOS DE ÓLEO SIM	UNID	1	AIRZAP		R\$ 3.453,00	R\$ 3.453,00	três mil, quatrocentos e cinquenta e três reais três mil, quatrocentos e cinquenta e três reais	
VALOR TOTAL							R\$	53.753,00	cinquenta e três mil, setecentos e cinquenta e três reais

VALOR TOTAL DOS LOTES	R\$	53.753,00
cinquenta e três mil, setecentos e cinquenta e três reais		

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERECIDOS ESTAO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO DO OBJETO, TRIBUTOS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL E DEMAIS ONUS PERTINENTES A CONTRATAÇÃO.

DECLARAMOS AINDA QUE, ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA ENTREGA DOS PRODUTOS, E QUE SERAO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALICIA E CONTRATUAL, E QUE SERAO INICIADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA.

DECLARAMOS QUE O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXO

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

FORTALEZA-CE, 14 DE DEZEMBRO 2023.

FORTALEZA-CE, 14 DE DEZEMBRO 2023.

LOCAL: GOVERNO MUNICIPAL DE FORTIM
 ATT.: AO PREGOEIRO DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2811.02/2023-SMS/PE

PREZADOS SENHORES;
 APRESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2811.02/2023-SMS/PE, CUJO O OBJETO E AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR DE 01 (UM) VEICULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETÁRIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

DATA DE ABERTURA 14 DE DEZEMBRO AS 08:30HRS.

PREZADOS SENHORES,

NESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUÍMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA PARTICIPAÇÃO DESTA CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL

PROPOSTA DE PREÇO								
LOTE 01								
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QTD TOTAL	MARCA	V. UNITÁRIO	-	V. TOTAL	-
1	CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS CARACTERÍSTICA FÍSICA ESPECIFICAÇÃO DISCADOR DE EMERGÊNCIA POSSUI MATERIAL DE CONFECCÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INOXIDÁVEL 304 CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO POSSUI SENSORES INTERNOS POSSUI CAPACIDADE 1 QUANTIDADE DE GAVETAS SISTEMA DE EMERGÊNCIA REGISTRO DE DADOS ATÉ 300 LITROS 2 A 5 GAVETAS POSSUI POSSUI TEMPERATURA ENTRE MAIS 2 GRAUS CELSIUS E MAIS 8 GRAUS CELSIUS	UNID	1	ELBER	R\$ 14.828,00	quatorze mil, oitocentos e vinte e oito reais	R\$ 14.828,00	quatorze mil, oitocentos e vinte e oito reais
2	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/ SUGADOR/ REFLETOR) CARACTERÍSTICA FÍSICA ESPECIFICAÇÃO TERMINAIS ATÉ 3 EQUIPO TIPO CART OU ACOPLADO COMANDO DA PEDAL CADEIRA CABECEIRA POSSUI REFLETOR POSSUI CUBA PORCELANA/CERÂMICA SERINGA TRIPLICE POSSUI PEÇA RETA POSSUI CONTRA ÂNGULO POSSUI MICRO MOTOR POSSUI CANETA DE ROTAÇÃO POSSUI UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI MOCHO POSSUI	UNID	1	MEDPEJ	R\$ 18.388,00		R\$ 18.388,00	
3	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (EQUIPO/ SUGADOR/ REFLETOR) CARACTERÍSTICA FÍSICA ESPECIFICAÇÃO TERMINAIS ATÉ 3 EQUIPO TIPO CART OU ACOPLADO COMANDO DA PEDAL CADEIRA CABECEIRA POSSUI REFLETOR POSSUI CUBA PORCELANA/CERÂMICA SERINGA TRIPLICE POSSUI PEÇA RETA POSSUI CONTRA ÂNGULO POSSUI MICRO MOTOR POSSUI CANETA DE ROTAÇÃO POSSUI UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI MOCHO POSSUI	UNID	1	SAEVO	R\$ 17.084,00	dezessete mil e oitenta e quatro reais	R\$ 17.084,00	dezessete mil e oitenta e quatro reais
4	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO CARACTERÍSTICAS FÍSICAS ESPECIFICAÇÕES CAPACIDADE 30 A 39 L 1 A 1,5HP RESERVATÓRIO 6 A 7 PÉS POTÊNCIA CONSUMO ISENTO DE ÓLEO SIM	UNID	1	SCHUSTER	R\$ 3.453,00	três mil, quatrocentos e cinquenta e três reais	R\$ 3.453,00	três mil, quatrocentos e cinquenta e três reais
VALOR TOTAL							R\$	53.753,00

VALOR TOTAL DOS LOTES	R\$	53.753,00
------------------------------	------------	------------------

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERECIDOS ESTAO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO DO OBJETO, TRIBUTOS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL E DEMAIS ONUS PERTINENTES A CONTRATAÇÃO.

DECLARAMOS AINDA QUE, ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA ENTREGA DOS PRODUTOS, E QUE SERAO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALICIA E CONTRATUAL, E QUE SERAO INCIADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA.

DECLARAMOS QUE O OBJETO COTADO ATENDE TODAS AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL, RELATIVAS À ESPECIFICAÇÃO E CARACTERÍSTICAS, INCLUSIVE TÉCNICAS E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXO

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME EDITAL.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS.

FORTALEZA-CE, 14 DE DEZEMBRO 2023.

(Handwritten signatures and initials)

**ÓRGÃO/ CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM/CE
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 2811.02/2023 - SMS/PE**

Objeto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE (HOSPITALAR, ODONTOLÓGICO, GRUPO GERADOR E 01 (UM) VEÍCULO 0 (ZERO) KM), PARA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE, JUNTO A SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM - CE.

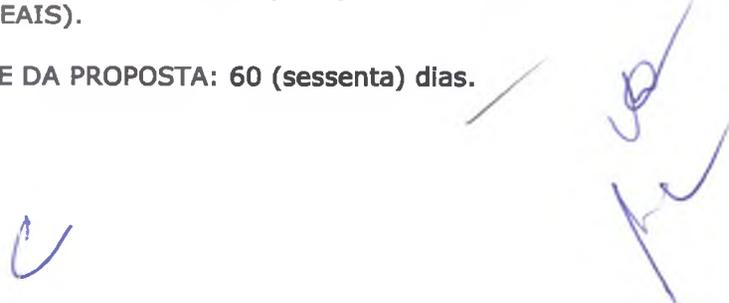
O signatário da presente, em nome da empresa, propõe:

1) Os seguintes preços, por ITENS cotados:

ITEM	MARCA / FABRICANTE	ESPECIFICAÇÃO/ DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Elber	Câmara para Conservação de Imunobiológicos Característica Física Especificação DISCADOR DE EMERGÊNCIA POSSUI MATERIAL DE CONFECCÃO (GABINETE INTERNO) AÇO INOXIDÁVEL 304 CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO POSSUI SENSORES INTERNOS POSSUI CAPACIDADE I QUANTIDADE DE GAVETAS SISTEMA DE EMERGÊNCIA REGISTRO DE DADOS ATÉ 300 LITROS 2 A 5 GAVETAS POSSUI POSSUI TEMPERATURA ENTRE MAIS 2 GRAUS CELSIUS E MAIS 8 GRAUS CELSIUS 1.	UND	1	14.828,00	14.828,00
02	GG EQUIPAMENTOS	Colposcópio Característica Física Especificação AUMENTO CÂMERA VARIÁVEL POSSUI MONITOR NÃO POSSUI 1.	UND	1	18.388,00	18.388,00
03		Cadeira Odontológica Completa (equipo/ sugador/ refletor) Característica Física Especificação TERMINAIS ATÉ 3 EQUIPO TIPO CART OU ACOPLADO COMANDO DA PEDAL CADEIRA CABECEIRA POSSUI REFLETOR POSSUI CUBA PORCELANA/CERÂMICA SERINGA TRÍPLICE POSSUI PEÇA RETA POSSUI CONTRA ÂNGULO POSSUI MICRO MOTOR POSSUI CANETA DE ROTAÇÃO POSSUI UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI MOCHO POSSUI 1.	UND	1	17.084,00	17.084,00
04	TEKNA	Compressor Odontológico Características Físicas Especificações CAPACIDADE 30 A 39 L 1 A 1,5HP RESERVATÓRIO 6 A 7 PÉS POTÊNCIA CONSUMO ISENTO DE ÓLEO SIM 1.	UND	1	3.453,00	3.453,00
VALOR TOTAL - R\$						57.753,00

VALOR TOTAL: R\$ 57.753,00 (CINQUENTA E SETE MIL SETECENTOS E CINQUENTA E TRÊS REAIS).

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.



Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

14 de Dezembro de 2023.

(Handwritten mark)

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)

p-2

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	UNI	QTD	R\$ UNIT	R\$ TOTAL
3	Cadeira Odontologica Completa (equipo/ sugador/ refletor) Caracteristica Fisica Especificacio TERMINAIS ATE3 EQUIPO 1 TIPO CART OU ACOPLADO COMANDO DA PEDAL CADEIRA ' CABECEIRA — POSSUI REFLETOR POSSUI CUBA PORCELANA/CERAMICA SERINGA TRÍPIJICE POSSUI PECARETA POSSUI CONTRA ANGULO POSSUI MICROMOTOR POSSUI CANETA DE ROTAGAO POSSUI UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI MOCHO 1 POSSUI	SANTARÉM PHOENIX	UNI	1	R\$ 17.084,00	R\$ 17.084,00
4	Compressor Odontológico Características Físicas Especificadas CAPACIDADE 30A39L11ALSHP % RESERVATORIO 6 A 7PES POTÊNCIA CONSUMO ISENTO DE ÓLEO SIM	FIAC. F. ZERO XS45V	UNI	1	R\$ 3.453,00	R\$ 3.453,00
TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 20.537,00 (VINTE MIL QUINHENTOS E TRINTA E SETE REAIS)						R\$ 20.537,00

p-2

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento, tais como os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.), cotados separados e incidentes sobre o fornecimento, inclusive o seu manuseio e transporte até a sede da CONTRATANTE.

Declaramos que conhecemos, concordamos e atendemos a todas as especificações do edital.

Prazo de Garantia: Em conformidade com o contido no edital.

Prazo de Entrega: 20 (Vinte) dias.

Forma de Pagamento: 30 (Trinta) dias.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias. ✓

U

✓

✓

Consultas

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Detalhes do Produto	
Nome da Empresa	Angelo Benedito Marinho Equipamentos - EPP
CNPJ	17.723.828/0001-70
Autorização	8.15.541-4
Produto	CONSULTORIO ODONTOLOGICO PHOENIX

Modelo Produto Médico
PHOENIX I
PHOENIX II
PHOENIX III
PHOENIX IV
PHOENIX V
PHOENIX X

Tipo de Arquivo	Arquivos	Expediente, data e hora de inclusão
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	Manual do usuario 08.pdf	2443798216 - 24/06/2021 06:51:38

Nome Técnico	Consultorio Odontologico
Registro	81554140002
Processo	25351330383202041
Fabricante Legal	Angelo Benedito Marinho Equipamentos - EPP
Classificação de Risco	I - BAIXO RISCO
Vencimento do Registro	VIGENTE
Situação	[sem dados cadastrados]
Data de Publicação	[sem dados cadastrados]



Modelo: PHOENIX I

CADEIRA

- Cadeira automática
- Volta a posição zero, acionada por moto-reductor, que proporciona maior suavidade e estabilidade nos movimentos
- Toda estrutura do conjunto é construída em aço maciço
- Pedal de comando multifuncional com acionamento de todos os comandos
- Base super estável, apoiada sobre debrum de borracha que proporciona proteção e perfeito acabamento
- Encosto de cabeça fixo

EQUIPO CONSTRUÍDO DE FORMA COMPACTA COM:

- 1 seringa tríplice
- 1 terminal para baixa rotação
- 1 terminal para alta rotação
- Bandeja de aço inox, removível
- Equipo na versão Cart
- Puxador Lateral

REFLETOR

- Refletor de Led com intensidade de 30.000 lux
- Manopla removível permitindo sua esterilização

UNIDADE DE ÁGUA

- Abertura de 90 graus
- Cuba removível
- 1 sugador venturi
- Registro para água (Abrir / Fechar)

e

fe

163

F.ZERO XS 45V

Ficha Técnica



CÓDIGO	8975706121
Deslocamento de ar (PCM - l/min)	10 - 283
Pressão Máx. (PSI - Bar)	120 - 8,3
Volume Reservatório (L)	45
Rotação (RPM)	1750
Potência (HP - kW)	2 - 1,5
Número de Polos	4
Frequência (Hz)	60
Corrente (A)	7,5
Tensão (V)	220
Nível de ruído (dB)	65
Número de cabeçotes	1
Diâmetro de saída	5/16"
Peso (kg)	38,5
Dimensões (C-L-A) mm	470 - 450 - 780



4p-1

Disc. Lapsif. c/ auto

A						
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM - CE						
PREGÃO ELETRONICO N 2811.02/2023 — SMS/PE						
PROCESSO N°						
PROPOSTA DE PREÇOS						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	MARCA / MODELO	P UNIT	P TOTAL

~

~

~



<p>1</p>	<p>Camara para Conservagio de Imunobiológicos - OFERTAMOS -</p> <p>Especificações do produto:</p> <p>Câmara para Conservação de Vacinas, Hemoderivados, Kit, Reagentes, Termolábeis e Sangue</p> <p>MODELO: CSV 120 MARCA: ELBER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacidade: 120 litros Dimensões APROX: 1100 mm x 600 mm x 590 mm • Gabinete interno em chapa de aço inoxidável 430 • Gabinete externo em chapa de aço tratado quimicamente com pintura epóxi na cor branca; • Unidade compressora agregada sob o gabinete com refrigeração com circulação de ar forçado; • Porta de vidro dupla tipo no fog por acesso vertical com perfil em PVC, com abertura vertical e fechamento automático com vedação de perfil magnético e gaxeta dupla nos quatro lados. • Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade, livre de CFC, com 40 mm espessura; • Degelo automático seco com evaporação de condensado sem trabalho adicional. 	<p>1</p>	<p>UNID</p>	<p>ELBER-Cons. CSV 120 - 24h de autonomia</p>	<p>R\$ 14.828,00</p>	<p>R\$ 14.828,00</p>
----------	--	----------	-------------	---	----------------------	----------------------

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

166

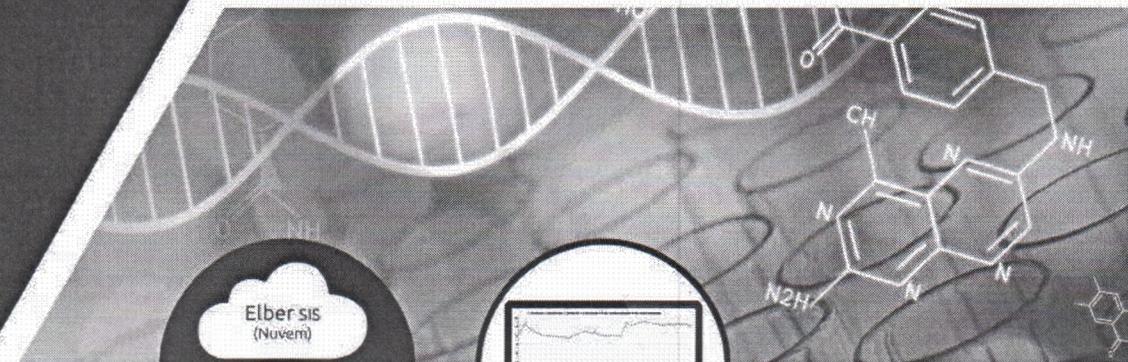
Handwritten signature and stamp.

3	Cadeira Odontologica Completa (equipo/ sugador/ refletor) Caracteristica Fisica Especificagio TERMINAIS ATE3 EQUIPO 1 TIPO CART OU ACOPLADO COMANDO DA PEDAL CADEIRA ' CABECEIRA — POSSUI 03 REFLETOR POSSUI CUBA PORCELANA/CERAMICA SERINGA TRÍPIJCE POSSUI PECARETA POSSUI CONTRA ANGULO POSSUI MICROMOTOR POSSUI CANETA DE ROTAGAO POSSUI UNIDADE AUXILIAR (SUGADOR) POSSUI MOCHO 1 POSSUI	1	UNID	SANTAREM- CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO COMPLETO MODELO PHOENIX I • EQUIPO CART COM 3 PONTAS • UNIDADE AUXILIAR COM 1 SUGADOR • REFLETOR DE LED • CABECEIRA FIXA • ACOMPANHA MOCHO	R\$ 17.084,00	R\$ 17.084,00
TOTAL DA PROPOSTA						R\$ 31.912,00

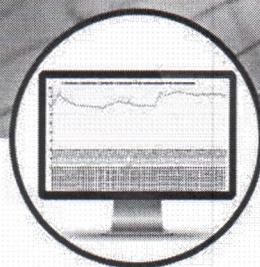
72-1

[Handwritten signatures]





Sistema de monitoramento remoto



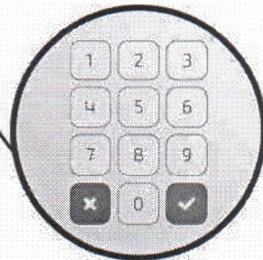
Data Logger: Software de gerenciamento



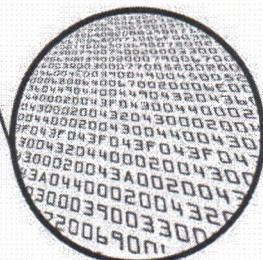
Acompanhamento remoto, via smartfone



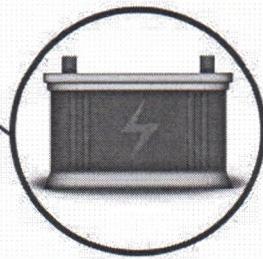
Novo Painel Touch



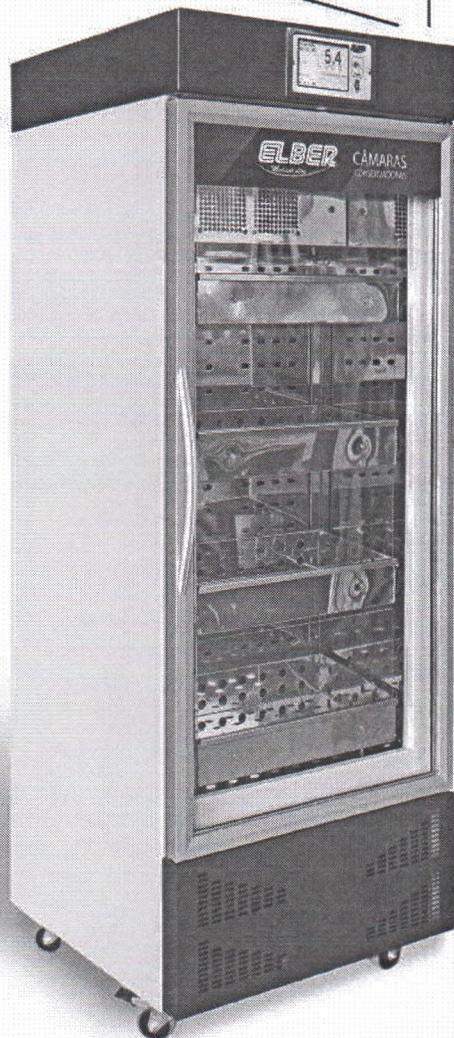
Discador: Alarme remoto



Memória para registros criptografados de todos os eventos da conservadora.



Sistema de emergência para funcionamento sem energia elétrica



CÂMARAS DE CONSERVAÇÃO

Vacinas, Sangue, Hemoderivados, Kit, Reagentes e Termolábeis.



Alta eficiência | Menor custo operacional | Segurança absoluta

CÂMARAS DE CONSERVAÇÃO

Vacinas, Sangue, Hemoderivados, Kit, Reagentes e Termolábeis.

Linha Estacionária

TECNOLOGIA EM REFRIGERAÇÃO MÉDICO-HOSPITALAR

As câmaras conservadoras ELBER foram projetadas e desenvolvidas especialmente para armazenar produtos que exigem rigoroso controle de temperatura como: vacinas, medicamentos, imunobiológicos, termolábeis, materiais para exames biológicos, sangue, hemoderivados e dentre outros produtos que necessitam manter as características originais inalteradas. São centenas de modelos de conservadoras com volumes de 10 a 2.000 litros úteis de estocagem para qualquer tipo de acondicionamento. Todas as conservadoras atendem aos requisitos estabelecidos pela OMS (Organização Mundial de Saúde), ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), certificação do sistema de qualidade, ISO 13485 (para produtos de saúde), BPF (Boas Práticas de Fabricação), ISO 9001, certificação CE e normas AABB.

São fabricadas com o que há de mais moderno em tecnologia, garantem a temperatura sempre homogênea e constante. Na falta de energia elétrica convencional, as conservadoras continuam funcionando através de sistema de emergência acionado por baterias, possuindo sistema para retornar à energia convencional automaticamente. Possuem recursos de refrigeração com compressores de alto rendimento e rápida recuperação de temperatura, com memória para registros criptografados e transmissão de dados de todos os eventos que ocorrem, como: desempenho, temperaturas de todos os sensores em vários pontos da conservadora, falta de energia, porta aberta, controles de retiradas e outros mais.

Dispõem das mais recentes tecnologias que permitem o monitoramento destes dados à distância por internet, através de smartphones, computador ou tablet, permitindo a emissão de relatórios criptografados detalhados com gráficos através de acesso remoto (Online) ou PEN DRIVE através de conexão USB frontal no painel de comando, independente de computador ou software.

Assim você pode garantir a conservação correta dos produtos armazenados e acompanhar de qualquer lugar do mundo, na palma de sua mão todas as informações emitidas pela conservadora.



CÂMARAS DE CONSERVAÇÃO

Vacinas, Sangue, Hemoderivados, Kit, Reagentes e Termolábeis.

Modelos: CTS 30; CSV30; CSV 50; CV 53; CSV 80; CSV 100; CSV120; CSV 140; CSV150; CTS 150; CSV 180; CVM 180 E; CSV200; CSV240; CSV280; CSV300; CSV340; CSV 345; CTS 340; CSV360; CSV400; CSV420; CSV 430; CSV500; CSV 510; CSV560; CSV600; CSV700; CSV800; CSV1000; CSV1200; CSV1500; CSV 1600;

- ▶ 1- **Temperatura de funcionamento:** pré-ajustada entre +2°C e +8°C (controlador permite o ajuste para outras temperaturas de trabalho) com ajuste set point; Temperatura controlada automaticamente a 4°C por solução dlatérmica, indicando exatamente a temperatura do produto armazenado e não do ar do gabinete.
- ▶ 2- **Isolamento térmico:** em poliuretano Injetado expandido de alta densidade, isento de CFC (clorofluorcarboneto) em todas as paredes, espessura do isolamento varia entre 40 mm e 200 mm, em função do modelo.
- ▶ 3- **Gabinete interno:** Câmara interna em chapa de aço inoxidável que evita corrosão, equipamento com acabamento esmerado de fácil manutenção, limpeza e assepsia e longa durabilidade.
- ▶ 4- **Refrigeração:** Unidade compressora agregada sob o gabinete com refrigeração através de compressor hermético AC ou DC ou AC/DC de alto rendimento e rápida recuperação da temperatura interna após carregar o refrigerador, de grande durabilidade para trabalhos contínuos, unidade selada com baixo consumo, ultra silencioso, Isenta de vibrações e ecologicamente correta (livre de CFC, e com gás R134a);
- ▶ 5- Sistema de circulação interna por ar forçado através de ventiladores interno com hélice axial ou radial que de acordo com projeto, pode ser de 4 a 20"; por sistema difusor direcionado Impelente ou repelente; por duto embutido e grelha vertical ou horizontal, para cada gaveta/prateleira/racks, proporcionando a maior homogeneidade da temperatura em todo interior do gabinete sem provocar vibrações O sistema possui controle de desligamento automático da ventilação em caso de abertura de porta.
- ▶ 6- Degelo automático seco com evaporação do condensado sem interrupção ou perda da temperatura e sem trabalho adicional.
- ▶ 7- **Iluminação:** Luz de LED (resistente a umidade do ambiente) interna de alta capacidade e vida útil com acionamento automático pela abertura da porta ou temporizada com acionamento externo mesmo com a porta fechada por tempo programável pelo usuário no painel em LCD;
- ▶ 8- **Painel de LDC:** Painel único de comando e controle frontal e superior de fácil acesso e visualização, com display LCD com teclas soft-touch, fundo iluminado com caracteres expandidos para rápida visualização dos parâmetros, com saída USB e PEN DRIVE, comando (termostato) eletrônico digital microprocessado programável, com ajustes dos parâmetros através de senha diretamente no display.
- ▶ 9- **Chave geral de alimentação:** Tipo disjuntor liga/desliga e fusíveis de segurança (supressor de surto); Tensão 110/220 Volts 50/60 Hz (á definir)
- ▶ 10- **Alarmes:** sistemas de alarme sonoro, visual e escrito no painel sempre que a conservadora trabalhar em temperaturas fora do programado, máxima ou mínima; porta aberta, falta de energia e bateria baixa dotado de bateria recarregável; É possível interromper os alarmes sonoros e visuais com apenas um toque através do acionamento de qualquer tecla do painel (se a temperatura se mantiver fora do especificado, os alarmes voltam a soar após o tempo pré-determinado);
- ▶ 11- **Memória:** Possui memória para registro criptografados das temperaturas de momento, máxima e mínima e de todos os eventos da conservadora diretamente no painel, mantendo histórico com data e hora com intervalos programáveis de 1 a 60 minutos (acionado por tecla), com memorização dos dados mesmo na falta de energia elétrica para total segurança do produto armazenado;
- ▶ 12- **Relatórios:** Permite baixar e salvar relatórios detalhados com gráficos de temperaturas e de todos os eventos e desempenhos que ocorrem na conservadora em pen drive através de conexão USB frontal no painel de controle, em arquivo PDF e/ou txt que são criptografados (invioláveis), independente de computador ou software.
- ▶ 13- **Sapatatas ou rodízios:** Equipada com sapatatas niveladoras roscadas ou equipada com rodízios giratórios com freios de fácil travamento;
- ▶ 14- **Modelos horizontais:** Para os modelos horizontais - possui Racks para fácil manuseio das vacinas no uso diário e fácil organização das vacinas, com sistema de contra tampas internas individuais em material especial.

CTS-30	Horizontal
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	30 litros úteis 3.200 doses 10 bolsas de Sangue
Dimensões (mm)	A:890 L:600 P:652
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Cestos/Racks (2 a 4 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-30	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	30 litros úteis
Dimensões (mm)	A:1210 L:640 P:707
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 4 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CSV-50	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Volume	50 litros úteis
Dimensões (mm)	A:1238 L:640 P:676
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 4 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CV 53	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	53 litros úteis
Dimensões (mm)	A:535 L: 476 P:567
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 4 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CSV-80	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	80 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1321 L: 564 P: 689
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 4 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CSV-100	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	100 Litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1350 L: 640 P: 675
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 4 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CSV-120	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	120 litros úteis 8.100 doses 72 bolsas de Sangue
Dimensões (mm)	A:1210 L:640 P:707
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 6 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

"Informações complementares veja pagina n° 3"

"Opcionais veja nas páginas n° 09, 10 e 11".



CTS-30



CV 53



CSV-80



CSV-120

COMISSÃO
L10
Fabrica



Kit placa solar (opcional)



CTS 150



CSV 180



CSV 280

CSV-140	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Volume	140 litros úteis
Dimensões (mm)	A:1238 L:640 P:675
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 6 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CSV-150	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Volume	150 litros úteis
Dimensões (mm)	A:1330 L:640 P:710
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 6 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CTS 150	Horizontal
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	150 litros úteis
Dimensões (mm)	A:1030 L: 1015 P:732
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Cestos/Racks (2 a 6 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CVM 180 E	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	134 litros úteis
Dimensões (mm)	A:1403 L: 564 P:684
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 6 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750001

CSV-180	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina/ Banco de Sangue
Capacidade /Volume	180 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1447 L:640 P: 710
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (2 a 6 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-200	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	200 Litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1350 L: 640 P: 675
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-240	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	240 Litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1608 L:640 P: 675
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-280	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	280 litros úteis 12.500 doses 220 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 1830 L: 640 P: 710
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

Informações complementares veja pagina n°3

Opcionais veja nas páginas n° 09, 10 e 11.

CSV-300	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	300 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1958 L: 640 P: 675
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-340	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	340 litros úteis 22.000 doses 260 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2035 L: 640 P: 713
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750001

CSV-345	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	345 litros úteis 22.000 doses 260 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2035 L: 640 P: 713
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CTS-340	Horizontal
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	340 Litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1049 L: 1389 P: 875
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Cestos/Racks (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-360	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	360 Litros úteis
Dimensões (mm)	A: 2052 L: 640 P: 750
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80598750002

CSV-400	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	400 Litros úteis
Dimensões (mm)	A: 2045 L: 690 P: 725
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80598750002

CSV-420	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	420 litros úteis 27.000 doses 340 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2055 L: 705 P: 778
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80598750002

CSV-430	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	430 litros úteis 27.000 doses 340 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2055 L: 705 P: 777
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80598750003



CSV 340 - Inox (Opcional)



CSV 420

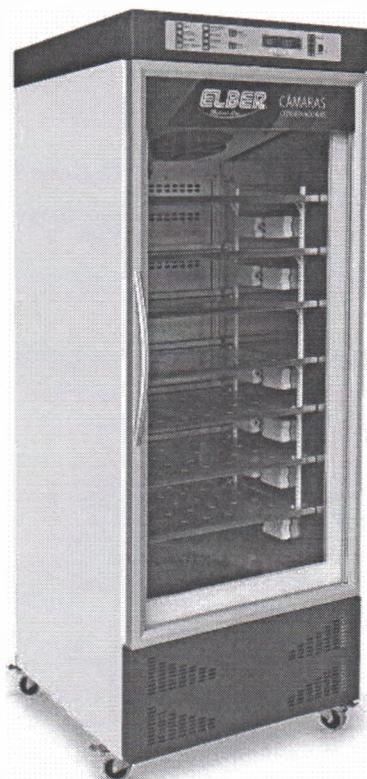


CSV 500

CSV-500	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	500 litros úteis 32.000 doses 360 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2055 L: 735 P: 850
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-510	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	510 litros úteis 32.000 doses 360 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2055 L: 735 P: 847
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

CSV-560	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	560 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1917 L: 830 P: 806
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002



CSV 700

CSV-600	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	600 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 2052 L: 770 P: 933
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-700	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	700 litros úteis 45.000 doses 595 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 1920 L: 885 P: 866
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-800	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	800 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 1920 L: 885 P: 866
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

"Informações complementares veja pagina n°3"

"Opcionais veja nas páginas n° 09, 10 e 11".



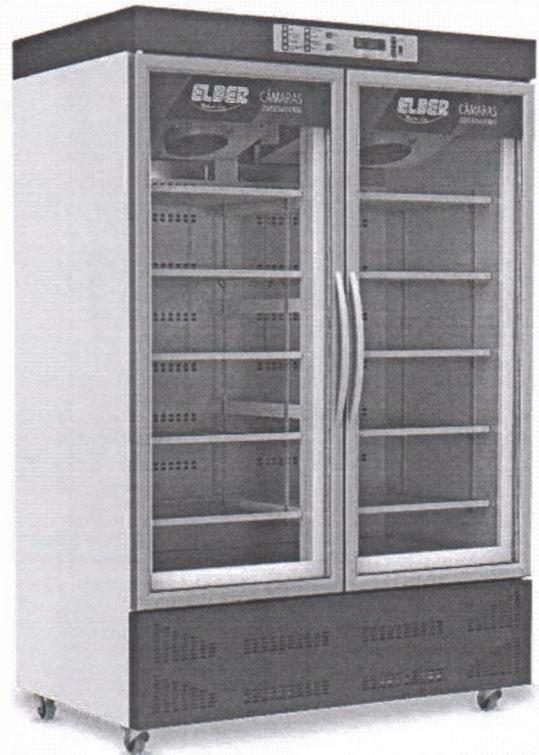
Dados e informações básicas:

CSV-1000	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	1000 litros úteis 98.000 doses 680 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2107 L: 1415 P: 847
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (4 a 8 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-1200	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina
Capacidade /Volume	1200 litros úteis 120.000 doses 720 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2077 L: 1675 P: 846
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (8 a 18 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

"Informações complementares veja pagina n°3"

"Opcionais veja nas páginas n° 09, 10 e 11".



CSV 1000

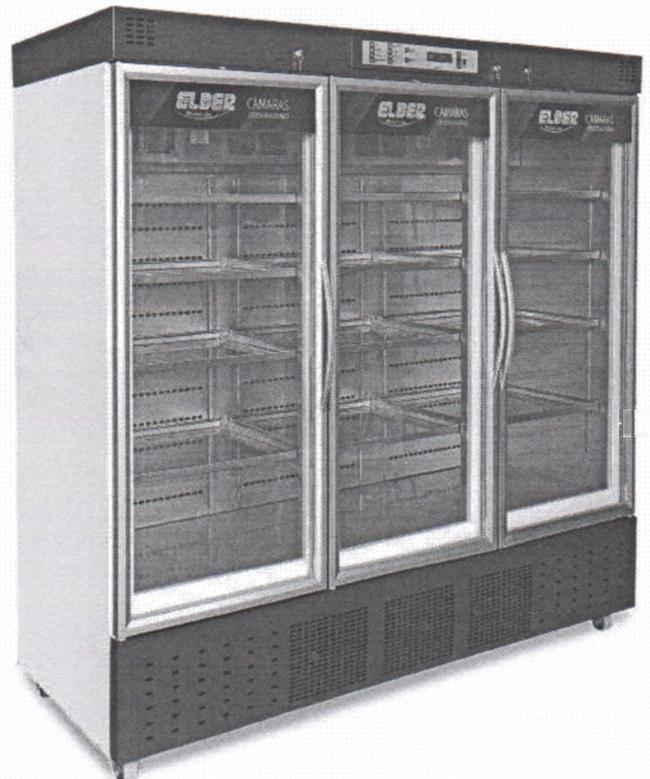
Dados e informações básicas:

CSV-1500	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	1500 litros úteis 148.000 doses 1000 bolsas de sangue
Dimensões (mm)	A: 2077 L: 2075 P: 850
Faixa de Temperatura	+2° C a +8° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (8 a 18 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750002

CSV-1600	Vertical
Aplicação	Laboratórios / Sala de Vacina / Banco de Sangue
Capacidade /Volume	1600 litros úteis
Dimensões (mm)	A: 2055 L: 2075 P: 866
Faixa de Temperatura	+2° C a +6° C
Interior	Prateleiras ou Gavetas - (8 a 18 unidades)
Voltagem	110/127 e ou 220/240 VAC e ou 12/24 vcc
Nr Registro ANVISA	80698750003

"Informações complementares veja pagina n°3"

"Opcionais veja nas páginas n° 09, 10 e 11".



CSV 1500



OPCIONAIS PARA TODOS OS MODELOS

✓ * **Gabinete interno:** com opção em chapa de aço inoxidável liso ou escovado ou brilho (AISI 304 ou AISI 430 ou AISI 316) ou com opções em plástico (polipropileno, ABS, PET, PSAI); ou em chapa de aço tratado quimicamente ou galvanizado; que evita corrosão, equipamento com acabamento esmerado de fácil manutenção, limpeza e assepsia e longa durabilidade; Possui sistema de compartimentos (gavetas ou bandejas ou prateleiras ou racks ou cestos); com corredeiras telescópicas construídos em aço inoxidável sobre rodízios simples duplo ou triplo (dependendo do modelo); ou com cremalheira removíveis e/ou ajustáveis.

✓ * **Gabinete externo:** Equipamento projetado e desenvolvido de acordo com as normas técnicas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas). Tipo vertical ou horizontal de formato externo e interno retangular ou quadrado ou outros formatos de acordo com o projeto; com opções em aço inoxidável liso ou escovado ou brilho (AISI 304 ou AISI 316 ou AISI 430), em aço carbono, em aço tratado e esmaltado a alta temperatura, em chapa aço tratado quimicamente ou galvanizado, plástico (ABS, polipropileno, PSAI, PET ou outros). Pinturas: eletrostática ou porcelanizada ou epóxi ou esmaltada com fino acabamento. Cor predominante: branca ou cinza ou conforme solicitada pelo cliente (a definir);

✓ * **Base:** Montada sobre chassi metálico e sapatas niveladoras rosçadas ou equipada com 4 rodízios giratórios com freios de fácil travamento;

✓ * **Tampa frontal ou lateral:** basculante para limpeza do sistema mecânico e filtros. Opcional para todos os modelos. Gaveta móvel para a bateria selada.

✓ * **Gavetas:** em aço inoxidável, com trilhos ou corredeiras telescópicas com movimento seguro e suave. (2 a 18 gavetas, variável em função do modelo). Opção de sistema de contra portas individuais em aço inox ou acrílico transparente para qualquer modelo.



✓ * **Prateleiras (grelha/grade) internas:** opções em aramados ou tipo grelha removíveis e/ou ajustáveis ou deslizantes. Material: alumínio, aço carbono ou aço inoxidável (304 ou 430). Pintura: eletrostática, porcelanizada ou epóxi na cor branca. (2 a 18 prateleiras, variável em função do modelo). Opção de sistema de contra portas individuais em inox ou acrílico transparente para qualquer modelo.

✓ * **Porta:** Abertura vertical ou horizontal com fechamento automático com vedação de perfil magnético e guarnição de PVC em todo o perímetro, gaxeta dupla nos quatro lados, dobradiças de encaixe em aço inox, acabamento cromado ou aço comum (a definir). Opção de porta em vidro duplo ou tripla, com sistema anti-embacamento (sistema no fog), isolada a vácuo ou com gás injetado e com lâminas de vidro temperado, com vedação através de perfil magnético. Para opção de porta de vidro o perfil estrutural da porta pode ser em metal ou plástico (definir). Porta cega/fechada, com revestimento em poliuretano injetado e expandido de alta densidade, no mesmo

material do gabinete externo. Puxador anatômico em material não oxidante de alta resistência. Porta de vidro deslizante de abertura e fechamento automático; Opção do Kit porta com chave para qualquer modelo.

✓ * **Panel LCD:** Exibe no painel único em LCD simultaneamente as temperaturas de momento, máxima, mínima com data e hora, nível da carga de bateria, descrição de alertas e alarmes em forma de texto com sinalização áudio visual de porta aberta, falta de energia e erro de temperatura. Possui relógio e calendário com bateria interna; Indicação visual de todos os eventos que ocorrem, em refrigeração, equipamento ligado, sem rede elétrica, sistema de emergência em atividade, bateria baixa, porta aberta e erro de temperatura; Menu para programação do tempo que o alarme deve aguardar para soar após a temperatura estiver fora do programado, tempo de lâmpada acesa e de porta aberta diretamente no painel frontal; Menu multi sensores, que permite visualizar simultaneamente a temperatura em todos os sensores instalados; alocados em diferentes pontos internos: superior, meio e inferior da câmara, todos imersos em solução diatérmica, possibilitando um controle preciso de temperatura em todo interior do equipamento, com registros individuais de mínima e máxima temperaturas ocorridas. Painel de comando configurável em 3 línguas (português, inglês e espanhol), diretamente no display, de fácil escolha pelo usuário. Display luminoso com visores grandes para visualização da temperatura à distância, com número decimal 0,1°C;



✓ * **Panel Touch Screen:** Painel de comando e controle frontal e superior de fácil acesso e visualização, com display de "touch screen" sensível ao toque; com memória interna (capacidade de registro por grandes períodos), com visualização de gráficos das temperaturas em tempo real e monitoramento individual para até 12 pontos distintos e nível de carga de bateria. Temperaturas de MOMENTO, MÍNIMA e MÁXIMA exibidas simultaneamente em um único display com DATA/HORA e identificação dos ALARMES por escrito no painel.



✓ * Sistema que restabelece os parâmetros mesmo com o desligamento da câmara ou queda brusca da energia;

✓ * Sistema de travamento das programações por senhas (permanentes mesmo com interrupção de energia ou reinício).

✓ * Sistema de segurança que permite testar todos os sensores com a simulação que eleva e abaixa a temperatura do equipamento de forma a forçar atuação dos alarmes de temperaturas máximas e mínimas programadas.

✓ * **Sistema de auto check** das funções eletrônicas programadas, verificação dos principais componentes da conservadora e mostrará um código de falha caso encontre algum defeito.

✓ * Sistema de verificação automática da programação.

✓ * **Data Logger**: software de monitoramento via computador com emissão de relatórios e gráficos de performance (temperaturas) e avarias da conservadora, inclusive retroativos, obtidas através de porta USB com PEN DRIVE no painel ou Saída Serial RS232/485 com conector DB-25 através de interface ou interface via internet. (Obs.: os relatórios podem ser emitidos em arquivo PDF e/ou txt que são criptografados (invioláveis)).



✓ * **Sensores**: opção com dois sensores tipo NTC ou PT 100, um imerso em solução glicérol (simulando temperatura da vacina) e um sensor interno no ar para o controle da temperatura. Opção com quatro sensores tipo NTC ou PT 100, um imerso em solução glicérol (simulando temperatura da vacina) e um sensor interno no ar para o controle da temperatura, proporcionando uma rápida resposta do sistema principalmente da abertura de porta e outro no ambiente externo; o quarto sensor como sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Multi sensores: permite a instalação de até 12 sensores ou mais em vários pontos da conservadora e todos imerso em solução diatérmica, com visualização de todos os parâmetros na tela com registros individuais de mínima e máxima de temperaturas ocorridas.

✓ * **Sistema de segurança**: Termostato analógico para redundância, instalado em paralelo ao controlador eletrônico da conservadora, assumindo automaticamente o controle das funções e comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico; programado para manutenção da temperatura na faixa de +2,5°C a +7,5°C; ou digital programado para controlar emergencialmente a temperatura interna caso o sistema principal pare de funcionar.

✓ * **Blocos criogênicos** – Equipado com frascos de blocos de criogênico para manutenção inercial da temperatura sem energia elétrica. Opcional para todos os modelos. (Quantidade a definir).

✓ * **Controlador de tensão elétrica**: Dispositivo instalado nos equipamentos com a função de proteger, monitorar e acionar o sistema de emergência caso ocorra instabilidade da energia elétrica, sub ou sobre tensão, enviando dados de performance para o software de gerenciamento da câmara.

✓ Emite relatórios e gráficos de desempenho imediato ou retroativo via data-logger ou através do monitoramento via internet;

✓ * Sistema de redundância elétrico / eletrônico garantindo perfeito funcionamento do equipamento (por termostato).

✓ * Sistema que restabelece os parâmetros mesmo com variação brusca da energia.

✓ * **Módulo GSM**: discagem e envio de mensagens SMS para até 12 números de celular sempre que a temperatura da conservadora atingir níveis críticos ou falta de energia (temperaturas fora do especificado);

✓ * **Sistema Elber Sys**: Sistema de monitoramento remoto que permite ao usuário

acompanhar de qualquer lugar do mundo, através de smartphone, computador ou tablet, todas as informações emitidas pela conservadora. Os usuários previamente cadastrados recebem alertas e alarmes através de e-mails e mensagens SMS caso conservadora atinja níveis críticos de temperatura (temperaturas fora do especificado) ou sair a energia. Permite acompanhamento e emissão de relatórios de todos os eventos, com gráficos de desempenho da conservadora, monitoramento do compressor, aberturas de porta, tensão da fonte de energia, tensão da rede elétrica, nível de bateria, temperatura máxima e mínima de todos os sensores com data e hora com intervalos programáveis. Permite suporte técnico remoto para ajustes de programação e configuração; os dados armazenados são criptografados (invioláveis).



✓ * **Discador telefônico**: Sistema de alarme remoto à distância que realiza chamadas telefônicas via central telefônica, linha fixa direta ou sistema VOIP para até 12 (doze) telefones ou celular prefixados, em caso de pane, desvio de temperatura ou falta de energia elétrica, a discadora enviará uma mensagem pré-gravada para os números programados em memória. Discadora programável com sistema de seleção de eventos como falta de energia, porta aberta, temperatura fora de faixa configurável pelo cliente.



✓ * **Sistema de emergência**: Integrado ao gabinete na parte inferior da câmara, equipada com bateria selada estacionária recarregável que permite autonomia por um período de 06 a 72 horas sem energia convencional mantendo em funcionamento todas as funções elétricas, eletrônicas, sistemas de alarmes e compressor de frio mantendo a temperatura estável e constante dentro do programado da conservadora. Baterias seladas, com carregador automático integrado ao gabinete. Opcional para todos os modelos Gaveta móvel para a bateria selada. (Pode haver variação na ALTURA do equipamento); (Obs.: autonomia pode ultrapassar as 72 horas mediante solicitação do cliente)

✓ * **Sistema de Backup**: alimentação por bateria recarregável para toda a rede de comando eletrônico e sistemas de alarmes, com monitoramento de 24 a 72 horas na falta de energia.

✓ * **Estabilizador de voltagem (opcional)**: Dispositivo que regula a tensão de alimentação do equipamento garantindo o funcionamento dentro das faixas estabelecidas (127V e 220V). Protege o equipamento contra surtos elétricos e pico de tensão. Recomendado para locais onde há instabilidade de energia e tensões elétricas fora da faixa padrão.

✓ * Possui sistema de aquecimento para dias frios e de resfriamento para dias quentes. Quando a temperatura ambiente estiver abaixo da temperatura programada, o sistema de aquecimento será acionado. Quando a temperatura ambiente estiver acima da programada, o sistema de refrigeração é acionado.

✓ * **Alarmes**: Sistema de alarme sonoro, visual e escrito em um só display frontal de para falta de energia, porta aberta e/ou ausência do pen drive, períodos de manutenção preventiva, temperatura fora de faixa, falha de sensor de temperatura, manutenção programada/períodica, filtro sujo, degelo (quando utilizado), falha de memória interna, bateria fraca ou da vida útil, limpeza geral entre outros que podem ser ajustados, dotado de bateria recarregável. Com possibilidade de silenciador temporário do alarme sonoro.

- ✓ * Filtro contra ruídos eletromagnéticos, provenientes da rede de alimentação elétrica, protegendo o sistema microprocessado, evitando desvios nos valores programados.
- ✓ * Sistema de controle e segurança por leitor biométrico.
- ✓ * Sistema de controle e segurança por cartão magnético.
- ✓ * Câmara para captação de imagens, acionamento programável.
- ✓ * Impressora com disco de papel. Impressora térmica com rolo de papel.
- ✓ * Registrador gráfico com carta de 6".
- ✓ * Impressora térmica com bobina de papel.
- ✓ * Leitor de código de barras para produtos armazenados.
- ✓ * Câmara para captação de imagens, acionamento programável.
- ✓ * Registrador gráfico analógico independente contínuo de temperatura para Sete dias.
- ✓ * Controlador microprocessado digital com saída serial RS232/485, interface, programável por computador e sistema de controle para funcionamento via Windows, controle de rede e serials (software de comando universal)
- ✓ * Racks e suportes divisores de gavetas para material armazenado em aço inoxidável, acrílico ou aço pintado.
- ✓ * Sistema de gavetas com chave individual.
- ✓ * Sistema de travamento de porta aberta em 90° para recarga ou manuseio de material;
- ✓ * Sistema de autofechamento das portas.
- ✓ * Sistema de fechamento automático e trava de carga
- ✓ * Para as portas/ tampas cegas ou de vidro contem puxador anatômico
- ✓ * **Sistemas de Geradores e Nobreaks:** para segurança sem energia elétrica por períodos entre 06 e 72 horas (Decorrente ao número de bancos de baterias requerido pelo cliente) -Sistema externo ao equipamento.
- ✓ * Porta USB para exportação de dados e geração de relatórios em pdf.
- ✓ * Sistema de ventilação com controle de desligamento automático em caso de abertura de porta. Estabilidade e recuperação rápida de temperatura, com evaporador aletado e não por placa fria.
- ✓ * Sistema de comando com display em LED.
- ✓ * Orifício lateral para introdução de sondas e sensores para calibração e qualificação térmica.
- ✓ * Sistema para captação de imagens com gerenciamento de vídeo via internet;
- ✓ * Sistema de alarme remoto sem fio a distância.
- ✓ * Controlador de temperatura com sistema P.I.D ou P.W.M
- ✓ * Sistema para extração de dados via leitor de código de barras de produtos armazenados e controle de estoque.
- ✓ * TAGS de monitoramento remoto (opcional)
- ✓ * **Memória:** Possui memória de 1 a 30 anos (opcional) para registro das temperaturas de momento, máxima e mínima, alarmes com data e hora registradas e de todos os eventos da conservadora diretamente no painel, mantendo histórico com data e hora com intervalo de tempo programável de 1 a 60 minutos (acionado por tecla), com memorização dos dados mesmo na falta de elétrica para total segurança do produto armazenado. Os dados da memória interna são protegidos e codificados podendo ser exportados via pendrive para gerar relatórios em arquivos fechados tipo PDF.
- ✓ * **Sistema Solar;** via placa solar (opcional); Sistema de fonte de energia fotovoltaica por placa solar funcionando como um substituto para energia por rede elétrica ou baterias.
- ✓ * Sistema de backup de frio armazenado que possibilita a manutenção da temperatura interna do equipamento estabilizada em 4.0° C por até 240 horas (10 dias) mesmo sem luz solar ou durante uma semana chuvosa.
- ✓ * Dispositivo automático de recarga que não demanda consumo e nem adição de mecanismos extraordinários, bastando retorno da energia ou luz solar;
- ✓ * Dispositivo automático de alimentação que não demanda consumo e nem adição de mecanismos extraordinários, é realimentado de forma autônoma pelas placas solares ou pela energia elétrica convencional, bastando retorno da energia elétrica ou da luz solar;
- ✓ * Em regiões onde não há energia elétrica convencional, o equipamento mantém sua funcionalidade de forma independente apenas pela placa solar.
- ✓ * Unidade de refrigeração compacta e silenciosa, compressor hermético de baixo consumo de energia (1/5 HP), refrigerante ecológico livre de CFC, unidade frigorífica com condensação a ar forçado, gabinete externo em aço tratado com pintura epóxi a alta temperatura.
- ✓ * Sistema de controle e segurança por cartão magnético.
- ✓ * Sistema de abertura de porta através de senha eletrônica
- ✓ * Termômetro gráfico opcional exibindo condições de temperatura
- ✓ * Sistema duplo de comando eletroeletrônico e de refrigeração, acionado automaticamente caso ocorra falha no sistema principal, através de um segundo compressor e de um segundo comando eletroeletrônico, mantendo todas as condições de funcionamento programada, com acionamento de alarme indicativo.
- ✓ * Certificado de Calibração: Para comprovação da Incerteza de medição (IM, erros, tendências, etc.), calibrado em três pontos, +2°C, +4°C e +8°C, juntamente com rastreabilidade, comprovada pelo INMETRO (RBC).
- ✓ * Controlador eletrônico de temperatura com certificado de calibração pelo sistema RBC (Rede Brasileira de Calibração).
- ✓ * Qualificação térmica Q0, QP, QI (opcional):
- ✓ Validação – Q0/QP/QI, por equipe profissional e qualificada.
- ✓ * Assistência técnica credenciada em todo território nacional.



A Elber Geladeiras tornou-se referência no desenvolvimento e produção de Câmaras conservadoras que funcionam ligadas tanto em rede convencional, como diretamente em bateria 12 ou 24 Volts.

Conheça também nossa Linha de:

CONSERVADORAS PARA TRANSPORTE DE PRODUTOS
CONSERVADORAS PARA BANCO DE SANGUE
CONSERVADORAS PORTÁTEIS



ELBER[®]
Medical Line

ELBER INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO LTDA.
Rua Progresso, 150 - Centro
Agrônômica / SC - 89188-000
Fone: (47) 3542-3000 / Fax: (47) 3542-3007
elber@elber.ind.br - www.elbermedical.com.br

[Handwritten signature]

Representantes:

[Handwritten signatures]

Detalhe do Produto: CONSERVADORA/GELADEIRA/FREEZER PARA PRODUTOS BIOMEDICOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 174
Rubrica

Nome da Empresa:	ELBER INDUSTRIA DE REFRIGERACAO LTDA		
CNPJ:	81.618.753/0001-67	Autorização:	8069875
Produto:	CONSERVADORA/GELADEIRA/FREEZER PARA PRODUTOS BIOMEDICOS		
Modelo Produto Médico:	CAB31 CAB41 CSM42 CSM57 CSV1000 CSV120 CSV1200 CSV150 CSV1500 CSV180 CSV200 CSV240 CSV280 CSV300 CSV360 CSV400 CSV420 CSV500 CSV560 CSV600 CSV700 CSV800 CTA145 CTS134 CTS150 CTS152 CTS260 CTS272 CTS30 CTS330 CTS340 CTS50		
Registro:	80698750002		
Processo:	25351.653537/2015-62		
Origem do Produto	FABRICANTE : ELBER INDUSTRIA DE REFRIGERACAO LTDA - BRASIL DISTRIBUIDOR : ELBER INDUSTRIA DE REFRIGERACAO LTDA - BRASIL		
Classificação de Risco:	II - MEDIO RISCO		
Vencimento do Registro:	VIGENTE		
<< VOLTAR			

Phoenix I

Consultório

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Eis. 175
Rubrica

Versão CART

*Pedal de comando multifuncional
com acionamento de todos os
comandos

Refletor com Intensidade
30.000 lux, Manopla
removível e autoclavável

Encosto de
cabeça Fixo

Abertura de 90 graus;
Cuba removível;
1 sugador venturi;

Braço da cadeira
rebatível.

Equipo com: 1 seringa tríplice,
1 terminal para baixa rotação,
1 terminal para alta rotação,
bandeja em Aço Inox removível,
movimentação horizontal, puxador
lateral

Cadeira
automática,
Volta a posição
zero, acionada
por moto-redutor,
que proporciona
maior suavidade e
estabilidade nos
movimentos. Toda
estrutura do conjunto
é construída em aço
maciço;

Mocho ergonômico, com regulagem de
subida e descida do assento e encosto.
Movimentação por pistão à gás.
Estofamento em PVC Expandido sem
costuras. Espuma injetada de alta
densidade. Base na cor preta.

SANTAREM
Equipamentos

ANVISA: 81554140002



Consultas / Produtos para Saúde / Produtos para Saúde

Detalhes do Produto

Nome da Empresa	Angelo Benedito Marinho Equipamentos - EPP		
CNPJ	17.723.828/0001-70	Autorização	8.15.541-4
Produto	CONSULTORIO ODONTOLOGICO PHOENIX		

Modelo Produto Médico

PHOENIX I

PHOENIX II

PHOENIX III

PHOENIX IV

PHOENIX V

PHOENIX X

Tipo de Arquivo	Arquivos	Expediente, data e hora de inclusão
INSTRUÇÕES DE USO OU MANUAL DO USUÁRIO DO PRODUTO	Manual do usuario 08.pdf	2443798/21-6 - 24/06/2021 - 06:51

Nome Técnico	Consultorio Odontologico
Registro	81554140002
Processo	25351.330383/2020-41
Fabricante Legal	• FABRICANTE: Angelo Benedito Marinho Equipamentos - EPP - BRASIL
Classificação de Risco	I - BAIXO RISCO
Vencimento do Registro	VIGENTE

Exportar para Excel

Exportar para PDF

Voltar



U