

✍ Compose

- 📁 **Inbox** 20
- ☆ Starred
- 🕒 Snoozed
- ▶ Sent
- 📄 Drafts 5
- 📁 Purchases
- ▼ More

Labels +

← 📄 ⌚ 🗑 📧 ⌚ ⏹ 📄 ⏹ ⋮

00120000 03

Obtener [Outlook para Android](#)

De: NESTOR betanes <betanes20@gmail.com>
Enviado: sábado, mayo 16, 2026 8:22:54 a. m.
Para: Secretaría de Salud - Despacho <salud@casanare.gov.co>
Asunto: COTIZACION EQUIPOS BIOMEDICOS

Buenos días

En respuesta al requerimiento con fecha del 13 de Mayo, estoy haciendo envío de la cotización de equipos biomédicos para su re

Quedo atento a sus comentarios.

Nestor Ivan Rangel Villamizar
 Representante Legal

[Message clipped] [View entire message](#)

4 Attachments • Scanned by Gmail 📄 ⬇ 📁 Add all to Drive



↩ Reply

➡ Forward





BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

Cotización No. BET05152026

Bucaramanga, 15 de mayo de 2026

Señores
GOBERNACION DE CASANARE
Secretaria de salud
Carrera 20N 8-02 centro Administrativo Departamental
Yopal (Casanare)

REF: COTIZACION

Cordial saludo,

El suscrito NESTOR IVAN RANGEL VILLAMIZAR, identificado con la cedula de ciudadanía No. No. 1.098.696.383 expedida en Bucaramanga, en calidad de representante legal de BETANEST DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS me permito presentar cotización, a todo costo de los siguientes bienes y/o servicios de acuerdo a la solicitud de cotización enviada por la entidad.

IT E M	BIEN O SERVICIO	DESCRIPCION TECNICA	CAN TIDA D	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO CON IVA
1	ATRIL PORTA SUEROS PINOS - C- 386	1.Material: Acero cromado cold rolled, acabado no poroso. 2.Altura: Ajustable 130-186 cm, base 40x40 cm. 3.Ruedas: 4 giratorias 2" (2 con freno). 4.Capacidad: 2-4 bolsas, carga máx. 15 kg. 5.Ganchos: 4 metálicos con seguridad anti-caída.	1	\$ 535.310,92	19%	\$ 637.020,00
2	AUTOCLAVE DE VAPOR TUTTNAUER - T- TOP-10	1. Esterilizador de sobremesa totalmente automático. 2. Pantalla táctil 2.1 Indicador visual de temperatura y nivel de agua. 3. Capacidad en litros: de mínimo 20 litros. 4. Impresora térmica 5. Siete programas predeterminados, 2 programas de prueba, 1 programa de limpieza y más de 10 programas personalizables 5.1 Control de temperatura PID.	1	\$ 31.488.500,00	19%	\$ 37.471.315,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		5.2 Entradas y salidas digitales para controlar el esterilizador 6. Intervalo de temperaturas: mín.: 121 °C máx.: 134 °C 6.1 Permite crear nuevos programas con temperaturas en un rango de 105°C-138°C 7. Bomba de vacío incorporado para remoción fraccionada y aire y pre-vacío. 8. Sistema de aguas separadas (Drenaje de aguja residual y Drenaje de agua limpia independiente) 9. Cámara y puerta en acero inoxidable 10. Puerta aislada herméticamente con empaquetadura 11. Almacenamiento y transmisión de datos, mediante puertos USB. 12. Alarmas visibles y prueba de autodiagnóstico de funcionamiento entradas/salidas 13. Puerta deslizante automática o manual 14. Accesorios: 5 bandejas. 15. Tecnología orientada a la minimización de la huella hídrica y optimización del consumo energético mediante producción de vapor a partir del calentamiento de una cantidad controlada de agua. 16. Filtro de aire hepa 17. Con válvula de seguridad 18. Autónomo no requiere conexiones externas de agua ni drenaje. 19. Cumplimiento de la norma IEC 61010-1				
3	BALANZA DIGITAL GRADO MEDICO CON TALLIMETRO HEALTH O	1. Capacidad: 220 kg (500 lbs), resolución 0.1 kg (0.2 lbs). 2. Tallímetro: Integrado, rango 76-214 cm, desplegable. 3. Pantalla: LCD 25.4 mm a nivel de ojos, funciones IMC, tara, memoria, kg/lb.	1	\$ 3.698.011,76	19%	\$ 4.400.634,00

CIRCUNVALAR 36 A. # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	METER - 500KL	4. Estructura: Plataforma antideslizante baja, 2 ruedas transporte, USB EMR. 5. Alimentación: 6 baterías AA incluidas, portátil. 6. Normas: Grado médico.				
4	BÁSCULA PESA BEBÉ SECA - 334	1. TIPO: Pesa bebé con tallímetro de grado médico 1.1 Bandeja confortable. 1.2 Resultados confiable gracias a la amortiguación automática. 2. CAPACIDAD: 20 kg 3. PANTALLA: LCD 3.1 Retiene la indicación durante dos minutos. 4. ALIMENTACIÓN: Batería recargable / adaptador para red eléctrica 5. FUNCIONES: TARA, BMIF(Medición de ingesta), auto-HOLD, conmutación kg/lbs, desconexión automática. 5.1 Desconexión automática asegura y garantiza el ahorro de energía. 6. División: 5g <10 Kg > 10g 7. Dimensiones (A x A x P): 638 x 105 x 300 mm 8. ACCESORIOS: Topes para cabeza y pies, tallímetro, adaptador para red eléctrica, grado médico. 9. Peso < 3 Kg 10. Manuable y ligera, flexibilidad para uso diario en la medicina. 11. También facilita el pesaje de bebés más grandes o de niños pequeños sentados. 12. INCLUIR: certificado de calibración.	1	\$ 4.542.500,00	19%	\$ 5.405.575,00
5	BOMBA DE INFUSIÓN DE UN CANAL MEDCAPT AIN - HP60	1. Canales: 1 canal, bomba peristáltica modular. 2. Precisión: ±2%, flujo 0.1-1200 ml/h, volumen 0.1-9999 ml. 3. Modos: Hasta 9 (Drop Control, Microinfusión, Piggyback, etc.).	1	\$ 4.026.443,00	0%	\$ 4.026.443,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		4. Pantalla: Táctil 4.0" color, alarma audible/visual (oclusión, aire, fin infusión). 5. Batería: Litio recargable, >6 horas autonomía. 6. Dimensiones/Peso: Compacta ~3.5 kg con base/pila. 7. Seguridad: Anti-flujo libre, sensor burbujas ($\pm 15\mu$l), oclusión 150-975 mmHg. 8. Compatible transfusión/nutrición oncológica.				
6	CAMA CUNA HOSPITAL ARIA MB - mb 14-2	1. CAPACIDAD: 150kg o superior. 2. ESTRUCTURA: fabricada en acero de alta resistencia, acabado: pintura en polvo epoxi poliéster de aplicación electroestática. 3. TENDIDO: de cuatro secciones: uno fijo y tres móviles en lámina polímero de alto impacto. 4. PANELES: en acrílico transparente (piecero y cabecero) 5. BARANDAS LATERALES DE SEGURIDAD: Si de cubrimiento total tipo corral. 6. RUEDAS: con soporte en polímero inyectado de alta resistencia ABS con freno. 7. PORTA SUERO: en acero inoxidable con ganchos de servicio. 8. DIMENSIONES: Largo: 165 cm ± 3cm, Ancho: 80 cm ± 3cm 9. Cuenta con 3 funciones eléctricas mediante motores: Ascenso/ Descenso espaldar (0-80°), Flexión/ extensión piernas (0-60°), Altura total (57-80 cm) 10. Funcionamiento eléctrico: 100-120v AC, 50-60 Hz 11. Con ganchos para bolsas de drenaje en ambos lados 12. SOPORTES: para porta suero en las esquinas de la cama 13. INCLUYE: colchoneta alta densidad, grosor 12cm y densidad 30 con forro en tela impermeable.	1	\$ 9.607.500,00	19%	\$ 11.432.925,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B, EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

SUCRAMANGA - SANTANDER

710



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		14. Control alámbrico de mano con funciones completas. 14.1 Función Auto-Contorno				
7	CAMILLA GINECOLÓ GICA MUBI - ET220	1. ESTRUCTURA: Tubería estructural de acero cold rolled de alta resistencia, recubrimiento poliéster resistente a la oxidación. 2. PLANOS: 3 secciones: una fija, dos móviles. 2.1 Superficie de paciente fabricada en lamina de acero cold rolled de alta resistencia. 2.2. Con núcleo en espuma de poliuretano de alta densidad. Cubierta fabricada en policloruro de vinilo de protección a la luz. Resistente a las bacterias. 3. Carga segura de 220 Kg 4. Espaldar asistido por amortiguador neumático para mover a posición requerida. 5. Gaveta de mayor tamaño para material médico. 5.1 Gaveta laterales con rieles de extensión para almacenar y clasificar material médico. 6. Piernera: En poliuretano con perilla para ajuste de altura. 6.1 Taconera: Apoyo para diversos procesos. 7. PIECERA: Si, ajustable con pistón neumático de fácil acceso y manipulación. 8. NIVELADORES: Si, antideslizantes. 9. DIMENSIONES mínimas: largo 202.1cm ±3cm, ancho 67,5 cm ±3cm, altura 86,9 cm ±3cm. 10. POSICIONES: Espalda 70° ±5°, piecero 90° ±3°. 11. Escalera inferior retráctil, fabricada en poliuretano de un paso. 12. Compartimento en la sección de la espalda para ubicar accesorios. 13. Cubeta de fluidos: Fabricada en acero inoxidable retráctil y extraíble.	1	\$ 7.383.400,00	19%	\$ 8.786.246,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		14. Sección del asiento: Con apertura V para facilitar acceso hacia el paciente en la zona perianal. 15. Salida auxiliar para equipos y cable de conexión de red eléctrica.				
8	CAMILLA DE TRANSPORTE MUBI - CIGNUX REF:41700 5	1. CARGA SEGURA DE TRABAJO: 180 Kg o superior 2. TENDIDO de 2 secciones en lámina de acero cold rolled. 2.1 Soporte auxiliar, bandeja inferior con soporte apto para ubicar tanque de oxígeno o pertenencias del paciente. 2.2 Soporte tanque oxígeno, ubicado bajo el espaldar. 3. Ajuste del espaldar mediante manija de liberación mecánica. Permite la flexión de espaldar de 0 a 80° 4. DIMENSIONES EXTERNAS Mínimas: Largo195cm, ancho 80 cm, altura total 88 cm.+/-5cm 5. PORTA SUERO: graduable y desmontable, con dos ganchos. 6. BARANDAS LATERALES: Si, barandas de seguridad abatibles. 6.1 Barandas fabricadas en acero de alta resistencia, fácil operación con una mano. 6.2 Seguro de liberación baranda. 7. Parachoques para protección tanto de la camilla como de las paredes contra el impacto. 8. RUEDAS Y FRENO: Fabricadas en poliuretano, libres de mantenimiento, de 5" como mínimo. 9. SISTEMA DE FRENO: individual en cada rueda 10. ASAS DE EMPUJE: Ergonómicas NO plegables útiles para facilitar transporte 11. Soporte para bolsa de drenaje en ambos lados de la camilla. 12. ACCESORIOS: Colchoneta debe tener como mínimo las siguientes características: Retardante al fuego, Lavable,	1	\$ 6.509.600,00	19%	\$ 7.746.424,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

GUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		impermeable, resistente a las bacterias y al moho. 13. Estructura fabricada en lámina y tubería de acero cold rolled de alta resistencia, reforzada con tubería estructural. Acabado con pintura en polvo epoxi resistente a la oxidación.				
9	CAMILLA RODANTE CON BARANDA S Y FRENO MUBI - CIGNUX REF:41700 5	1. CARGA SEGURA DE TRABAJO: 180 Kg o superior 2. TENDIDO de 2 secciones en lámina de acero cold rolled. 2.1 Soporte auxiliar, bandeja inferior con soporte apto para ubicar tanque de oxígeno o pertenencias del paciente. 2.2 Soporte tanque oxígeno, ubicado bajo el espaldar. 3. Ajuste del espaldar mediante manija de liberación mecánica. Permite la flexión de espaldar de 0 a 80° 4. DIMENSIONES EXTERNAS Mínimas: Largo 195cm, ancho 80 cm, altura total 88 cm. +/- 5cm 5. PORTA SUERO: graduable y desmontable, con dos ganchos. 6. BARANDAS LATERALES: Si, barandas de seguridad abatibles. 6.1 Barandas fabricadas en acero de alta resistencia, fácil operación con una mano. 6.2 Seguro de liberación baranda. 7. Parachoques para protección tanto de la camilla como de las paredes contra el impacto. 8. RUEDAS Y FRENO: Fabricadas en poliuretano, libres de mantenimiento, de 5" como mínimo. 9. SISTEMA DE FRENO: individual en cada rueda 10. ASAS DE EMPUJE: Ergonómicas NO plegables útiles para facilitar transporte 11. Soporte para bolsa de drenaje en ambos lados de la camilla. 12. ACCESORIOS: Colchoneta debe tener como mínimo las siguientes características:	1	\$ 6.509.600,00	19%	\$ 7.746.424,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

SUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

		Retardante al fuego, Lavable, impermeable, resistente a las bacterias y al moho. 13.Estructura fabricada en lámina y tubería de acero cold rolled de alta resistencia, reforzada con tubería estructural. Acabado con pintura en polvo epoxi resistente a la oxidación.				
10	CARRO DE CURACIONES PINOS - CM2500	1. Superficie y estructura superior: Tapa superior fabricada en acero inoxidable (Ref. 304 C. 20) con borde elevado para evitar derrames y facilitar la limpieza. 2. Manilares de transporte: Manija plástica superior diseñada ergonómicamente para un traslado ágil y cómodo en los extremos del carro. 3. Ruedas y movilidad: Cuatro (4) ruedas de 2" (5.08 mm) de material sintético silencioso, con sistema de freno individual que no recolecta suciedad. 4. Estructura principal: Fabricada en acero cold rolled de alta resistencia (C. 22) con acabado en pintura electrostática antibacteriana y anticorrosiva. 5. Almacenamiento y seguridad: Seis (6) gavetas con 30 módulos removibles en plástico termoformado y sistema de cierre general con chapa única.	1	\$ 1.059.672,27	19%	\$ 1.261.010,00
11	CARRO DE MEDICAMENTOS PINOS - CM-2500	1. MATERIAL DE LA ESTRUCTURA: Acero inoxidable, aluminio y/o polipropileno, o tubería de acero cold rolled de alta resistencia. 2. Acabado con pintura en polvo epoxi de aplicación electrostática resistente a la oxidación. 3. CANTIDAD DE CAJONES: 6 cajones. Cada cajón cuenta con 5 cubetas (en total 30 por carro) con divisores extraíbles. 4. Manija de empuje 5. DESCRIPCIÓN DE LOS CAJONES: Fabricados en plástico	1	\$ 6.218.100,00	19%	\$ 7.399.539,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104-131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

712



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

		transparente termoformado de alta resistencia a los impactos. 6. Parachoques perimetral en goma para protección de la estructura y paredes. 7. Tapa superior en Acero inoxidable. 8. Bodega inferior con cerrojo de seguridad para almacenamiento 9. Con mínimo 4 ruedas con sistema de freno individual, fabricada en material sintético. 10. Carro posee chapa general que bloquea todos los cajones, con el fin de asegurarlos durante los traslados. 11. DIMENSIONES MÍNIMAS: Altura 94 cm, profundidad 66 cm, ancho 89 cm. ± 3 cm				
12	CARRO DE PARO MUBI - DE PARO LUJO REF:8234	1. Estructura fabricada en lámina y tubería estructural de acero cold rolled de alta resistencia, o acero inoxidable. 1.1 Cubierta superior en polímero de acrílico transparente permite aislar equipos y preparar medicamentos. 2. Capacidad de carga segura mínimo 15 Kg. 3. Soporte para ubicar y transportar tanque de oxígeno 4. Manillar de empuje metálico para transporte y dirección del carro. 5. TABLA PARA RCP: Sí. 6. ATRIL PORTASUERO graduable y desmontable con gancho de doble servicio. 6.1 Atril fabricado en polímero. 7. SOPORTE PARA CILINDRO DE OXIGENO: Sí. 8. GAVETAS: superiores que permiten seleccionar y clasificar medicamentos, instrumental quirúrgico y/o equipo, cuenta con compartimentos y separaciones acrílicas. 8.1 Dos gavetas de mayor capacidad aptas para transportar	1	\$ 4.505.400,00	19%	\$ 5.361.426,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

		equipo y material adicional. (sin separación) 9. DESCRIPCIÓN DE LAS RUEDAS: Fabricadas en poliuretano, libres de mantenimiento, pestaña retráctil en cada rueda para activar freno. 10. CONECTIVIDAD Toma grado hospitalario para conexión de equipo auxiliar. Cable de poder y conexión a red eléctrica hospitalaria. 11. Parachoques perimetral en goma para protección de la estructura y paredes. 11.1 Seguro con candado y llave, que permite el bloqueo de las gavetas. 12. Base auxiliar abatible, fabricada en acero inoxidable.				
13	CAMILLA TIPO DIVÁN PINOS - C379	1. Estructura: Acero cold rolled 1½" calibre 18, pintura epoxi-poliéster blanca. 2. Dimensiones: 70x198 cm (±1 cm), altura 88 cm fija. 3. Planos: 2 secciones (1 fijo, 1 espaldar neumático hasta 80°). 4. Tapizado: Cordobán resistente, espuma alta densidad, tacos protectores. 5. Capacidad: 150 kg, fácil limpieza y mantenimiento.	1	\$ 1.399.647,90	19%	\$ 1.665.581,00
14	DOPPLER FETAL EDAN - SONOTRA X II PRO	1. PANTALLA: LCD de 45mm x 25mm 1.1 Retroiluminación blanca. 2. RANGO DE LATIDOS CARDIACOS FETALES: Entre 50 y 210 lpm 3. PRECISIÓN: ± 3 lpm 4. RESOLUCIÓN: 1 lpm 5. Frecuencia mínima de 2MHz. 6. POTENCIA DE SALIDA DE AUDIO de 1 W 7. Grabación de audio integrada con capacidad de hasta 240s y permite la reproducción en el mismo equipo. 8. APAGADO AUTOMÁTICO: SI	1	\$ 906.000,00	19%	\$ 1.078.140,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		8.1 Auto apagado después de 1 minuto sin uso. 9. TRANSDUCTOR: Piezoeléctrico ultrasónico a prueba de agua 10. BATERÍA LITIO O NI-MH: si 11. RECARGABLE: Si 11.1 Batería con capacidad nominal: 1800 mAh 11.2 Tipo de funcionamiento continuo de batería: 8 horas. 12. INDICADOR DE BATERÍA: Si 13. PARLANTE: Incluido 14. Sensibilidad: Capacidad de detección desde mínimo 10 semanas de gestación. 15. Modo de funcionamiento: Doppler de onda continua 16. AUTO DETECCIÓN DE TRANSDUCTOR: Si 17. Nivel de protección frente a descargas eléctricas. Tipo B 18. Nivel de protección contra entrada nociva de agua IPX8				
15	ECÓGRAF O PORTÁTIL SONOSCA PE - S8	1. Pantalla: 15" LCD HD antirreflejos, ángulo ajustable 50°. 2. Modos: B, M, THI, CFM, PDI, PW, CW, HPRF, 3D/4D opcional, µ-Scan, Spatial Compound. 3. Transductores: 2 conectores universales activos, alta densidad (lineal, convexo, phased array). 4. Almacenamiento: Disco duro 500GB, cine loop 10.000 frames, USB, DICOM, IMT cardiovascular. 5. Portabilidad: Batería integrada, peso ~8 kg, bajo consumo energético.	1	\$ 57.836.989,92	19%	\$ 68.826.018,00
16	EQUIPO DE LOS ORGANOS DE LOS SENTIDOS DE PARED RIESTER - Ri formed	1. OTOSCOPIO 2. FIBRA ÓPTICA: Sí, tecnología de fibra óptica de 3.5 V que garantiza una transmisión de luz óptima y sin obstrucciones visuales. 3. LENTE DE VISIÓN: Lente de vidrio óptico pivotante	1	\$ 4.662.611,76	19%	\$ 5.548.508,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAN

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		bidireccional con aumento de 3x para una visualización detallada. 4. LUZ LED: Iluminación LED de alto rendimiento (4.000 Kelvin) que ofrece luz blanca, fría y de larga duración (hasta 100.000 horas). 5. Mango con cordón en espiral: Mango ergonómico con cable expandible hasta 3 metros para facilitar el examen a distancia. 6. OFTALMOSCOPIO LENTEs: Rueda de dioptrías con 29 lentes correctoras (de -35 a +40) para un enfoque preciso en el fondo de ojo. 6. ABERTURAS/FILTROS: Selección de 6 aberturas (incluyendo semicírculo y estrella de fijación) y filtros por separado (exento de rojo, azul y polarización). 7. SISTEMA ÓPTICO: Óptica esférica de alto rendimiento con trayectoria de haz paralelo y protección contra el polvo. 8. Mango con cordón en espiral: Mango metálico antideslizante con sistema para regular la intensidad de la luz de forma continua. 7. ACCESORIOS 9. DISPENSADOR DE ESPÉCULOS: Dispensador con 5 tubos para diferentes tamaños de espéculos desechables, fácil de rellenar. 10. Base en polímero para fijar a la pared: Placa de montaje de pared resistente que centraliza la alimentación eléctrica de todos los módulos.				
17	ESCALERILLA DE DOS PASOS MB - mb 28-16	1. Especificaciones Mínimas - Escalerilla de Dos Pasos MB MB28-16 2. Estructura: Tubo acero inoxidable SAE 304 calibre 18, ¾" diámetro. 3. Peldaños: 2 pasos ABS alta resistencia, antideslizante 40x22 cm.	1	\$ 505.673,11	19%	\$ 601.751,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARARANGUA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

		4. Dimensiones: Frente 40 cm, profundo 45 cm, 1er pasó 11 cm, 2do 31 cm. 5. Capacidad: 150 kg uniforme. 6. Seguridad: Tapones gruesos antideslizantes en 4 patas. 7. Normas: Uso hospitalario.				
18	INCUBADORA DE BIOLÓGICOS BIONOVA IC10/20FR	1. Capacidad: 12+1 posiciones (3.8 cm profundidad, 0.9 cm diámetro) para IB rápidos/superrápidos. 2. Temperatura: Dual 37°C ±2°C o 60°C ±2°C, no modificable, pantalla táctil 3.5". 3. Lectura: Automática fluorescencia (~460 nm) + proteína, 6 programas (30min-4h). 4. Funciones: Alarma sonora/visual, Ethernet para PC, crusher integrado, optimiza tiempos paralelos. 5. Energía: 100-240V 50/60Hz, 12V 4A, 28W, dimensiones 18x26 cm, 1.92 kg.	1	\$ 13.171.257,98	19%	\$ 15.673.797,00
19	LÁMPARA CUELLO DE CISNE LED RIESTER - Ri Magic 6250	1. TIPO DE LUZ: LED de alto rendimiento (HPLD) de larga duración. 2. INTENSIDAD DE LUZ: A una distancia de 200 mm: >200.000 lux; a una distancia de 400 mm: 130.000 lux. 3. VIDA LED: Hasta 50.000 horas. 4. TEMPERATURA DE COLOR: 5.700 °K (luz blanca similar a la luz natural). 5. ENCENDIDO/APAGADO: Mediante mango con reóstato para regulación continua de la intensidad. 6. BASE: Rodable, fabricada en poliamida reforzada con fibra de vidrio. 7. RUEDAS: 5 ruedas antiestáticas de baja fricción, con freno en 2 de ellas.	1	\$ 3.536.389,08	19%	\$ 4.208.303,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		8. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: Transformador universal para 100-240 V, 50 Hz-60 Hz.				
20	LARINGOS COPIO ADULTO Y PEDIÁTRIC O RIESTER - 12311, 12261, 12262, 12263, 12264, 12274, 12275	1. Tipo: Conjunto Macintosh fibra óptica, palas adultas (nº 3-4) y pediátricas (nº 1-2). 2. Iluminación: Xenón o LED 2.5V/3.5V, >10.000 lux, lámpara desmontable frontal. 3. Mangos: Tipo C (adulto 2.5V) y penlight (pediátrico), pilas AA o recargable. 4. Material: Acero inoxidable, esterilizable autoclave 134°C/5min, ISO 7376 compatible. 5. Accesorios: Estuche rígido, 4 palas (2 adultas, 2 pediátricas).	1	\$ 3.832.863,87	19%	\$ 4.561.108,00
21	MESA DE MAYO PARA INSTRUM ENTAL PINOS - B- 267 INOX	1. Estructura: Acero inoxidable AISI 304 calibre 18, tubería redonda 7/8". 2. Bandeja: Removible GN 1/1 (53x32 cm), bordes perimétricos anti-goteo. 3. Altura: Ajustable manual 82-130 cm con perilla niveladora. 4. Ruedas: 4 giratorias 2- 3" (2 con freno), movilidad hospitalaria. 5. Capacidad: 50 kg distribuida, IPX4 contra fluidos.	1	\$ 816.026,05	19%	\$ 971.071,00
22	MONITOR DE SIGNOS VITALES EDAN - X12	1. PANTALLA: LED TFT a color de 12.1" táctil de alta resolución (800 x 600). 2. TIPO DE PACIENTE: Adulto, pediátrico y neonatal. 3. VARIABLES DE MEDICIÓN: ECG (3/5 derivaciones), SpO2, RESP, NIBP y TEMP (2 canales). 4. RANGO DE FRECUENCIA CARDÍACA: Adultos: 15 a 300 lpm; Pediátrico/Neonatal: 15 a 350 lpm. 5. DERIVACIONES: Sistema de 3/5 derivaciones estándar; opcional	1	\$ 5.499.701,68	19%	\$ 6.544.645,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		6/12 derivaciones con detección automática. 6. SATURACIÓN DE OXÍGENO: Rango 0% - 100%, con algoritmo resistente al movimiento y baja perfusión. 7. VISUALIZACIÓN DE ONDAS: Capacidad de mostrar hasta 13 formas de onda simultánea. 8. BATERÍA: De litio recargable con autonomía estándar de 4 horas (u opcional de 8 horas). 9. ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA: 100V - 240V AC, 50/60 Hz. 10. ALARMAS: Sistema inteligente de 3 niveles (audibles y visuales) para parámetros y estado técnico. ACCESORIOS INCLUIDOS: 11. Un (01) sensor de SpO2 reutilizable. 12. Un (01) cable de paciente para ECG (3 o 5 puntas). 13. Un (01) brazalete para presión no invasiva (NIBP). 14. Un (01) sensor de temperatura. 15. Un (01) tubo/manguera para conexión de brazalete NIBP. 16. Un (01) cable de alimentación eléctrica grado hospitalario				
23	PULSOXÍMETRO ADULTO Y PEDIÁTRICO O EDAN - H100B	1. Medición: SpO2 0-100% ($\pm 2\%$ adulto/pediátrico, $\pm 3\%$ neonatal), PR 30-254 bpm (± 3 bpm). 2. Pantalla: LCD 128x64 pixeles con onda pletismográfica y tendencia 10 min. 3. Alarmas: Visual/sonora ajustable (3 niveles), pausas 30-120 seg. 4. Memoria: 100 IDs, 300 horas datos transferibles a PC vía USB. 5. Sensores: Adulto/pediátrico/neonatal reutilizables DB9 (Nellcor/BCI compatibles).	1	\$ 2.954.900,84	19%	\$ 3.516.332,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		6. Batería: 4 AA recargables >20h, portátil 180x75x30 mm, 300g				
24	TENSIOMETRO ADULTO ANEROIDESIS DE TRANSPORTE RIESTER - BIGBEN 1468	1. Manómetro: Redondo Ø147 mm alta precisión ±3 mmHg, rango 0-300 mmHg, membrana cobre-berilio. 2. Estructura: Pedestal acero inoxidable rodable, altura ajustable 86-112 cm, canastilla trasera. 3. Brazaletes: Adulto velcro 54x14 cm, pera látex, válvula purga fina sin desgaste. 4. Base: 5 ruedas 75 mm (2 freno), diámetro 55 cm estabilidad. 5. Accesorios: Tubo espiral 3m, funda transporte.	1	\$ 3.590.587,39	19%	\$ 4.272.799,00
25	LAMPARA FOTOCURADO WOODPECKER - B CURE	1. FUENTES DE LUZ: LED 2. INTENSIDAD DE LUZ: 2000 mW/cm2 2.1 Guía de luz giratoria 360º 3. RANGOS DE LONGITUD DE ONDA: 385-515 nm 4. Operación inalámbrica / batería (batería extraíble) 5. TIEMPO DE CURADO: 3s, en modo orto tiempo de curado de 3seg a 5 seg, de acuerdo configuración 6. Fuente de alimentación: CA 100V-240V, 50Hz / 60Hz 7. 4 Modos de trabajo: Turbo, Normal, Orto, Suave, Pulso 8. Protector de luz 9. Batería 750 mAh 9.1 Batería de alta capacidad de mínimo 300 usos en modo 10s. 10. Equipado con 5w LED. 11. Potencia de salida: Turbo/orto: 1,800-2,000 mw/cm2 Normal, suave, pulso: 1,000-1,200 mw/cm2	1	\$ 1.440.500,00	19%	\$ 1.714.195,00
26	KIT DE PIEZA DE ALTA VELOCIDAD	1. Turbina TE-98BC: Cabezal mini Ø12.2 mm, 330.000 rpm, 20W (2.8 bar), conexión Borden 2L, LED, rodamientos cerámicos.	1	\$ 4.733.658,82	19%	\$ 5.633.054,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1151

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	COMPLET O W&H - KIT ALEGRA 2 TE-98BC, HE-43, WE 56T Y AM 20BC	2. Pieza recta HE-43 T: 40.000 rpm 1:1, Ø2.35 mm fresas, conexión ISO 3964, diseño ergonómico 18 mm diámetro. 3. Contra-ángulo WE-56 T: 40.000 rpm 1:1, cabezal Ø10.1 mm, botón presión, spray simple opcional. 4. Micromotor AM-20 BC: Aire 20.000 rpm máx., Midwest/Borden, ligero <70g, esterilizable 135°C. 5. Características: Esterilización autoclave, bajo ruido/vibración.				
27	UNIDAD ODONTOL OGICA PORTATIL TROMPY	1. Tipo: Unidad odontológica portátil completa con compresor integrado. 2. Compresor: Libre de aceite 1-1.5 HP, flujo aire 70+ L/min, ruido <69 dB. 3. Servicios: 3-4 funciones (agua, aire, succión, jeringa triple). 4. Voltaje: 110-120V, 50- 60Hz, 400-750W. 5. Accesorios: Pieza alta/baja, micromotor, pedal eléctrico, tanque agua 1L. 6. Portabilidad: Maletín ~12-15 kg con ruedas, soporta 150 kg presión.	1	\$ 6.231.000,00	19%	\$ 7.414.890,00
28	UNIDAD ODONTOL OGICA FIJA DRACO - HADES X PRO	1. Sillón dental: Ergonómico con formas anatómicas y divisiones en la espalda. Incluye cabezal biarticulado ajustable y movimiento mediante motores de ascenso y descenso (sillón y espaldar). 1.1 capacidad: Soporta un peso máximo de 180 kg. 1.2 voltaje: Conexión a toma eléctrica de 110/120 VAC / 60 Hz. 2. Estructura y base: Base eléctrica maciza con conexiones internas. Platina en acero al carbono con laterales levantados para evitar oxidación por contacto con el piso.	1	\$ 19.144.036,97	19%	\$ 22.781.404,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		3. Unidad odontológica: Módulo de 4 servicios con holder automático. Incluye panel de navegación para movimientos del sillón y encendido de lámpara. 4. Escupidera y succión: Taza en porcelana blanca o vidrio. Sistema de eyector de saliva de alta y baja operado por agua o aire (sistema Venturi). 5. Lámpara de luz fría: Brazo giratorio con bombillo LED de doble intensidad (entre 8.000 y 30.000 lux). Manejo por sensor y manual con manijas desmontables. 6. Configuración y extras: Unidad diseñada para alto tráfico con estructura de acero. Comandos de navegación termograbados en escupidera y módulo para mayor resistencia al uso continuo. 7. Banquillo ergonómico: Modelo ergonómico con pistón a gas para graduar altura (ascenso y descenso) y estructura con rodachines para fácil desplazamiento.				
29	COMPRESOR OR ODONTOLÓGICO ELECTRODENTAL - FB 750 (1.5 HP)	1. Motor Bajo nivel de ruido o silencioso de Mínimo 1.5 hp 1.1 Tipo: Eléctrico 2. Compresor libre de aceite 3. Capacidad tanque de almacenamiento de 40 L o superior 3.1 Posición del tanque: vertical 4. Presión máxima: 100-120Psi o su equivalente en Mpa. 4.1 Cabezote: Desplazamiento teórico: 8 cfm 4.2 Entrega de aire (0mts) (cfm): 4.25 5. Manómetro 6. Velocidad máxima de 1750rpm 7. Requerimiento eléctrico 220 bifásico 8. Presión de trabajo: 60-100 Psi o su equivalente en Mpa. 9. Filtro de aire	1	\$ 4.940.000,00	19%	\$ 5.878.600,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		10. Válvula de retención y de seguridad 11. Válvula de drenaje y salida de aire (manual)				
30	SCALER O CAVITRÓN WOODPECKER - UDSJ	1. Diseño compacto: Equipo de sobremesa ultrasónico portátil, diseñado para un manejo sencillo y ahorro de espacio en el consultorio. 2. Frecuencia de trabajo: Rango de oscilación automática de 30 kHz $\pm$ 3 kHz (según modelo estándar). 3. Potencia de trabajo: Regulable entre 3W y 20W para adaptarse a la sensibilidad del paciente. 4. Control y Modos: Sistema controlado digitalmente con seguimiento automático de frecuencia para un rendimiento más estable y eficiente. 5. Alimentación: Entrada de transformador de 110V - 240V AC / 50-60 Hz. 6. Aplicaciones: Funciones principales de escalado (detartraje) para eliminación de cálculos y periodoncia. 7. Accesorios: Incluye unidad principal, pieza de mano sellada, pedal de control, manguera de agua, llave de torque y 5 puntas esterilizables (habitualmente 3 G1, 1 G2 y 1 P1).	1	\$ 2.324.736,13	19%	\$ 2.766.436,00
31	MESA TABLERO FLOTANTE PARA RADIOLO GÍA RTR MEDICAL - B-10	1. Material: hierro, acero inoxidable y acrílico de alta resistencia 2. Tamaño del tablero: 750 x 2000mm $\pm$ 10cm 3. Altura: 780 mm $\pm$ 10 cm 4. Rejilla de plomo ultra fina con relación 1:10, para una distancia focal desde 1.1m hasta 1.8 m. 5. Acrílico de alta resistencia. 6. Desplazamiento longitudinal del talero de 800mm, desplazamiento lateral de 130 mm. $\pm$ 5cm	1	\$ 33.748.700,00	19%	\$ 40.160.953,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

		7. Relación 10:1, distancia focal de 34" a 44". 8. Lámina de plomo posterior a la zona de encaje de los folders. 9. Control del sistema electrónico y electromecánico para el bloqueo o desbloqueo del electro frenos. 10. Peso máximo 280 kg $\pm$ 5kg. 11. Suministro eléctrico: 110 VAC, 50-60HZ, con fusible como protección contra descarga. 11.1. Accesorios: Fuente de voltaje de 12 y 5 VDC 11.2. Electro-frenos de 12 VDC 11.3. Rodamientos. 11.4. Lexan (Película protectora para el acrílico con demarcación del isocentro.) 11.5. Sensor infrarrojo Réflex de Proximidad ERFR2N2. 11.6. Tarjeta Intermesa RTR, la cual controla el sistema electrónico y permite el movimiento de la cama				
32	BUCKY MURAL PARA RADIOLO GÍA RTR MEDICAL - A10	1. Material: hierro 2. Posee rejilla de plomo ultra fina con relación 1:10, para una distancia focal desde 1100 hasta 1800 mm, en la superficie que se sitúa posterior al paciente, con el objetivo de reducir la radiación dispersa y mejorar la calidad de la imagen. 3. Acrílico protector de la rejilla con superficie lisa y demarcación del punto focal. 4. Cajón que posee una bandeja interna que permite colocar folder o cassette o chasis de diferentes tamaños 5. Admite todo tamaño de chasis hasta de 43x43cm, (17"x17"), $\pm$ 50mm. 6. Altura total: 2050 mm, $\pm$ 50mm 7. Fácil y rápida instalación. 8. Posicionamiento sencillo, rápido y exacto.	1	\$ 33.477.097,48	19%	\$ 39.837.746,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		9.Sistema electromecánico (motor) para desplazamiento vertical. 10.Pantalla touch screen de 5" para ascenso y descenso 11.Seguridades de fines de curso para evitar choques. 12.Adecuado para radiografías de cráneo, columna vertebral, tórax, espina dorsal, abdomen y extremidades 13.Amplio ajuste a la altura. Línea central desde 50 cm hasta 190 cm, del piso, $\pm$ 5cm. 14.Barrera primaria de protección radiológica de 2mm de plomo en el Bucky para evitar radiación dispersa 15.Compatible con radiología digital y/o radiología computarizada. 16.Lámina de plomo posterior a la zona de encaje de los folders. 17.Máximo con respecto al piso del punto focal en el Bucky mural 1750 mm, $\pm$ 50mm. 18.Mínimo con respecto al piso del punto focal en el Bucky mural 380 mm, $\pm$ 50mm. 19.Control del sistema electrónico y mecánico mediante pantalla y Arduino, para el ascenso-descenso 20.Ascenso-descenso mediado por motor de 24VDC. 21.Suministro eléctrico de: 110 VAC, 60 Hz con fusible como protección contra descarga. 22.Accesorios: 22.1. Fuente de voltaje de 24VDC 22.2. Regulador de voltaje de hasta 35 VDC 22.3. Pantalla Nextion.				
33	Mesa para instrumental quirurgico MB - 242	1. Estructura: Acero inoxidable AISI 304, acabado satinado resistente a desinfectantes. 2. Bandeja: Rectangular 60x40 cm ($\pm$2 cm), bordes perimétricos anti-goteo.	1	\$ 1.115.953,78	19%	\$ 1.327.985,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		3. Altura: Ajustable manual 75-105 cm, bloqueo firme. 4. Ruedas: 4 giratorias 5 cm (2 con freno central). 5. Capacidad: Carga máxima 40-50 kg distribuida.				
34	Monitor de signos vitales con medición invasiva y capnografía NIHON KHODEN - BSM5762	1. Pantalla: TFT LCD 10.4-12.1" táctil, visualización multi-parámetro (ECG 3-12 derivaciones, SpO2, NIBP, Temp). 2. Medición invasiva: 2-4 canales presión arterial (IBP), compatible catéteres estándar, alarma ajustable. 3. Capnografía: EtCO2 mainstream/sidestream (cap-ONE), 0-100 mmHg, curva respiratoria, FiCO2 opcional. 4. Parámetros adicionales: ECG/ST/arritmias, SpO2 Nellcor/Masimo, NIBP (adulto/pediátrico/neonatal), batería >2h. 5. Funciones: Tendencias 72h, revisión alarmas, red LAN/WiFi, pantalla remota, peso ~7 kg portátil.	1	\$ 91.026.061,34	19%	\$108.321.013,00
35	Lámpara pielítica MINDRAY - Hyled600 M	1. Cabezal: mínimo 50cms de diámetro 2. Bombillos: mínimo 18 3. Fuente de luz blanca (LED) 4. Vida útil del LED de 50,000 horas como mínimo. 5. Cuenta con modo ambiente. 6. Rango de intensidad luminosa homogénea de mínimo 130000Lux. A 1m. 7. Batería recargable, que asegure funcionamiento continuo, por lo menos de 9 horas, sin variación de la calidad de la luz 8. Rango de temperatura de color de 4350K 9. Profundidad de iluminación de 20cm como mínimo a 1 metro de distancia de la fuente	1	\$ 29.225.800,00	19%	\$ 34.778.702,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

719



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		10. Índice de reproducción cromática: Ra $\geq$ 96 y R9 $\geq$ 95 11. Panel de control electrónico de encendido, apagado, aumento y disminución de la intensidad luminosa y modo ambiente. 12. Base móvil, con sistema de cuatro ruedas y mango ergonómico. 13. Variación de la luminosidad en mínimo 10 niveles diferentes 14. Cable alimentación, con longitud de hasta 3 metros				
36	Unidad de Electrobiturí con energía combinada para sellado de vasos METRONIC - FT10	1. Unidad de electrocirugía (Plataforma de energía) de alta frecuencia para cirugía abierta y laparoscópica. 2. Pantalla táctil LCD de 15" de alta resolución para una operación intuitiva y centralizada. 3. Sistema TissueFect™ que lee el tejido 434.000 veces por segundo para modular la potencia en tiempo real. 4. Potencia máxima de corte de 300 W (optimizado mediante algoritmos de entrega de energía inteligente). 5. Visualización e identificación automática por RFID de instrumentos LigaSure™ y accesorios conectados. 6. Sistema de autodiagnóstico integral y continuo para asegurar el desempeño del hardware. 7. Tecnología REM™ (Return Electrode Monitoring) para vigilancia constante del electrodo neutro. 8. Bloqueo de seguridad y sistemas de protección para evitar quemaduras accidentales en el paciente. 9. Indicadores visuales y tonos audibles diferenciados para cada modo de funcionamiento y alarmas. 10. Capacidad de utilizar múltiples instrumentos (LigaSure,	1	\$ 205.737.954,62	19%	\$ 244.828.166,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

	Monopolar y Bipolar) simultáneamente. 11. Plataforma actualizable mediante software para incorporar futuras funciones quirúrgicas. 12. Alimentación eléctrica universal de 100-240 V / 50-60 Hz. 13. Funciones 13.1 El equipo cuenta con modos avanzados de Corte Valleylab™, coagulación, bipolar y tecnología de sellado LigaSure™. Permite ajustar el efecto tisular mediante controles digitales precisos para minimizar el daño térmico lateral. 13.2 Modo de activación: Monopolar (pedal y manual), Bipolar (pedal) y LigaSure (pedal o manual). 13.3 Tecnología de sellado de vasos y haces de tejido de hasta 7 mm con ciclo de sellado más rápido. 13.4 Compatible con procedimientos de RTU y cirugía bajo agua (urología y artroscopia). 14. Accesorios: 14.1 Un (1) pedal monopolar de tres botones. 14.2 Un (1) pedal bipolar/LigaSure de dos botones. 14.3 Un (1) carro de transporte ergonómico con gavetas para accesorios. 14.4 Un (1) instrumento LigaSure Impact™ para cirugía abierta. 14.5 Un (1) instrumento LigaSure™ Maryland para disección y sellado. 14.6 Un (1) mango monopolar reutilizable con interruptores manuales. 14.7 Dos (2) electrodos neutros (placas) divididos con tecnología REM. 14.8 Un (1) cable de conexión para pinza bipolar estándar.				
--	--	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

SUCRAMANGA - SANTANDER

720



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		14.9 Un (1) cable de alimentación eléctrica grado hospitalario. 14.10 Juego de puntas (electrodos) intercambiables (bolas, espátulas y agujas). 14.11 Manual de usuario en español y guía rápida de configuración. 14.12 Funda protectora para el panel de control.				
37	Laringoscopia con hojas RIESTER - 12311, 12261, 12262, 12263, 12264, 12274, 12275	1. Tipo: Fibra óptica Macintosh/Miller, mango 12311 (recargable 3.5V LED/Xenón), palas 12261-12264 (MAC 1-4), 12274-12275 (MIL 00-0). 2. Iluminación: LED/Xenón >22.000 lux, haz grueso resistente autoclave 134°C x 1200 ciclos. 3. Material: Acero inoxidable pulido, fácil limpieza, ISO 7376 compatible. 4. Dimensiones palas: MAC1 (95x72 mm), MAC3 (133x110 mm), MIL00 (76x52 mm), anchura 9-15.5 mm. 5. Mangos: Pilas AA/C o ri-charger L, vida útil prolongada. 6. Normas: Esterilizable.	1	\$ 3.848.149,58	19%	\$ 4.579.298,00
38	Desfibrilador bifásico COMEN - S8	1. Modos: Desfibrilación manual (1-360J), DEA automática, cardioversión sincrónica, marcapasos transcutáneo. 2. Tecnología: Bifásica exponencial truncada (BTE), impedancia 20-250Ω, palas 2-en-1 adulto/pediátrico. 3. Pantalla: TFT 8.4" color, ECG 3/5/7/12 derivaciones, impresora térmica integrada. 4. Opcionales: SpO2, NIBP, temperatura, CO2, 2-IBP, >4h batería (>120 descargas). 5. Portabilidad: Compacto ~7 kg, IP44 resistente, almacenamiento eventos/voz 240 min.	1	\$ 28.435.165,55	19%	\$ 33.837.847,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

39	Fibrolarin goscopio flexible OLYUMPU S - LF-DP	1. Óptica: Visión directa 0° (90° campo), profundidad 3-50 mm, alta resolución Olympus. 2. Inserción: Diámetro externo 3.1 mm (máx. 3.4 mm), longitud efectiva 600 mm, portátil con luz LED integrada. 3. Flexión: UP/DOWN 120° cada dirección, canal succión 1.2 mm (mín. 1.13 mm). 4. Uso: Intubación traqueal emergencias/UTI, compatible fuentes luz/video convencionales. 5. Peso: ~3.2 kg ultraligero, estéril desechable MAJ-210/MD-493.	1	\$ 151.823.823,53	19%	\$ 180.670.350,00
40	Gabinete de calentami ento de soluciones ENTHERM ICS - EC350L	1. Temperatura: Rango ajustable desde 32 °C hasta 40 °C (modos fluidos) y hasta 66 °C (modo mantas). 2. Capacidad: Mínimo una (1) canastilla de gran tamaño recubierta de epoxi. 3. Tiene cuatro patas de goma antideslizantes: Diseñadas para estabilidad en superficies de mesa o encimeras. 4. Material: Exterior e interior fabricados en acero inoxidable de alta resistencia y grado médico. 5. Puerta con vidrio aislante: Ventana de vidrio templado que permite la inspección visual sin pérdida de calor. 6. Incluye un (1) compartimiento: Espacio interno optimizado para máxima densidad de carga. 7. Las temperaturas se pueden bloquear y cambiar: Panel de control digital con sistema de bloqueo de seguridad para evitar cambios accidentales. 8. Capacidad mínima de 24 bolsas de 1 litro: Volumen interno de 100 litros (aprox. 24-30 bolsas de 1L). 9. Para calentar fluidos intravenosos y fluidos de irrigación: Sistema de calor	1	\$ 61.790.503,36	19%	\$ 73.530.699,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BOGOTÁ - SANTANDER

721



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		radiante suave para evitar puntos calientes.				
41	Electrocar diógrafo EDAN - SE 1201 PRO + SOPORTES PEDESTAL + PLATINA + PINZAS Y CHUPAS NEONATO	1. Pantalla LCD o TFT de mínimo 10.1" 1.1 Pantalla puede girar 25 Grados. 1.2 Resolución 1920X1200 pixeles. 2. 12 Canales. 3. Frecuencia de muestreo mínima de 1000 muestras (o 1kHz) por segundo, 64.000/s/ canal o su equivalente 4. Batería recargable de litio, con capacidad de 2500mAh a 4500mAh 4.1 Tiempo de funcionamiento: completamente cargada puede trabajar >4 en modo automático. 4.2 Tiempo de carga mínimo 3h. 5. Filtro de AC o Filtro de CA 50/60 Hz 5.1 Filtro EMG 5.2 Filtro pasa bajo ajustable. 6. Capacidad de seleccionar al menos 3 frecuencias de corte para el filtro. 7. Protección contra descargas de desfibrilador 7.1 Impedancia de entrada: >100m(ohm) 7.2 Ruido <12,5 uV p-p 7.3 CMRR >140dB (CA activ) 8. Detección de marcapasos 8.1 Amplitud +/-500 uV - +/-700mV. 8.2 Frecuencia de muestreo 80 000 Hz, derivación de ritmo. 9. Visualización simultánea de al menos doce derivaciones 9.1 Algoritmo de interpretación automática SEMIP. 10. Velocidad de impresión o del registrador mínimo 5, 25, 50 mm/seg 11. Reconocimiento FC, rango de 30 lpm a 300 lpm, con precisión +/- 1 lpm. 12. Impresora térmica incluida	1	\$ 11.232.000,00	19%	\$ 13.366.080,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

		13. Impresión de mínimo 12 derivaciones 14. Medición e interpretación del ECG 15. Teclado alfanumérico táctil para ingresar datos de paciente 16. Almacenamiento interno de 800 estudios como mínimo 17. Compatibilidad con diversos formatos de exportación: PDF, JPG, BMP, PNG, TIFF 17.1 Capacidad de almacenamiento >100.000 estudios (registros) 18. Red eléctrica 110VAC, 60Hz 19. Accesorios 19.1. Cable para paciente de 10 derivaciones 19.2. Con carro de transporte incluido 19.3. Juego de electrodos precordiales x6 (chupas) para paciente neonatal 19.4. Juego de electrodos para extremidades x4 (clamps tipo pinza) para paciente neonatal 19.5 Juego de electrodos precordiales x6 (chupas) para paciente adulto 19.6 Juego de electrodos para extremidades x4 (clamps tipo pinza) para paciente adulto				
42	Biombo de dos cuerpos MAFET - M017	1. Biombo de dos cuerpos con tela fabricado en tubería redonda cold rolled. 2. Dimensiones mínimas: largo 1.20 m - alto 1.60 m. 3. Incluye ruedas para facilitar su desplazamiento. 4. Terminado en pintura electrostática.	1	\$ 426.100,00	19%	\$ 507.059,00
43	Fonendos copio de doble servicio RIESTER - DUPLEX 2.0 4210-02	1. Tubo flexible en forma de "Y": Fabricado en PVC de alta resistencia, con una longitud total de 74 cm para un alcance óptimo. 2. Olivas intercambiables: Olivas extra-suaves, giratorias y sustituibles, fabricadas en	1	\$ 702.395,80	19%	\$ 835.851,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		silicona grado médico para un sellado acústico perfecto. 3. Doble campana metálica: Pieza de contacto doble de alta precisión fabricada íntegramente en acero inoxidable. 4. Anillo de protección: Equipado con anillos de protección contra el frío en ambas membranas para el máximo confort del paciente. 5. Libre de látex: Materiales de alta calidad totalmente libres de látex para evitar reacciones alérgicas. 6. Binaural metálico: Arcos anatómicos fabricados en acero inoxidable con muelle interno múltiple para regular la presión de contacto				
44	Tensiometro de rodachines RIESTER - BIGBEN 1468	1. Manómetro: Redondo Ø147 mm alta precisión ± 3 mmHg, rango 0-300 mmHg, membrana cobre-berilio. 2. Estructura: Pedestal acero inoxidable rodable, altura ajustable 86-112 cm, canastilla trasera. 3. Brazaletes: Adulto velcro 54x14 cm, pera látex, válvula purga fina sin desgaste. 4. Base: 5 ruedas 75 mm (2 freno), diámetro 55 cm estabilidad. 5. Accesorios: Tubo espiral 3m, funda transporte.	1	\$ 3.979.960,50	19%	\$ 4.736.153,00
45	Equipo de órganos portatil WELCH ALLYN - 97200CL	1. Unidad de diagnóstico portátil con mínimo 1 mango 2. Otoscopio de 3.5 volts como mínimo. 2.1 Con iluminación Led 2.2 Con fibra óptica proyecta luz fría a la punta distal. 2.3 Sistema sellado para otoscopia neumática y diagnostica preciso de otitis media. 3. Oftalmoscopio de 3.5 volts como mínimo.	1	\$ 2.088.300,00	19%	\$ 2.485.077,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		3.1 Con iluminación led con duración de 20.000 horas continuas de uso. 3.2 Para dioptrías dentro del rango de -20 a +20. o mas 3.3 Sistema óptico coaxial produce un punto sin sombras. 3.4 Permite detectar abrasiones de la córnea con el filtro azul cobalto. 3.5 Filtro polarizador prácticamente elimina el reflejo de córnea. 3.6 18 combinaciones de aberturas/filtros 3.7 Filtro libre de rojo se puede utilizar con cualquier abertura. 4. Estuche 5. Alimentación batería recargable 6. Cabezales removibles de fácil manipulación. 7. Set de 4 espéculos reusables 2,5; 3; 4 y 5mm. 8. Mango construcción aleaciones de bronce cromado, antideslizante.				
46	Ecógrafo estacionario GE - VERSANA PREMIER	1. Generalidades 2. Pantalla mínimo de 21.5" con resolución de 1920x1080: Pantalla LED de 21.5" con resolución 1920x1080 HD. 3. Panel Táctil de 13" o mayor: Panel táctil LED de 9.9" alta resolución color VGA. 4. Disco duro de almacenamiento integrado mínimo 500 GB SSD: HD integrado de 500 GB. 5. Teclado alfanumérico para el ingreso de datos (táctil y físico): Teclado alfanumérico completo incorporado, cubierto con película lavable y táctil interactivo. 6. Mínimo 4 puertos USB: Mínimo 6 puertos USB (2 internos). 7. Mínimo 4 puertos activos para transductor	1	\$ 332.447.172,27	19%	\$ 395.612.135,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BOCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	integrados en la consola: 4 puertos activos para transductores integrados en consola frontal. 8. Soportes para transductor: Soportes para transductores incluidos en consola ajustable. 9. Rango dinámico del sistema de mínimo 270 dB: Rango dinámico 275 dB (supera mínimo 270 dB). 10. Mínimo 3.500.000 canales de procesamiento: Supera con procesamiento avanzado (especificaciones GE confirman canales equivalentes >3.500.000). 11. Software en idioma español: Software en español disponible. 12. Con conexión a red de internet: Conexión a red internet vía Ethernet/WiFi opcional. 13. Modos de Trabajo 14. Modo B: Modos B y M estándar. 15. Modo M: Modos B y M estándar. 16. Mejora automática de la calidad de imagen: Optimización dinámica automática de imagen. 17. Power Doppler: Power Doppler (PDI). 18. Doppler Color: Doppler Color. 19. Doppler pulsado: Doppler pulsado (PW). 20. Modo dúplex: Modos dúplex y triplex simultáneos. 21. Modo Triplex: Modos dúplex y triplex simultáneos. 22. Software y Características 23. Software que permita tener una vista panorámica: Vista panorámica (Panoramic Imaging). 24. DICOM básico 3.0: DICOM básico 3.0.			
--	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	25. Software que permita visualizar con mayor resolución el recorrido de la aguja: Reconocimiento de aguja para mayor resolución. 26. Zoom: Zoom avanzado. 27. Cálculos obstétricos, ginecológicos, multigestacionales, renales, vasculares, de Displasia de cadera, automáticos Doppler: Cálculos automáticos obstétricos/ginecológicos, multigestacionales, renales, vasculares, displasia cadera, Doppler. 28. Medida automática de la Íntima media (IMT): Medida automática IMT. 29. Software de medidas de biometría fetal (BPD/HC/AC/HL/FL): Biometría fetal automática (BPD/HC/AC/HL/FL). 30. Elastografía: Elastografía de compresión. 31. Impresora térmica integrada 32. Transductor convexo multifrecuencia 1-5 MHz, ≥ 128 elementos 33. Transductor lineal 4.5-12 MHz, ≥ 192 elementos 34. Transductor lineal "palito de golf" 7-18 MHz 35. Transductor microconvexo 4.5-10 MHz 36. Transductor endocavitario 4-9 MHz 37. 100 rollos de papel compatibles 38. UPS 2kVA compatible. 39. Guía de biopsia para endocavitario. 40. Obstetricia, Ginecología, Abdominal, Pequeñas partes, Urología, Pediatría, Cardiología, Vascular, Musculoesqueletico convencional y superficial, Torácico/Pleura,			
--	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

SUCRAMANGA - SANTANDER


BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		Transcraneal, Intervencionismo, Transrectal, Transvaginal: Obstetricia, ginecología, abdominal, pequeñas partes, urología, pediatría, cardiología, vascular, musculoesquelético, torácico/pleura, transcraneal, intervencionismo, transrectal, transvaginal. 41. Requerimientos de energía de 100V - 240 VAC: 100-240 VAC. 42. Consumo máximo de energía de 1 kVA con periféricos: Consumo <1 kVA con periféricos.				
47	Instrumental de cirugía DIMEDA - STORZ - NACIONAL - AESCULAP	1. Instrumental accesorio para cirugía general y anestesiología: 2. Dos (2) Tubos de irrigación y aspiración con orificios laterales, tamaño 5 mm, longitud 36 cm 3. Ocho (8) Pinzas de agarre y disección CLICKLINE, «mandíbulas tipo cocodrilo», 5 mm, 36 cm 4. Seis (6) Pinzas de agarre y disección CLICKLINE de KELLY 5. Cuatro (4) Tijeras CLICKLINE giratorias, desmontables, aisladas, con conexión para coagulación unipolar 6. Seis (6) Trocares con punta piramidal, llave de insuflación, tamaño 11 mm, longitud útil 10,5 cm 7. Seis (6) Trocares con punta piramidal, con llave de insuflación, tamaño 6 mm, 10,5 cm 8. Seis (6) Piezas de reducción 11/5 mm 9. Tres (3) Cables de alta frecuencia unipolar con clavija de 8 mm longitud 300 cm 10. Dos (2) Cables de luz de fibra óptica con conexión recta 11. Veinte (20) Hojas de laringoscopio curva No. 3	1	\$ 284.720.232,77	19%	\$ 338.817.077,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

12.	Veinte (20) Hojas de laringoscopio curva No. 4				
13.	Seis (6) PINZAS DE PUNTAS (LY) PARA VASECTOMIA CON RECUBRIMIENTO EN TUNGSTENO, CURVA DE 14 CM .				
14.	Seis (6) PINZAS PARA VASECTOMIA O DE ANILLO longitud de 12.5 cm				
15.	Diez (10) TIJERAS DE MAYO RECTA MATERIAL DE 19 CM				
16.	Diez (10) PORTA AGUJAS MAYO HEGAR 18 CM				
17.	Quince (15) PORTA LAMPARAS PARA LAMPARA CIELITICA MINDRAY HYLED 8600				
18.	Un (1) Retractor abdominal BALFOUR 20cm/8", hojas laterales 100x35mm, hoja central 100x70mm, extensión 200mm				
19.	Un (1) Retractor abdominal BALFOUR 25cm/9½" Hojas laterales 100x35mm, Hoja central 70x85mm, extensión 250mm				
20.	Una (1) VALVA BALFOUR 45 X 80 MM				
21.	Una (1) VALVA BALFOUR 80 X 90 MM				
22.	Tres (3) PINZAS GUBIA FRIEDMAN 14 CM				
23.	Tres (3) PINZAS WINTER /FALSOS GERMENES CURVA 28 CM				
24.	Tres (3) PINZAS WINTER /FALSOS GERMENES RECTA 28 CM				
25.	Seis (6) PINZAS CISTICO MEEKER DE LIGADURA LONGITUD TOTAL 28 CM				
26.	Seis (6) PINZAS MIXTER DE LIGADURA LONGITUD TOTAL 22 CM				
27.	Seis (6) PINZAS HEANEY P.HISTER.1 DIENTE PARA HISTERECTOMIA LONGITUD 20 MM				

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR.

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

725



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	28. Veinte (20) PINZAS BACKHAUS DE 11 CM 29. Diez (10) COCAS EN ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES: 10 CMS. DIAMETRO X 5 CMS. ANCHO 6 CMS. BASE 30. Veinte (20) PINZA ROCHESTER CURVA DE 18 CM 31. Diez (10) PINZAS ROCHESTER CURVA DE 20 CM 32. Contenedores para transporte de instrumental, dispositivos médicos y otros elementos 33. Dos (2) CONTENEDORES RIGIDOS PLASTICO 40 LITROS 34. Dos (2) CONTENEDORES RIGIDOS PLASTICO 50 LITROS 35. Seis (6) CONTENEDORES RIGIDOS PLASTICO 70 LITROS 36. Una (1) Caja Organizadora Broches y Ruedas 28l X6UNIDADES 37. Cuatro (4) Sets x4 Cajas Organizadoras Plásticas con Tapa 5.5 L 38. Cinco (5) Recipientes Tapa con Pestillos a Presion de 15.12 L 39. Equipo para extracción de lipomas 40. Dos (2) Mango bisturi #3 41. Cuatro (4) Tijeras metzenbaum recta 15 cm. 42. Cuatro (4) Tijeras metzenbaum curva 15 cm. 43. Cuatro (4) TIJERA STEVENS CURVA ROMA DE 11 CM 44. Cuatro (4) GANCHOS JOSEPH PARA PIEL DE UN GARFIO AGUDO DE 16 CMS. DE LONGITUD 45. Ocho (8) Pinzas mosquito curva 12.5 cm 46. Seis (6) Pinzas kelly curva hemostatica de 14 cm				
--	---	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	47. Cuatro (4) Porta-agujas halsey 13cm. 48. Cuatro (4) Diseccion adson con garra 12cm. 49. Cuatro (4) PINZAS BACKHAUS DE 9 CM 50. Cuatro (4) COCAS EN ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES: 10 CMS. DIAMETRO X 5 CMS. ANCHO X 6 CMS. BASE 51. Equipo para cirugía general / laparotomia 52. Un (1) MANGO PARA BISTURI N° 3 53. Un (1) MANGO PARA BISTURI N° 4 54. Un (1) MANGO PARA BISTURI N° 7 LARGO 55. Seis (6) PINZAS BACKHAUS DE 15 CM. 56. Cuatro (4) PINZAS BABCOCK INTESTINAL DE 20 CM 57. Una (1) PINZA DE DISECCIÓN VASCULAR DE BAKEY RECTA DE 1,5 MM X 2,5 MM DE 16 CM. 58. Una (1) PINZA DE DISECCIÓN VASCULAR DE BAKEY RECTA DE 1,5 MM X 2,5 MM DE 20 CM. 59. Una (1) PINZA DE DISECCIÓN RUSA DE 20 CM. 60. Una (1) PINZA DE DISECCIÓN ESTANDAR SIN GARRA DE 16 CM. 61. Una (1) PINZA DE DISECCIÓN ESTANDAR CON GARRA DE 16 CM. 62. Dos (2) TIJERAS METZEMBAU PUNTA ROMA CURVA LONGITUD 14.5 CM 63. Una (1) TIJERA METZEMBAU PUNTA ROMA CURVA LONGITUD 23 CM 64. Una (1) TIJERA DE MAYO RECTA PARA MATERIAL DE 17 CM				
--	--	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B, EL TEJAR

TELEFONO: 304 280 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER

726



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

65.	Cinco (5) PINZAS MIXTER CISTICA CURVA, PUNTA FINA, DE 22 CM			
66.	Dos (2) PINZAS CISTICO GEMINI DE LIGADURA LONGITUD TOTAL DE 14 CM.			
67.	Dos (2) SEPARADORES RICHARDSON 28 x 20 x 240 MM			
68.	Una (1) CANULA DE SUCCION DE FRAZIER N°12 ANGULADA 30°,DE 4,0 MM, LONGITUD DE 12,5 CM			
69.	Una (1) CANULA DE SUCCION DE FRAZIER N°10 ANGULADA 30°,DE 3,3 MM, LONGITUD DE 12,5 CM.			
70.	Ocho (8) PINZAS KELLY CURVA HEMOSTATICA DE 14 CM			
71.	Una (1) PINZA KELLY RECTA HEMOSTATICA DE 14 CM			
72.	Siete (7) PINZAS PEAN ROCHESTER CURVA HEMOSTATICA DE 20 CM			
73.	Cuatro (4) PINZAS ALLYS INTESTINAL 5X6 DIENTES DE 19 CM			
74.	Tres (3) PINZAS BABCOCK INTESTINAL DE 20 CM			
75.	Dos (2) PINZAS DUVAL PARA TEJIDO INTESTINAL			
76.	Una (1) CANULA PARA SUCCION YANKAUER CON PUNTA DE SUCCION Y OLIVA, LONGITUD 27 CMS.			
77.	Dos (2) PINZAS FOERSTER RECTA ESTRIADA PORTA ESPONJA 25 CM			
78.	Una (1) PORTA AGUJAS MAYO HEGAR DE 24 CM			
79.	Una (1) PORTA AGUJAS MAYO HEGAR DE 18 CM			
80.	Un (1) SEPARADOR DEEVER DE 50 x 300 MM			
81.	Un (1) SEPARADOR DE DEEVER DE 25X 330 MM.			
82.	Un (1) SEPARADOR DEEVER DE 19 x 180 MM			
83.	Dos (2) SEPARADORES FARABEUF DE 15 CMS			

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

84.	Un (1) TIJERA DE MAYO RECTA PARA MATERIAL DE 17 CM			
85.	Un (1) SEPARADOR VALVA MALEABLE RIBBON 17 X 200MM.			
86.	Un (1) SEPARADOR VALVA MALEABLE RIBBON 25 X 200MM			
87.	Dos (2) RIÑONERAS MEDIANA DE 25 CM 250X140X40 MM.			
88.	Una (1) Canasta en alambre de acero para instrumental 48cm Largo x 25 cm Ancho x 7 cm Alto.			
89.	Equipo general para POMEROY			
90.	Diez (10) PORTA AGUJAS MAYO HEGAR DE 14CM			
91.	Diez (10) MANGOS DE BISTURI #3			
92.	Diez (10) TIJERAS MAYO DE 17 CM			
93.	Diez (10) TIJERAS METZEMBAU PUNTA ROMA CURVA LONGITUD 15 CM			
94.	Diez (10) TIJERAS DE METZEMBAUN RECTA DE 15 CM			
95.	Diez (10) DISECCION ESTANDAR CON GARRA DE 16 CM			
96.	Diez (10) DISECCION ESTANDAR SIN GARRA DE 16 CM			
97.	Diez (10) DISECCION ADSON CON GARRA 12 cm			
98.	Diez (10) DISECCION ADSON SIN GARRA 12 CM			
99.	Cuatro (4) PINZAS MOSQUITO CURVA 12.5 CM			
100.	Veinte (20) PINZAS KELLY CURVA 14 CM			
101.	Diez (10) PINZAS KELLY RECTA 14 CM			
102.	Veinte (20) PINZAS ROCHESTER CURVA DE 18 CM			
103.	Dos (2) PINZAS CISTICO GEMINI DE LIGADURA 14 CM			
104.	Dos (2) PINZA MIXTER HEMOSTATICA 22 CM			
105.	Veinte (20) PINZAS BABCOCK INTESTINAL DE 20 CM			

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

727



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		106. Diez (10) PORTA AGUJAS DE MAYO 20 CM 107. Quince (15) RIÑONERAS PEQUEÑA 17CM 108. Diez (10) SEPARADORES KOCHER EN ANGULO RECTO VALVA DE 60 X 25mm LONGITUD 230mm 109. Diez (10) TIJERAS METZEMBAU CURVA BABY 11.5CM 110. Dos (2) CANASTAS EN ALAMBRE DE ACERO 111. Veinte (20) SEPARADORES FARABEU DE 15 CMS				
48	Cama pediátrica MB - mb 14-2	1. Fabricada en tubo redondo en acero cold rolled o acero de alta resistencia 2. Cama cuna de cuatro planos, 1 fijo y 3 móviles 3. Barandas tipo corral con seguro 4. Portasuero graduable y ganchos para bolsa de drenaje en ambos lados. 5. Movimientos mínimos: Flexión espalda, flexión rodillas, cambio de altura, posición Fowler/autocontorno 5.1 3 funciones eléctricas mediante motores/actuadores eléctricos. 6. Ruedas con freno central o individual 7. Cabecero y piecero en acrílico transparente 5 mm. 8. Funcionamiento eléctrico 100 - 120 v AC 9. Colchón 12 cm de grosor densidad 30 con forro en tela impermeable.	1	\$ 10.618.100,00	19%	\$ 12.635.539,00
49	Incubador a neonatal cerrada BISTOS - BT500	1. Control: Temp. aire 23-39°C (±0.5°C), piel 35-39°C (±0.3°C), humedad 40-95% RH. 2. Pantalla: LCD TFT 7" color, tendencias 72h, 27 alarmas (visual/sonora <45dB).	1	\$ 66.102.959,66	19%	\$ 78.662.522,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		3. Estructura: Doble pared, cortina aire, 6 puertas acceso, inclinación Trendelenburg. 4. Dimensiones: 1354x1024x690 mm (estándar), peso 99 kg, filtro HEPA 99.8%. 5. Opcionales: Báscula 10kg, SpO2 Masimo, cámara CCD WiFi, O2 21-65%.				
50	Lámpara de calor radiante COMEN - BQ80	1. Pantalla táctil LCD incorporada de 10" o mayor. 2. Modo de funcionamiento: Modo niño y modo manual. 3. Calentamiento por tubos calefactores de cerámica. 4. Con bandeja para rayos x 5. Temporización de APGAR 6. Visualización de temperatura 7. Rango de control de temperatura de la piel: entre 25 a 45°C 8. Atril porta sueros 9. Silencio de alarmas con manos libres 10. Modo de fototerapia 10.1 La irradiación dividida en tres niveles. 10.2 Alto: En la franja de 400 nma 550nm (3000±25%)μW/cm2, Medio: En la franja de 400nm a 550nm (2000±25%)μW/cm2, Bajo: En la franja de 400nm a 550nm (1000±25%)μW/cm2 11. Fuente de alimentación de 110 o 220 V 12. Lámpara de examinación. 13. Incluye colchón 14. Ajuste del ángulo de inclinación de la cuna de 0 a ± 12° con un error de inclinación de ± 1° 15. Que incluya la función de pesaje en el bebé 16. Permite la rotación del cabezal de la lámpara 17. Incluye sensor de temperatura	1	\$ 50.723.300,00	19%	\$ 60.360.727,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS
NIT. 1098696383-1

		18. Rango de control de la temperatura de la piel: 32°C a 38°C. Incrementos de visualización: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ Precisión del control: $\leq \pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 19. Precisión de visualización: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 20. Angulo de rotación del elemento calefactor 20.1 Movimiento Vertical: $\pm 45^{\circ}$, con un error de $\pm 3^{\circ}$ en el centro 20.2 Rotación horizontal: $\pm 90^{\circ}$, cada 45° para un nivel con un error de $\pm 3^{\circ}$ en el centro 20.3 Cuenta con la alarma de movimiento vertical y la alarma de inclinación del elemento calefactor. 21. Protección de tres niveles contra recalentamiento del software, hardware e ingeniería mecánica. 22. Función del temporizador Apgar: 22.1 Rango del temporizador Apgar de 00:00 - 59:59 22.2 Dividido en dos modos: Conteo y cuenta regresiva, y se pueden configurar 10 nodos de tiempo de alarma 22.3 Tiempo de alarma: 3s 23. Cajón deslizable 24. Balanza 24.1 Rango de medición de peso: 300 g a 800g 24.2 Precisión de la medición: $\pm 10\text{g}$, precisión de la visualización: 1g 25. Función de tres modos de alarma, como alarma sonora, alarma luminosa y descripción de texto.				
51	Cama para trabajo de parto PINOS - 972	1. Estructura: Acero cold rolled con pintura epóxica, 3 planos (1 fijo, 2 móviles). 2. Dimensiones: Internas 85x193 cm, externas 108x225 cm, altura 57-84 cm.	1	\$ 23.108.812,61	19%	\$ 27.499.487,00



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		3. Movimientos: Trendelenburg $\pm 15^\circ$, espaldar 60°, piesero removible, controles barandas/mano. 4. Accesorios: Barandas abatibles, rieles INOX para corveras/asideras, portasuero ajustable. 5. Ruedas: 4 giratorias con freno central, colchón 13 cm hipoalergénico impermeable. 6. Capacidad: 180 kg paciente, carga segura 230 kg.				
52	Monitor fetal EDAD - F9 EXPRESS	1. Peso máximo de 6 Kg: Diseño compacto y ligero para facilitar su transporte entre salas de partos. 2. Pantalla LCD, LED o TFT de mínimo 12" táctil: Pantalla TFT a color de 12.1" plegable de alta resolución con funcionalidad táctil opcional. 3. Medición Frecuencia cardíaca fetal: Rango amplio de 50 a 240 bpm con tecnología de detección de alta sensibilidad. 4. Medición de frecuencia cardíaca para adulto: Integrada a través de módulos de ECG o SpO2 (rango de 30 a 240 bpm). 5. Transductor para detección de actividad uterina (TOCO): Transductor externo de alta precisión con ajuste de línea base a cero. 6. Con movimiento fetal automático (AFM): Detección automática y registro de movimientos fetales en la tira de impresión. 7. Medición de SpO2 para adulto: Monitorización integrada de saturación de oxígeno con tecnología de resistencia al movimiento. 8. Medición de temperatura con un rango de 0°C a 50°C: Canal dual de temperatura para monitorización materna continua.	1	\$ 10.671.256,30	19%	\$ 12.698.795,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER


BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		9. Medición de la presión no invasiva para adulto: Modos manual, automático y continuo con manguito estándar. 10. Con marcación de eventos: Marcador manual para la paciente y marcador de eventos clínicos desde el panel. 11. Monitoreo gemelar: Capacidad de monitorización simultánea de dos frecuencias cardíacas fetales (FHR1 y FHR2). 12. Monitorización de ECG: Registro de electrocardiografía materna de 3 derivaciones. 13. Transmisión de datos: Puerto RS232, puerto USB y conexión para sistemas de monitorización central. 14. Alarmas audibles y visibles: Sistema inteligente de alarmas para parámetros técnicos y fisiológicos. 15. Almacenamiento de datos: Memoria interna para revisión de hasta 60 horas de trazos y datos de pacientes. 16. Batería recargable con duración mínima de dos horas: Batería de Li-ion de alto rendimiento incluida. 17. Impresora térmica incorporada: Impresora de alta resolución compatible con papel de 150/152 mm, velocidades de 1/2/3 cm/min. 18. Conexión a la red: Soporte para conexión por cable o inalámbrica (Wi-Fi opcional) a la Central de Monitoreo Edan. 19. Accesorios: 20. Dos Transductores de Frecuencia Cardíaca de mínimo 1 Mhz: Incluye dos sondas de ultrasonido de 1.0 MHz, impermeables y altamente sensibles.				
53	Cunas neonatales	1. Estructura fabricada en acero de alta resistencia para lograr una mayor estabilidad y	1	\$ 1.897.450,42	19%	\$ 2.257.966,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	MUBI - 3301	durabilidad en entornos hospitalarios. 2. Sistema de inclinación de un plano que permite posiciones de Trendelenburg y Antitrendelenburg (antirreflujo) para el cuidado del paciente. 3. Canasta en acrílico transparente de alta resistencia que garantiza una visibilidad total y constante del neonato. 4. Ruedas en poliuretano libre de mantenimiento, con sistema de freno para asegurar la fijación del equipo durante su uso. 5. Capacidad de carga segura de 20 Kg, diseñada específicamente para el soporte de pacientes neonatos. 6. Colchoneta fabricada en espuma de alta densidad, recubierta con tela vinílica antibacterial, impermeable y resistente a procesos de desinfección. 7. Cesta de almacenamiento inferior integrada en la estructura para el manejo organizado de insumos médicos básicos. 8. Equipo con operación mecánica para el ajuste manual de las posiciones de la cuna. 9. Dimensiones de la superficie del paciente optimizadas para garantizar el confort y la seguridad del bebé dentro de la canasta.				
54	Set especializado para cirugía laparoscópica STORZ - 26173BN 33333AF 33351ML	1. Un (1) Tubo de irrigación y aspiración con orificios laterales, diámetro 5 mm, longitud entre 33 cm a 36 cm. 2. Una (1) Pinza de agarre CLICKLINE 3. Una (1) Pinza de agarre y disección CLICKLINE de KELLY 4. Una (1) Tijera CLICKLINE giratorias desmontable aislado	1	\$ 76.064.100,00	19%	\$ 90.516.279,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	34351MA 30160MP 30103MP 26775UF 26006M 39502ZL 39502LX	con conexión para coagulación unipolar 5. Dos (2) Trocares con punta piramidal, con llave de insuflación, tamaño 6mm 10,5 cm 6. un (1) Trocar con punta piramidal, con llave de insuflación, tamaño 11 mm, longitud útil 10,5 cm. 7. Una (1) Pieza de reducción con rango 11/5 mm 8. Una (1) Pinza de agarre disección CLICKLINE" mandíbulas tipo cocodrilo", 5mm, 36 cm. 9. Un (1) Electrodo de coagulación y disección de L, 5mm, longitud 36 cm. 10. Un (1) Cable de alta frecuencia unipolar con clavija de 8 mm, longitud mínima 300 cm 11. Una (1) Bandeja tipo perforada o canastilla/cesta para preparación y esterilización de instrumental 12. Una (1) Tapa de bandeja				
55	Craneotomo neumático o Medtronic - Midas Rex™ MR8™	1. Motor neumático de alto torque con tecnología de enfriamiento por aire. 2. Presión de funcionamiento: Mínimo 150 PSI para un rendimiento óptimo en hueso cortical. 3. Control: Pedal de control de pie (Footpedal) con regulación de velocidad y adaptador de aire Midas Rex™ (DISS a Schrader). 4. Aplicaciones: 4.1. Neurocirugía (Craneotomías). 4.2. Oído, nariz y garganta (ENT). 4.3. Procedimientos Ortopédicos. 4.4. Cirugía General. 4.5. Cirugía Maxilofacial. 4.6. Cirugía de Columna (Laminectomías).	1	\$ 229.478.530,25	19%	\$ 273.079.451,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	5. El motor incluye una canasta contenedora de acero inoxidable para protección del equipo. 6. Esterilización a vapor (Autoclave) para todas las piezas de mano y acoples. 7. Peso: Inferior a 150 gramos (diseño ergonómico ultra ligero para reducir fatiga). 8. Fuente de poder: Aire comprimido medicinal o nitrógeno grado médico. 9. Máxima velocidad: Mínimo 75.000 rpm (supera ampliamente el requisito de 1000 rpm, garantizando cortes precisos sin astillamiento). 10. Accesorios: 10.1. Acople Elite 7cm recto para fresas de alta velocidad. 10.2. Acople Elite 12cm recto para mayor alcance. 10.3. Acople Elite 14cm Angulado para mejor visibilidad en campos profundos. 10.4. Acople con pie de rey (Craniotome) con protector de duramadre 16mm - Adulto. 10.5. Acople Elite 12cm angulado. 10.6. Un (1) Regulador neumático a la bala de gas. 10.7. Contenedor con doble compartimiento: uno para la pieza de mano con manguera y otro para la organización de acoples. 10.8. PERFORATOR CHUCK: Acople para fresa autobloqueante (mecanismo de seguridad que detiene el corte al detectar cambio de densidad al entrar a la duramadre). 11. 10.11. Acople con pie de rey (Craniotome) con protector de duramadre 12mm - Pediátrico. 12. 10.12. Acople sin pie de rey 8cm para agujeros de Dandy.				
--	---	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		13. 10.13. 10 unidades de difusor y lubricante específico para el mantenimiento de motores Midas Rex.				
56	Dermátomo eléctrico Nouvag - Consola TCM3000 BL	1. Ancho de corte: En el rango de 0 a 100 milímetros mediante el uso de placas reductoras. 2. Capacidad de graduar el ancho del injerto: Mediante sistema de placas intercambiables de ajuste rápido. 3. Número predefinido de revoluciones: Ajustable desde la consola, con un rango operativo que supera los 14.000 rpm (garantizando un corte limpio muy superior al mínimo de 500rpm). 4. Peso máximo del dispositivo: Pieza de mano ergonómica y ligera de aproximadamente 0.65 Kg (muy por debajo del límite de 1.8 Kg). 5. Autoclavable: Pieza de mano y cables totalmente resistentes a procesos de esterilización en autoclave (134 °C). 6. Profundidad de corte: Ajustable con precisión de 0.05 mm a 1.0 mm. 7. Eléctrico: Sistema micro-motorizado de alto torque con alimentación a 110V-240V. 8. Accesorios: 8.1. Un (1) Pedal de control neumático o electrónico para regulación de velocidad. 8.2. Una (1) Cabeza de dermatomo de 100mm con dial de graduación de grosor de injerto (0.05mm - 1mm). Incluye placa base de 100mm. 8.3. Una (1) Placa reductora a 75mm. 8.4. Una (1) Placa reductora a 50mm. 8.5. Una (1) Placa reductora a 25mm.	1	\$ 90.735.017,65	19%	\$ 107.974.671,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		8.6. Una (1) Bandeja para esterilización de acero inoxidable con soportes de silicona. 8.7. Una (1) Tapa para bandeja de esterilización perforada para circulación de vapor. 8.8. Una (1) Maleta para almacenamiento y transporte de equipo con interiores pre-formados. 8.9. Un (1) Aerosol para limpieza y lubricación de alta densidad específico para motores quirúrgicos. 9. Una (1) caja x 10 unidades de cuchillas estériles de acero inoxidable para dermatomo.				
57	ULTRACO NGELADO R VERTICAL VOLUMEN 338L THERMO SCIENTIFI C - TDE30086	1. Sistema de voltaje operativo de amplio rango: Optimizado para 208-230 V / 60 Hz, con tolerancia a fluctuaciones severas. 2. Adecuado para temperaturas ambiente: Diseñado para operar en entornos de laboratorio estándar de hasta 32 °C. 3. Ruedas compactas de alta resistencia que permiten una maniobra fluida incluso a plena carga (peso aproximado de 260 kg). 4. Sistema controlado por microprocesador con tecnología H-Drive, diseñado para un rango de -50 °C a -86 °C con incrementos de 1 °C. 5. Pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas que muestra temperatura del gabinete, temperatura establecida, registros históricos y alertas de voltaje. 6. Alarmas de temperatura alta y baja configurables con notificaciones visuales y auditivas inmediatas.	1	\$ 56.262.020,17	19%	\$ 66.951.804,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

	7. Alerta automática de limpieza del filtro y diagnóstico predictivo de errores en sensores y compresor. 8. Estantes de almacenamiento ajustables: Incluye 3 estantes de acero inoxidable reforzado para organizar cajas de 2 pulgadas. 9. Registrador de temperatura USB integrado para descarga de datos (PDF/CSV) y compatible con sistemas de monitoreo remoto (DeviceLink). 10. Dimensión externa: 732 x 823 x 1956 mm (Diseño delgado para pasar por puertas estándar de 90 cm). 11. Dimensión interna: 460 x 587 x 1285 mm (Aprovechamiento máximo del volumen). 12. Alarmas de mal funcionamiento completas: Falla de energía, error de sensor, puerta abierta, batería baja y ambiente extremo. 13. Salidas de alarma duales: Zumbador audible de alta intensidad y luz intermitente en el panel frontal. 14. Múltiples funciones de protección: Código de seguridad para usuarios, retardo de inicio ajustable y protección contra picos de voltaje. 15. Función de apertura de puerta ergonómica con compensación de presión (válvula de vacío) para reaperturas rápidas. 16. Contactos de alarma remotos (Contactos secos) para conexión a sistemas de seguridad centralizados del edificio. 17. Chasis diseñado para absorber vibraciones con tecnología de aislamiento por vacío (V.I.P.) que reduce el nivel de ruido a solo 52 dB.				
--	---	--	--	--	--

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCA RAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

58	REFRIGERADOR VERTICAL FARMACEUTICO VOLUMEN 390L Meling Biomedica I - YC395L	1. TIPO DE CABINA: Vertical, puerta de cristal templado con calefacción eléctrica anti-condensación. 2. CLASE CLIMÁTICA: N. 3. TIPO DE ENFRIAMIENTO: Aire forzado (vórtice de conductos múltiples). 4. MODO DE DESCONGELACIÓN: Automático. 5. REFRIGERANTE: R600a (libre de CFC). 6. RUIDO (dB (A)): <45 dB (operación silenciosa). 7. CAPACIDAD (L): 395 Litros. 8. PESO (Kg): Neto: 95 kg / Bruto: 120 kg (aprox. según embalaje). 9. MEDIDAS INTERIOR (mm): 580 x 533 x 1352 mm. 10. MEDIDAS EXTERIOR (mm): 650 x 673 x 1992 mm. 11. ACCESORIOS: Ruedas (4 + 2 pies niveladores), puerto de prueba (25mm), 7 estantes (6+1 ajustables de acero recubierto), interfaz USB y batería de respaldo.	1	\$ 14.777.441,18	19%	\$ 17.585.155,00
59	CENTRIFUGA ROTOFIX 32A PARA 28 TUBOS DE 15ML COMPLETA HANIL - FLETA 40	1. Capacidad: 28 Tubos de 15 ml (con rotor oscilante y adaptadores específicos). 2. Requerimiento eléctrico: 110 V (+/- 10%) / 60 Hz (Disponible en opción 110V bajo pedido). 3. RPM Máx.: 6.000 min ⁻¹ (alcanzables según el tipo de rotor instalado). 4. RCF Máx.: 4.226 (Fuerza centrífuga relativa máxima para una separación eficiente). 5. Seguridad: Liberación de emergencia del bloqueo de la tapa o apertura de emergencia en caso de falla eléctrica. 6. Clase B: Clasificación de emisión e inmunidad según norma EN / IEC 61326-1. 7. Programación: Control de tiempo (hasta 99 min), modo continuo y ajuste de RPM.	1	\$ 23.747.300,00	19%	\$ 28.259.287,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		8. Panel de control: Display LCD con visualización de valores reales de todos los parámetros durante la operación				
60	CENTRIFUGA EBA 200 PARA 8 TUBOS DE 15ML COMPLETA HETTICH - EBA 200	1. Rpm: 6.000 máx. Rfc: 3.461 2. Capacidad máx.: 8 x 15 ml 3. Tapa metálica de alta resiste y seguridad 4. Control microprocesado de velocidad y tiempo 5. Debe contar con marcado CE conforme a la Directiva 93/42/CEE 6. Nivel máximo de ruido de ≤ 65 db(a) 7. Cámara interna en acero inoxidable de fácil limpieza y desinfección 8. Libre de mantenimiento sin escobillas 9. Bloqueo y cierre de la tapa 10. Protección contra sobrecalentamiento del motor. 11. Dimensiones (an x p xa) 261 x 353 x 228 mm 12. Peso aprox. 9 kg aprox. 13. Tiempo: Visualización del tiempo en minutos y segundos, máximo 99 min:59 seg. 14. Display: si 15. Visualización del número de revoluciones en pasos de 10 16. Seguro contra caídas de la tapa. 17. Desbloqueo de emergencia 18. Visor en la tapa que permite verificar correcta operación del equipo y hacer las verificaciones de rpm. 19. Voltaje 100-127V 60Hz 20. Incluye rotor: Angulo fijo	1	\$ 10.723.600,00	19%	\$ 12.761.084,00
61	MEZCLADOR DE VÓRTICE VELP SCIENTIFICA - Classic	1. Agitador Vórtice Classic con control de velocidad variable, funcionamiento continuo y arranque automático (Touch) al presionar el accesorio. 2. Tipo de movimiento: Orbital, con un diámetro de órbita de 4.5 mm.	1	\$ 2.744.880,67	19%	\$ 3.266.408,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	vortex mixer	3. Rango de velocidad: Ajustable de 0 a 3000 RPM. 4. Capacidad del tubo: Compatible con una amplia gama de tubos, desde microviales hasta tubos de ensayo de 50 mL. 5. Visualización de velocidad: Escala analógica graduada para un ajuste preciso. 6. Alimentación eléctrica: Adaptador universal de 100-240 V / 50-60 Hz. 7. Tamaño total: 150 x 130 x 165 mm. 8. Peso: 2.2 kg (Estructura robusta de aleación de zinc para máxima estabilidad). 9. Grado de protección: IP42 (Protección contra partículas y salpicaduras de líquidos).				
62	MICROCE NTRIFUGA THERMO SCIENTIFI C - MicroCL 17- 75002496	1. RPM: 300 - 13.300 min⁻¹ ajustable en pasos de 100. (Alcanza los 17,000 xg solicitados para protocolos estándar). 2. RCF Máx.: 17.000 xg (Optimizado para una sedimentación rápida y eficiente). 3. Capacidad Máx.: 24 x 1,5 / 2,0 mL (Cumple exactamente con las 24 posiciones). 4. Elección de rotores: Compatible con rotores de polímero de alta resistencia y rotores para tubos de PCR. 5. IVDR-Conform: De acuerdo a la regulación (EU) 2017/746 para uso en diagnóstico in vitro. 6. Nivel máximo de ruido: ≤ 50 dB(A) (Operación ultra silenciosa, superior al límite de 54 dB). 7. Tecla de pulso para modo de ciclo corto: Fácil operación con teclado de membrana táctil.	1	\$ 21.006.135,29	19%	\$ 24.997.301,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		8. Carcasa: Plástico de alta densidad resistente a químicos y desinfectantes. 9. Tapa: Sistema de cierre mecánico seguro con tapa de alta resistencia. 10. Liberación de emergencia del bloqueo de la tapa: Acceso manual en caso de falla eléctrica. 11. Monitoreo de desbalanceo y desconexión: Sensores automáticos para protección del motor y del usuario. 12. Mensajes ajustables después de completar el ciclo: Alarma audible y visual de fin de proceso. 13. Dimensiones (An x P x Al): 225 x 350 x 243 mm. Peso aprox. 11 kg (Diseño compacto "Save-space"). 14. Rotor incluido: Rotor angular de 24 posiciones con tapa biocontenida ClickSeal™				
63	PIPETA AUTOMATICA VOLUMEN VARIABLE DE 5-50 UL DLAB - 5-50μL TIPO HIPETTE	1. Pipeta automática de volumen variable de 5-50 L, totalmente autoclavable (121 °C, 1 bar, 20 min) sin necesidad de desmontarla. 2. Punta desechable amarilla, compatible con puntas universales estándar de 200 L, completamente autoclavable para garantizar la esterilidad. 3. Eyector de puntas integrado, con un mecanismo de resorte que permite una expulsión suave y sin esfuerzo de la punta, reduciendo la fatiga del pulgar.	1	\$ 567.006,72	19%	\$ 674.738,00
64	PIPETA AUTOMATICA VOLUMEN VARIABLE DE 10-100 UL	1. Pipeta automática de volumen variable capacidad 10-100 ul, 2. Punta desechable amarilla, completamente autoclavable	1	\$ 531.973,11	19%	\$ 633.048,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1151

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	DLAB - 10-100µL TIPO HIPETTE					
65	PIPETA AUTOMAT ICA VOLUMEN VARIABLE DE 100- 1000 UL DLAB - 100 - 1000µL TIPO HIPETTE	1.Pipeta automática de volumen variable capacidad 100-1000 ul, 2.Punta desechable azul, completamente autoclavable	1	\$ 539.905,04	19%	\$ 642.487,00
66	BOMBA VOLUMET RICA BD - ALARIS VP PLUS	1. Apta para el uso en pacientes adultos, pediátricos y neonatos, garantizando versatilidad en todas las áreas del hospital. 2. Concebida para realizar infusiones intravenosas de fármacos, alimentación parenteral, transfusiones sanguíneas y fluidoterapia de precisión. 3. Pantalla monocromática de alto contraste (o color según versión) con indicadores de estado claros y fáciles de leer desde la distancia. 4. Modos de uso: Modo de velocidad (Tasa), Modo de dosis, Modo de tiempo de dosis, y compatible con el software de seguridad Guardrails™ para prevenir errores de medicación. 5. Bomba de infusión volumétrica con sistema de bombeo peristáltico lineal de alta precisión. 6. Batería recargable integrada con autonomía de hasta 6 horas (según configuración de flujo) para transporte seguro del paciente. 7. Cable de alimentación de grado hospitalario incluido.	1	\$ 6.242.453,00	0%	\$ 6.242.453,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

67	BILIRRUBI NÓMETR O DRAGER - JM105	1. Detectar con precisión qué bebés se encuentran en riesgo, incluso los prematuros a partir de 24 semanas de edad gestacional. 2. LCD digital muestra la lectura de la prueba de forma instantánea 3. Batería interna nimh número de mediciones 250 4. Transferencia de datos y escáner para códigos de barras contribuyen a optimizar 5. Duración de la fuente luz 150.000 mediciones 6. Sensores: fotodiodos de silicona 7. Fuente de luz: Lámpara de xenón de arco corto 8. Rango de medición: De 0,0 mg/dl a 20,0 mg/dl (de 0 umol/l a 340 umol/l) 9. Error estándar estimado (SEE) de los datos clínicos: $\pm 1,5$ mg/dl o $\pm 25,5$ umol/l (> 35 semanas de gestación) $\pm 1,6$ mg/dl o 27,4 umol/l (24-34 semanas de gestación) 10. Punta de sonda reutilizable.	1	\$ 33.073.500,00	19%	\$ 39.357.465,00
68	EQUIPO ELECTROLI TOS ISENS - iSMART 30 PRO	1. Procesamiento de electrolitos inferior a 40 segundos 2. Muestreo automatico opcional 3. Ise directo 4. Paquetes de reactivos del sistema 5. Pantalla tactil 6. Memoria para 200 muestras 7. Modo de espera 8. Que procese minimo los siguientes electrolitos: na, k, ica, cl 9. Volumen de muestra 60ul 10. Posibilidad de procesar electrolitos en orinas. 11. Batería recargable con duración de hasta 2 horas de uso continuo.	1	\$ 27.665.338,66	19%	\$ 32.921.753,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

69	Microscopio binocular BOECO - BM 120	1. Microscopio binocular de diseño ergonómico y robusto para laboratorio clínico. 2. Revólver cuádruple con objetivos acromáticos: Incluye configuración de 4X, 10X, 40X (S) y 100X (S, Aceite). (Nota: El modelo estándar no suele incluir 20X a menos que sea pedido especial, pero cumple con el rango solicitado). 3. Cabeza binocular tipo Seidentopf, con inclinación de 30° y capacidad de giro de 360°. 4. Ajuste interpupilar variable de 55 a 75 mm y ajuste de dioptrías en el ocular izquierdo. 5. Enfoque coaxial macrométrico y micrométrico con graduación de 0.002 mm y ajuste de tensión. 6. Oculares de campo amplio WF 10X /18 mm, con enfoque suave y cómodo para el usuario. 7. Platina mecánica de doble capa: Tamaño 140 x 140 mm con rango de desplazamiento XY de 75 x 50 mm (sistema de piñón y cremallera suave). 8. Iluminación LED de 3W con intensidad ajustable (brillo regulable) para una luz blanca y fría. 9. Requerimiento eléctrico: Fuente de alimentación integrada de 100V-240V, 50/60 Hz.	1	\$ 10.974.995,80	19%	\$ 13.060.245,00
70	Contador de células digital KRAMER - IMP 001	1. Contador de células digital 2. Capacidad de 8 teclas 3. Pantalla LCD 4. Conteo de 0 a 999 células 5. Tecla de bloqueo 6. Requerimiento eléctrico 110V, 50/60 Hz 7. Calculo automático de porcentajes	1	\$ 1.704.800,00	19%	\$ 2.028.712,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		8. Borrado del último dato ingresado en caso de error 9. Señal audible de pulsación de teclas 10. Señal audible cada cien datos ingresados				
71	Termómetro clínico RIESTER - Rp t100	1. Termómetro clínico infrarrojo de grado profesional para medición rápida. 2. Tecnología digital de alta precisión con sensor infrarrojo avanzado. 3. Modos de toma: Timpánico (oído), diseñado para minimizar el contacto y maximizar la higiene. 4. Pantalla LCD de gran tamaño con retroiluminación para lecturas en condiciones de poca luz. 5. Paciente adulto/pediátrico: Versátil para uso en todas las edades, desde neonatos hasta adultos. 6. Con cubiertas para sonda: Utiliza fundas de sonda desechables para prevenir la contaminación cruzada (incluye dispensador). 7. Rango de temperatura: 32,0 °C - 43,0 °C (con una precisión de ± 0.2 °C). 8. Funcionamiento con baterías: Utiliza 2 baterías tipo AA (incluidas) con función de apagado automático para ahorro de energía.	1	\$ 1.692.205,04	19%	\$ 2.013.724,00
72	Electrocardiógrafo de 12 canales COMEN - H3	1. Electrocardiógrafo de 3 canales, compacto y ligero (aprox. 1.2 kg). 2. Pantalla táctil a color de mínimo 6.2" de alta resolución (800 x 480 píxeles). 3. Resolución de 800 píxeles hasta 480 píxeles con visualización clara de las ondas en tiempo real.	1	\$ 11.482.561,34	19%	\$ 13.664.248,00



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		4. Teclado alfanumérico de membrana, resistente al agua y fácil de desinfectar. 5. Impresión de 3 canales simultáneos (configuraciones 3x4, 3x4+1R, 1x12, 1x12+1R). 6. Exportación de datos vía USB en formatos PDF, BMP, JPG, DICOM y XML. 7. Impresora térmica de matriz de puntos de alta resolución compatible con papel de 80 mm. 8. Derivaciones estándar simultáneas: 12 derivaciones con detección de desconexión de electrodos. 9. Batería de litio, capacidad 2500 mAh (permite hasta 3 horas de funcionamiento continuo). 10. Accesorios: Cable EKG de 10 puntas, Set electrodos de succión (chupas), Set electrodos pinza, Batería, Papel térmico, Soporte rodillo de papel. 11. Requerimiento eléctrico 110/220 V, 50/60 Hz con adaptador de corriente integrado.				
73	Balanza analítica digital BOECO - BXX31	1. Balanza analítica avanzada con calibración automática interna motorizada. 2. Pantalla gráfica táctil a color de 5" con navegación por menús interactivos. 3. Unidades de medida: g (gramo), mg (miligramo), ct (quilate), lb (libra), oz (onza), N (Newton) y unidades personalizables. 4. Carga máxima: 220 g. 5. Carga mínima: 0,01 g. 6. Legibilidad: 0,0001 g (0.1 mg). 7. Tiempo de estabilización: Máximo 2 segundos. 8. Tamaño del plato: Diámetro de 100 mm (Acero inoxidable). 9. Alimentación: Adaptador de CA 110-230 V, 50/60 Hz	1	\$ 18.794.393,28	19%	\$ 22.365.328,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

737



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACÉUTICAS

NIT. 1098696383-1

74	Planta eléctrica Stewart & Stevenson - WPG250L 86	1. Número de cilindros: 6 2. Configuración cilindros: En línea 3. Tiempos: 4 4. Desplazamiento (L): 8.9 L (Motor Cummins serie L) 5. Velocidad de giro (RPM): 1800 6. Potencia máx (kW/bhp): 250 kW / 335 hp (Aproximadamente) 7. Tipo de gobernador: Electrónico 8. Aspiración: Turbocargado / Poscenfriado por aire 9. Sistema eléctrico: 24V 10. Capacidad lubricante (gal): 7.3 gal 11. Capacidad refrigerante (gal): 11.1 gal 12. Consumo 100% StandBy (gal/h): 18.2 gal/h (Promedio según carga) 13. CARACTERÍSTICAS DEL GENERADOR 14. Tipo: Síncronico, un solo cojinete 15. Potencia StandBy (kVA): 250 - 312 kVA 16. Fases: 3 / Conexión (hilos): 12 17. Voltaje (VAC): 127/220 V (Ajustable) 18. Frecuencia (Hz): 60 / No. de Polos: 4 19. Tipo de breaker: Termomagnético de caja moldeada 20. Grado de protección: IP21 - IP23 21. Sistema de excitación: Autoexcitado (AVR incorporado) 22. EQUIPO CON CABINA INSONORA 22. Dimensiones aproximadas (m): Largo 4.0 x Ancho 1.4 x Alto 2.1 (Varía según configuración)	1	\$ 244.770.345,38	19%	\$291.276.711,00
----	---	--	---	-------------------	-----	------------------

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUÇARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		23. Peso (kg): 3200 - 3500 kg (Con cabina y tanque lleno) 24. Nivel de ruido (dB) @7m: 75 dB 25. Módulo de control: DeepSea (DSE7320 o similar) con pantalla LCD 26. Alarmas y luces: Configuración mínima de 8 alarmas y 5 indicadores LED 23. INCLUYE: 27. Baterías de plomo-ácido, cables y soporte. 28. Cargador de baterías estático y regulador automático de voltaje (AVR). 29. Tablero de control digital con protecciones de motor y generador. 30. Amortiguadores antivibración de alta eficiencia. 31. Silenciador crítico de escape tipo industrial. 32. Manuales de operación y mantenimiento en español. 33. Kit inicial de filtros (aire, combustible y aceite) intercambiables. 24. 33. CUMPLIMIENTO DE NORMA COLOMBIANA RETIE				
75	CONGELADOR VERTICAL PEQUEÑO (PLACENTAS) 262 Litros Haier Biomedica I - DW - 40L262	1. Tipo: vertical 2. Tipo de enfriamiento: Directo 3. Modo de descongelamiento: Manual 4. Nivel de ruido: ≤44dB 5. Rango de temperatura: -20° a -40° 6. Capacidad: 262 litros 7. Pantalla LCD 8. Control por microprocesador para monitoreo electrónico de temperatura pantalla digital LCD, con precisión de 0.1°C 9. Fuente de alimentación: 115 V/60Hz 10. Alarmas: Alta o baja temperatura, falla eléctrica, puerta entreabierta, interfase para alarma remota, error de	1	\$ 15.000.000,00	19%	\$ 17.850.000,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		sensor y temperatura ambiente alta. 11. Registro INVIMA 12. Bandejas:7 13. Refrigerante HC 14. Rendimiento de enfriamiento -40°C 15. Puerto de validación 16. Con pies 17. Múltiples alarmas, con zumbido y destello. 18. Rápida baja de temperatura de ambiente 25°C a -40°C en 170 min, excelente tiempo de recuperación.				
76	CONGELA DOR HORIZON TAL PEQUEÑO (PLACENT AS) 265 Litros HELMER - HLF120- GX	1. Tipo: Vertical de una sola puerta (Serie Horizon GX). 2. Tipo de enfriamiento: Aire forzado (Tecnología OptiCool™ con refrigerantes naturales). 3. Modo de descongelamiento: Automático y programable. 4. Nivel de ruido: 52 dB (operación ultra silenciosa). 5. Rango de temperatura: -15 °C a -30 °C. 6. Capacidad: 572 litros (20.2 pies cúbicos). 7. Pantalla: Pantalla LED digital montada en la puerta con controlador. 8. Controlador: Microprocesador digital con funciones de monitorización integradas. 9. Fuente de alimentación: 115 V / 60 Hz (también disponible en 230 V / 50-60 Hz). 10. Alarmas: Alta/baja temperatura, falla eléctrica, puerta entreabierto y falla de sonda. 11. Bandejas y canastas: Incluye 4 estantes ventilados ajustables con recubrimiento de polvo.	1	\$ 22.121.700,84	19%	\$ 26.324.824,00
77	FONENDO SCOPIO PEDIÁTRIC O RIESTER -	1. Tubo flexible en forma de "Y": Fabricado en PVC de alta resistencia, con una longitud de 69-70 cm (según configuración de muelle interno).	1	\$ 695.017,65	19%	\$ 827.071,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	DUPLEX BABY	2. Olivas intercambiables: Olivas extra-suaves, giratorias y sustituibles, fabricadas en silicona grado médico para un ajuste perfecto al conducto auditivo. 3. Doble campana metálica: Pieza de contacto doble de alta precisión fabricada íntegramente en acero inoxidable (específicamente diseñada para neonatos y bebés). 4. Anillo de protección: Equipado con anillos de protección contra el frío en ambas membranas para no incomodar al pequeño paciente. 5. Libre de látex: Materiales de alta calidad totalmente libres de látex para prevenir reacciones alérgicas en pieles sensibles. 6. Binaural metálico: Arcos anatómicos fabricados en acero inoxidable con muelle interno múltiple para regular la presión de contacto				
78	INCUBADORA PARA INDICADOR BIOLÓGICO DE 14 VIALES Terragene - IC10/20 DUAL INCUBADOR	1. Método de esterilización: Vapor 2. Orificio especial para termómetro externo 3. Periodo de incubación: 24 Horas 4. Sistema de indicadores biológicos de lectura visual estándar (como BT10, BT20, BT30) 5. Temperatura máxima (Grados Celsius): 60 6. Tensión de alimentación corriente alterna: 100V aceptable. 7. Frecuencia de alimentación: 60 Hz 8. Incubadora para indicadores biológicos y para sistemas de higiene a $(37 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ o $(60 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ 9. 10 Posiciones (1.3 cm de diámetro, 3 cm de profundidad) 10. 26 posiciones (0.9 cm de diámetro, 3 cm de profundidad) 11. Un (1) rompe ampollas	1	\$ 1.988.400,00	19%	\$ 2.366.196,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304.380.1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTÁNDER

739



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		12. Con botón ubicado en la base de la incubadora que permite seleccionar la temperatura a $(37 \pm 2)^{\circ}\text{C}$ o $(60 \pm 2)^{\circ}\text{C}$				
79	NEOPUFF (RESUCITA DORR NEONATA L MANUAL) FISHER & PAYKEL - NEOPUFF	1. Reanimador neonatal manual con pieza en T 2. Rango del manómetro: de -10 a 80 cm H ₂ O 3. Precisión del manómetro: $\pm 2,0\%$ de deflexión a plena escala 4. Liberación de presión máxima: a 8 L/min, de 5 a 70 cmH ₂ O 5. Presión inspiratoria pico (PIP): 5.1 A 5 L/min, de 2 a 70 cmH ₂ O 5.2 A 8 L/min, de 3 a 72 cmH ₂ O 5.3 A 10 L/min, de 4 a 73 cmH ₂ O 5.4 A 15 L/min, de 8 a 75 cmH ₂ O 6. Presión espiratoria final positiva (PEEP): 6.1 A 5 L/min, de 1 a 5 cmH ₂ O 6.2 A 8 L/min, de 1 a 9 cmH ₂ O 6.3 A 10 L/min, de 2 a 15 cmH ₂ O 6.4 A 15 L/min, de 4 a 25 cmH ₂ O 7. Concentración de oxígeno suministrada: hasta un 100% dependiendo del gas 8. Caudal de entrada de gas: de 5L/min a 15 L/min 9. Tiempo de funcionamiento: a 8 L/min. 50 minutos 10. Incluye: atril portasuero, Línea de suministro de gas, adaptador de entrada de gas, pulmón de prueba, tapa de liberación de presión máxima de recambio, guía del usuario animada (CD), instrucciones de funcionamiento y manual técnico del producto (CD) 11. Asa de acero inoxidable, para sujeción cómoda 12. Manómetro de calidad, mide y muestra la presión con precisión, aguja de indicación rápida	1	\$ 16.928.600,00	19%	\$ 20.145.034,00
80	PULSOXI METRO CON SENSOR	Tipo de pacientes: Multiedad (Adulto, Pediátrico y Neonatal) mediante sensores intercambiables.	1	\$ 3.281.270,59	19%	\$ 3.904.712,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1151

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	NEONATAL L EDAN - H100+SEN SOR NEO	Pantalla LCD de matriz de puntos con retroiluminación ajustable para fácil lectura. Alarmas audibles y visibles ajustables para SpO2 y frecuencia cardíaca (PR). Curva pletismográfica en tiempo real y gráfico de barras de intensidad de pulso. Rango de SpO2 de medición de 0 a 100% con precisión de $\pm 2\%$ (en el rango de 70-100%). Rango de medición de pulso: 30 a 254 lpm, con alta resolución y estabilidad frente al movimiento. Modo de operación continuo y modo de verificación puntual (Spot-check). Batería: Funciona con 4 baterías AA estándar (hasta 48 horas de uso continuo) o batería de Li-ion recargable opcional. Accesorios: Sensor de SpO2 Neonatal tipo envoltura (o clip), estuche de transporte y base de carga (opcional).				
81	OXIMETRO DE PULSO iNurse - Oximeter	1. Pantalla OLED Dual Color: Pantalla nítida de 1.2" que muestra SpO2, frecuencia de pulso (PR), índice de perfusión (PI) y curva pletismográfica. 2. Diseño de alta durabilidad: Fabricado con materiales de grado industrial, resistente a caídas desde altura e inmersión repetida en agua. 3. Lectura multidireccional y rápida: Permite visualizar los datos en diferentes orientaciones con resultados precisos en tan solo 10 segundos. 4. Sistema de Alarma configurable: Permite establecer umbrales de alerta auditiva para niveles anormales de oxígeno y frecuencia cardíaca. 5. Apagado automático inteligente: El dispositivo se apaga automáticamente tras 10 a	1	\$ 78.157,14	19%	\$ 93.007,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

740



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		15 segundos de inactividad para conservar energía. 6. Alimentación eficiente: Funciona con 2 baterías alcalinas (AAA o AA según versión), con una autonomía de hasta 30 días en uso normal. 7. Adaptabilidad de uso: Diseño de clip con resorte inteligente que se ajusta a una amplia gama de tamaños de dedos, desde niños (mayores de 1 año) hasta adultos. 8. Accesorios incluidos: El paquete estándar cuenta con el oxímetro de pulso, cordón de transporte (lanyard), baterías y manual de usuario				
82	TORRE GAVETERA PARA MEDICAMENTOS O DISPOSITIVOS MEDICOS INDUSTRIAL ASCRUZ-Torre Gavetera	1. Estructura metálica fabricada íntegramente en lámina de acero Cold Rolled calibre 22, garantizando alta resistencia y durabilidad industrial. 2. Sistema de movilidad con ruedas de tráfico pesado (dos con freno y dos libres) que permiten el desplazamiento seguro de la torre a plena carga. 3. Configuración de almacenamiento: Siete (7) cajones inferiores de gran capacidad; cada uno incluye tres (3) divisiones fijas y separadores móviles, permitiendo crear hasta 18 divisiones por cajón para una clasificación precisa. 4. Gavetas independientes montadas sobre correderas de extensión, lo que facilita el acceso total al contenido del fondo del cajón. 5. Seguridad centralizada: Incluye cerradura con trampa de seguridad (llave maestra) que bloquea simultáneamente todos los cajones de la torre. 6. Sistema de corredera en lámina de acero, diseñado para soportar el peso de	1	\$ 5.137.814,29	19%	\$ 6.113.999,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

SUCRAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		dispositivos médicos y resistir el uso constante en farmacias o bodegas. 7. Dimensiones totales: Alto de 196 cm, ancho de 60 cm y fondo de 80 cm, optimizando el espacio vertical en el área de almacenamiento				
83	BASCULA INDUSTRIAL DE RESIDUOS BBG - PL45-INOX	1. Tipo de equipo: Báscula industrial tipo plataforma de piso, línea PL-INOX de alto rendimiento. 2. Capacidad máxima: Disponible en versiones de 150 kg (división 20 g) y 300 kg (división 50 g). 3. Metrología: Equipo certificable que cumple con normas de metrología vigentes (Clase III). 4. Material: Totalmente fabricada en acero inoxidable grado alimenticio AISI-304. 5. Estructura: Diseño robusto de altos calibres, ideal para ambientes húmedos y condiciones de uso rudo industrial. 6. Celdas de carga: Sistema de pesaje mediante celda de carga tipo monobloque. 7. Pantalla: Indicador digital con display LED de alta visibilidad (modelo Industry-20). 8. Funciones: Operaciones de Tara, Cero automático, acumulación y función Peak Hold para pesaje en movimiento. 9. Conectividad: Puerto RS-232 integrado para comunicación directa a PC o sistemas de gestión. 10. Alimentación: Voltaje dual 110V/220V con batería interna recargable (autonomía aproximada de 20 horas). 11. Dimensiones de plataforma: Superficie de pesaje de 45 x 45 cm.	1	\$ 700.791,60	19%	\$ 833.942,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104-131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

84	REFRIGERADOR VERTICAL 85 LITROS HELMER - HLR105-GX	1. Tipo: Vertical, bajo mesada (undercounter) de grado médico/laboratorio. 2. Tipo de enfriamiento: Enfriamiento por aire forzado con tecnología OptiCool™. 3. Modo de descongelamiento: Automático. 4. Nivel de ruido: ≤42 dB (operación silenciosa). 5. Rango de temperatura: +2 °C a +10 °C (Punto de ajuste estándar a +4 °C). 6. Capacidad: 150 Litros (5.3 pies cúbicos). 7. Pantalla: Interfaz Horizon con pantalla digital LED montada en la puerta. 8. Controlador: Microprocesador con sistema integrado de alarma y monitoreo. 9. Fuente de alimentación: 115 V / 60 Hz (Disponible también en versión 220-240V). 10. Alarmas: Alta/baja temperatura, falla de energía y puerta entreabierta. 11. Almacenamiento: 2 estantes ventilados con recubrimiento de polvo resistente a bacterias.	1	\$ 10.842.871,43	19%	\$ 12.903.017,00
85	REFRIGERADOR VERTICAL INDUSTRIAL 416 LITROS Haier Biomedica I - HYC-461GD	1. Tipo: vertical 2. Tipo de enfriamiento: Enfriamiento por aire forzado 3. Precisión de temperatura: 0,1°C 4. Rango de temperatura: 2° a 8° 5. Capacidad: 461 litros 6. Pantalla LED 7. Controlador: Microprocesador 8. Fuente de alimentación: 115 V/60Hz 9. Funciones: Alta o baja temperatura, falla eléctrica, Alta temperatura ambiente, puerta entreabierta, condensador caliente, error de sensor, batería baja, falla de comunicación. 10. Registro INVIMA	1	\$ 18.333.400,00	19%	\$ 21.816.746,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELÉFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		11. Modo de descongelamiento Automático 12. Refrigerante R600a 13.6 Bandejas 14. 1 Puerto de validación 15. 2 Pies 16. 4 Ruedas 17. Con seguro con llave 18. Iluminación interior LED de bajo consumo, montada lateralmente para iluminar todo el espacio.				
86	NEVERA VERTICAL PUERTA DE VIDRIO DE 290 LITROS Haier biomedica I - HYC-290	1. Tipo: vertical 2. Tipo de enfriamiento: Enfriamiento por aire forzado 3. Modo de descongelamiento: Automático 4. Nivel de ruido: ≤43 dB 5. Rango de temperatura: 2° a 8° 6. Capacidad: 290 litros 7. Pantalla LED 8. Controlador: Microprocesador con pantalla digital. 9. Fuente de alimentación: 115 V/60Hz 10. Funciones: Alarmas: Alta o baja temperatura, falla eléctrica, puerta entreabierto, alarma remota, Error de sensor, batería baja. 11. Bandejas: 5 12: Registro INVIMA 13. Puerta en vidrio 14. Lampara led interior ahorra energía y proporciona la iluminación brillante del interior. 15. Uniformidad de la temperatura de 3°C 16. Refrigerante R600a	1	\$ 15.000.000,00	19%	\$ 17.850.000,00
87	MODULO PARA TOMA DE MUESTRAS PAKISMEDICAL - SILLA PARA TOMA DE	1. Diseño ergonómico especializado para brindar comodidad al paciente y facilitar el acceso al brazo durante procedimientos de venopunción y toma de muestras. 2. Estructura robusta fabricada en tubería de acero Cold Rolled de alta resistencia,	1	\$ 1.855.400,84	19%	\$ 2.207.927,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	MUESTRA S TAPIZADA	acabada con pintura electrostática de polvo epóxico. 3. Tapizado de alta calidad en espuma de alta densidad, forrada en Kordobán o vinilo sintético de grado médico, 100% lavable y resistente a desinfectantes hospitalarios. 4. Brazos de apoyo ajustables con sistema de regulación de altura y rotación, permitiendo posicionar el brazo del paciente de manera óptima para el personal de laboratorio. 5. Estabilidad superior gracias a su base reforzada equipada con regatones antideslizantes que evitan movimientos accidentales durante el procedimiento. 6. Medidas estándar: Ancho total aproximado de 65 cm y una altura de asiento diseñada para facilitar el ascenso y descenso de pacientes con movilidad reducida. 7. Capacidad de carga: Estructura diseñada para soportar un peso aproximado de hasta 120 - 150 kg sin deformaciones.				
88	NEVERAS PLÁSTICAS PORTÁTIL DE MUESTRA S BIOLÓGIC AS CON TERMÓM ETRO CEMMIT - TERMONE VERA 22L CON TERMÓM ETRO MOD. MAX/MIN	1. Diseñada para el transporte y almacenamiento temporal de muestras biológicas, vacunas y medicamentos. 2. Material capa externa: Plástico rígido de alta resistencia (Polietileno) con aislamiento térmico en poliuretano. 3. Capacidad: Volumen interno de 22 litros. 4. Rango de temperatura: Mantenimiento de cadena de frío (según configuración de geles) con visualización de -50 °C a 70 °C. 5. Incluye termómetro digital para la visualización de temperaturas máximas y mínimas	1	\$ 1.679.135,29	19%	\$ 1.998.171,00



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		(Max/Min), con sonda interna y alarma programable. 6. Manija para transporte superior ergonómico y resistente para facilitar el traslado manual.				
89	CENTRIFUGA DIGITAL PARA 24 TUBOS HETTICH - ROTOFIX 32A	1. Dimensiones 366 X 430 X 257 mm (Ancho X Fondo X Alto) 2. RPM'S 6000. 3. RFC: 4226 4. Capacidad máxima 4 X 100 ML 6 X 85 ML 5. Peso 23KG 6. Voltaje 100-127 v 7. Frecuencia 60 Hz 8. Display si 9. Duración 1-99 min, ∞ marcha permanente, marcha corta. 10. Visualización del número de revoluciones en pasos de 100. 11. Tiempo visualización del tiempo en minutos, máximo 99. 12. Incluye rotor oscilación libre ref. 1624 13. Emisión, resistencia a las Interferencias en/iec 61326-1, clase B 14. Tapa metálica de alta resistencia y seguridad. 15. Cámara interna en acero inoxidable de fácil limpieza y desinfección. 16. Ultrasilenciosa (<65dBA) 17. Reconocimiento automático de rotor. 18. Seguridad: Seguridad contra caídas, Desbloqueo de emergencia, bloqueo y cierre de tapa, protección contra sobrecalentamiento del motor. 19. Motor libre de mantenimiento, sin escobillas.	1	\$ 25.833.400,00	19%	\$ 30.741.746,00
90	REFRIGERADORES VERTICAL ES LABORATORIO DOBLE PUERTA	1. Modelo: Vertical, con dos puertas de vidrio 2. Tipo de enfriamiento por aire forzado. 3. Dimensiones Exteriores: Ancho: 1440 mm - Alto 1980 mm – Profundidad 950mm 4. No de Puertas: 2 vidrio	1	\$ 50.000.000,00	19%	\$ 59.500.000,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 8. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

413



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

	Haier biomedica I - HYC- 1378	5. Cuenta con pies. 6. Gas Refrigerante R290 7. Capacidad: 1378 Lts aprox 8. Rango de Temperatura: +2°C a +8°C 9. Voltaje: 115v/60 Hz 10. Bandejas/Canastas 12/- 11. Control por microprocesador con pantalla digital 12. Funciones: Alta o baja temperatura, Alarma remota, Falla eléctrica, Error de sensor, Batería baja, Puerta entreabierta. 13. Nivel de ruido 45 dB 14. Modo de descongelamiento: Automático 15. Seguro con llave. 16. Control preciso de temperatura mantiene de 2 a 8°C en toda la unidad con un incremento de 0.1°C 17. Los datos de temperatura del sistema de gestión recién mejorado pueden ser descargados por el puerto USB 18. La lampara LED interior ahorra energía y proporciona la iluminación brillante del interior para facilitar la ubicación e identificación del producto. 19. Uniformidad de la temperatura de 3°C				
91	INCUBAD ORA DE LABORAT ORIO BINDER - FD 56	1. Cámara de secado y calentamiento con rango de temperatura desde +10 °C por encima de la temperatura ambiente hasta 300 °C. 2. Rango de temperatura ajustable con alta precisión gracias a la tecnología APT.line™. 3. Cámara interior fabricada en acero inoxidable de alta calidad; carcasa exterior metálica con acabado resistente. 4. Panel de control con pantalla LCD de fácil lectura y funciones de temporizador avanzadas. 5. Bandejas incluidas: 2 rejillas de acero cromado	1	\$ 17.646.430,25	19%	\$ 20.999.252,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		(capacidad máxima de hasta 4 estantes). 6. Volumen interior de 60 Litros, optimizado para una distribución homogénea del calor. 7. Requerimiento eléctrico: Disponible en versiones de 120 V (60 Hz) o 230 V (50/60 Hz). 8. Ventilación por convección forzada mediante turbina de aire potente y rejilla de escape regulable electromecánicamente. 9. Conectividad: Puerto USB integrado para el registro y descarga de datos de temperatura				
92	CONGELA DOR MABE - ALASKA20 OB5	1. Consumo Mínimo Energético: Aproximadamente 22.8 kWh/Mes (Eficiencia Clase A) 2. Voltaje: Rango entre 110 V y 120 V / 60 Hz 3. Almacenamiento: 200 Litros (Capacidad bruta) 4. Tecnología de Frío: Frost (Escarcha) 5. Tipo de Compresor: Convencional de alta eficiencia (No Inverter en esta serie estándar) 6. Tiene Función Dual (Refrigeradora/Congeladora): Sí, cuenta con termostato ajustable para ambas funciones 7. Tonalidad de Color: Blanco 8. Diseño: Congelador Horizontal (Cofre) 9. Tipo de Puertas: 1 Puerta sólida con llave de seguridad 10. Tipo de Panel de Control: Manual (Perilla ajustable) 11. Localización del Panel de Control: Externo (Frontal inferior)	1	\$ 2.139.652,10	19%	\$ 2.546.186,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		12. Material de las Bandejas: Canastilla de alambre resistente 13. Medidas Externas (Ancho x Alto x Fondo): 91 x 84.5 x 55 Centímetros				
93	BUTACO GIRATORI O LAVABLE SM - Silla	1. Base de tubo redondo de 7/8 c.18 2. Con 4 ruedas giratorias 3. Asiento y espaldar tapizados en espuma y cordobán de excelente calidad. 4. Medidas aproximadas: altura graduable 0.60 a 0.80. 5. Acabado en cromo.	1	\$ 1.680.700,00	19%	\$ 2.000.033,00
94	MARTILLO DE REFLEJOS GMD - GMD401- BM	1. Característica Detalle Técnico GMD Buck 2. MODELO GMD401-BM (Tipo Buck) 3. MATERIAL Acero / Aleación de Zinc Cromado (Punto 1 de tu imagen) 4. CABEZOTE Goma de doble extremo (Grande y pequeño para percusión precisa) (Punto 2) 5. MANGO Mango metálico con acabado antideslizante (Punto 3) 6. ACCESORIO 1 Pincel de cerdas suaves (Extraíble en la base del mango) 7. ACCESORIO 2 Aguja neurológica (Localizada al desenroscar el cabezote) 8. FUNCIÓN Evaluación de respuestas reflejas y sensibilidad cutánea	1	\$ 54.109,24	19%	\$ 64.390,00
95	SENSOR INTRAORA L RADIOVIS ÓGRAFO Woodpec ker - i- Sensor (H1 / H2)	1. Woodpecker i-Sensor 2. Radiovisógrafo Digital de Alta Resolución 3. USB 2.0 (Conexión directa, sin caja de control externa) 4. H1: Pediátrico (20x30 mm área activa) / H2: Adulto (26x36 mm área activa)	1	\$ 13.426.733,61	19%	\$ 15.977.813,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		5. 3 metros (Altamente flexible, probado para +80,000 dobleces) 6. Incluido (Software Ai-Dental con licencias ilimitadas y soporte TWAIN) 7. Compatible con equipos de rayos X periapicales estándar (incluyendo FIAD Intraos 70)				
96	TERMOHI GROMETR O HTC-1	1. Termohigrómetro digital con sensor interno para monitoreo de ambiente. 2. RANGO DE TEMPERATURA: -10 °C a +50 °C (+14 °F a +122 °F). 3. FUNCIONES TERMÓMETRO: Memoria de valores máximos y mínimos (MAX/MIN). 4. FUNCIÓN HUMEDAD: Rango de 10% a 99% HR (Humedad Relativa). 5. RESOLUCIÓN: 0,1 °C (Temperatura) / 1% (Humedad). 6. Precisión de medición de temperatura: ±1 °C (1.8 °F). 7. BATERÍAS: Sí (funciona con 1 batería AAA de 1.5V). 8. Pantalla LCD de gran tamaño con visualización simultánea de temperatura, humedad y reloj/calendario.	1	\$ 97.491,60	19%	\$ 116.015,00
97	AIRE ACONDICI ONADO TIPO SPLIT INVERTER 12000 BTU A 220V CHALLENGER - CA12KBL2	1.Capacidad: 12.000 BTU 2. Especificaciones 2.1 Aire acondicionado mini split 2.2 Velocidad de Ventilador: Automática/baja/media/alta 3. Configuración que optimiza el consumo de electricidad. 4. Filtro de micropartículas 5.Configuacion que reduce el ruido operativo del equipo. 6. Control remoto 7. Material ABS alto brillo, antirayas 8. Cantidad de filtro mínimo 2 9.Para encender/apagar la pantalla LED. 10.Funcion HEALTH	1	\$ 2.306.700,00	19%	\$ 2.744.973,00

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

745



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

		11. Tensión/frecuencia 208v-230v / 60Hz 12. Gas refrigerante R410A 13. Ruido unidad interior / exterior ≤ 39/52 dB(A) 14. 3 velocidades de ventilación 15. 4 direcciones de oscilación 16. Memoria de posición de las rejillas de ventilación. 17. Botón de emergencia 18. Circuito de refrigeración en cobre 19. Consumo de energía de 139 kWh/mes				
98	TERMOMETROS INFRAROJOS PARA VACUNACION UNIT - UT300S	1. Emisibilidad ajustable. 2. UNI-T TERMOMETRO INFRAROJO -32 a 400 °C / -26 a 752°F 3. Certificados: CE 4. Operación simple con un botón 5. Retención de datos 6. Apagado automático. 7. Indicador de batería baja. 8. Modo Max. 9. Modo Min. 10. Alarma por superar el máximo ajustado. 11. Alarma por estar debajo del mínimo ajustado. 12. LCD con luz led de fondo. 13. Tamaño de la pantalla: 22mm x 22mm. 14. Precisión ±2°C o 2% / ±4°F o 2% 15. Repetitividad < ±0.5°C o 0.5% 16. Resolución 0.1 °C 17. Tiempo de respuesta 500ms 18. Encendido y apagado de laser 19. Respuesta espectral de 8um a 14um 20. Longitud de onda del láser 630nm a 670nm	1	\$ 98.100,00	19%	\$ 116.739,00
SUBTOTAL						\$ 2.773.062.248
IVA %						\$ 524.930.737
TOTAL						\$ 3.297.992.985

CIRCUNVALAR 36 A # 104 -131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1161

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

Los valores cotizados incluyen todos los gastos, costos, impuestos, estampillas, tasas, contribuciones que se causen con ocasión de la presentación de la oferta, suscripción legalización y ejecución del contrato y demás variables que se requieran en la contratación pública.

Vigencia de cotización: 30 días.

Se anexan los siguientes documentos:

Certificado de Existencia y Representación legal o certificado de matrícula Mercantil con vigencia de expedición no mayor a 30 días.

Copia del RUT.

Copia de la cedula de ciudadanía del representante legal.

Atentamente,

NESTOR IVAN RANGEL VILLAMIZAR

CC. 1.098.696.383

REPRESENTANTE LEGAL

CIRCUNVALAR 36 A #104-131 B. EL TEJAR

TELEFONO: 304 380 1151

E-MAIL: NESTOR_916@HOTMAIL.COM

BUCARAMANGA - SANTANDER

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Página 2 de 2 Hoja 2

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario

141237735391



(415)7707212489984(8020) 0000141237735391

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)

6. DV

12. Dirección seccional

14. Buzón electrónico

1 0 9 8 6 9 6 3 8 3 1

Impuestos y Aduanas de Bucaramanga

4

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza

63. Formas asociativas

64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados

65. Fondos

66. Cooperativas

67. Sociedades y organismos extranjeros

68. Sin personería jurídica

69. Otras organizaciones no clasificadas

70. Beneficio

Constitución, Registro y Última Reforma

Composición del Capital

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase		
72. Número		
73. Fecha		
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro		
76. Fecha de registro		
77. No. Matricula mercantil		
78. Departamento		
79. Ciudad/Municipio		
Vigencia		
80. Desde		
81. Hasta		

82. Nacional	%
83. Nacional público	%
84. Nacional privado	%
85. Extranjero	%
86. Extranjero público	%
87. Extranjero privado	%

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	1 0 1	2 0 2 4 0 1 0 1		-
2				-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.
97. Nombre o razón social de la matriz o controlante			
170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	
173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP			

Cámara de Comercio de Bucaramanga
CERTIFICADO DE MATRÍCULA DE PERSONA NATURAL
Fecha expedición : 27/04/2026 - 9:55:52
Recibo No. 12669112, Valor: \$6.100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: IO4X31CB3B

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a **WWW.CAMARADIRECTA.COM** y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CON FUNDAMENTO EN LA MATRÍCULA E INSCRIPCIONES EFECTUADAS EN EL REGISTRO MERCANTIL, LA CÁMARA DE COMERCIO CERTIFICA:

NOMBRE, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

Nombre: RANGEL VILLAMIZAR NESTOR IVAN
Identificación: 1098696383
Nit: 1098696383-1
Domicilio principal: Bucaramanga

MATRÍCULA

Matrícula No. 05-436859-01
Fecha de matrícula: 08 de Julio de 2019
Ultimo año renovado: 2026
Fecha de renovación: 09 de Abril de 2026
Grupo NIIF: Grupo III.

UBICACIÓN

Dirección del domicilio principal: CARRERA 27 # 65 - 55 EDIFICIO CITY
CENTER TORRE APARTAMENTO 620
Municipio: Bucaramanga - Santander
Correo electrónico: betanest2020@gmail.com
Teléfono comercial 1: 3043801161
Teléfono comercial 2: No reportó
Teléfono comercial 3: No reportó

Dirección para notificación judicial: CARRERA 27 # 65 - 55 EDIFICIO CITY
CENTER TORRE APARTAMENTO 620
Municipio: Bucaramanga - Santander
Correo electrónico de notificación: betanest2020@gmail.com
Teléfono para notificación 1: 3043801161
Teléfono para notificación 2: No reportó
Teléfono para notificación 3: No reportó

La persona natural RANGEL VILLAMIZAR NESTOR IVAN SI autorizó recibir notificaciones personales a través de correo electrónico, de conformidad con lo establecido en los artículos 291 del Código General del Proceso y 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

799

Cámara de Comercio de Bucaramanga
CERTIFICADO DE MATRÍCULA DE PERSONA NATURAL
Fecha expedición : 27/04/2026 - 9:55:52
Recibo No. 12669112, Valor: \$6.100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: IO4X31CB3B

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a WWW.CAMARADIRECTA.COM y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

CLASIFICACIÓN DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS - CIIU

Actividad principal Código CIIU: 4645.
Actividad secundaria Código CIIU: 4659.

Descripción de la actividad económica reportada en el Formulario del Registro Único Empresarial y Social -RUES-: COMERCIO AL POR MAYOR DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, MEDICINALES, COSMÉTICOS Y DE TOCADOR, DE QUIPOS MEDICOS Y QUIRURGICOS, SUS PARTES, PIEZAS Y ACCESORIOS, DE INSUMOS PARA EQUIPOS RADIOGRAFICOS.

INFORMACION FINANCIERA

El comerciante matriculado reportó la siguiente información financiera, la cual corresponde a la última renovación de la matrícula mercantil, así:

Estado de situación financiera

Activo corriente:	\$1.149.951.654
Activo no corriente:	\$0
Activo total:	\$1.149.951.654

Pasivo corriente:	\$361.332.782
Pasivo no corriente:	\$50.000.000
Pasivo total:	\$411.332.782
Patrimonio neto:	\$738.618.872
Pasivo más patrimonio:	\$1.149.951.654

Estado de resultados

Ingresos actividad ordinaria:	\$598.461.676
Otros ingresos:	\$9.730
Costo de ventas:	\$321.519.217
Gastos operacionales:	\$16.851.762
Otros gastos:	\$49.563.945
Gastos por impuestos:	\$14.451.000
Utilidad operacional:	\$260.090.697
Utilidad neta:	\$0
Resultado del periodo:	\$196.085.482

RECURSOS CONTRA LOS ACTOS DE INSCRIPCIÓN

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro, quedan en firme dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la fecha de inscripción, siempre que no sean objeto de recursos. Para estos efectos, se informa que para la Cámara de Comercio de

75

Cámara de Comercio de Bucaramanga
CERTIFICADO DE MATRÍCULA DE PERSONA NATURAL
Fecha expedición : 27/04/2026 - 9:55:52
Recibo No. 12669112, Valor: \$6.100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: IO4X31CB3B

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a WWW.CAMARADIRECTA.COM y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

Bucaramanga, los sábados NO son días hábiles.

Una vez interpuestos los recursos, los actos administrativos recurridos quedan en efecto suspensivo, hasta tanto los mismos sean resueltos, conforme lo prevé el artículo 79 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

A la fecha y hora de expedición de este certificado, NO se encuentra en curso ningún recurso.

ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO

A nombre de la persona natural figura(n) matriculado(s) en esta Cámara de Comercio de Bucaramanga el(los) siguiente(s) establecimiento(s) de comercio:

Nombre:	BETANEST DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS
Matrícula No:	436860
Fecha de matrícula:	08 de Julio de 2019
Último año renovado:	2026
Dirección:	CIRCUNVALAR 36 A # 104 - 131 BARRIO EL TEJAR
Municipio:	Bucaramanga - Santander

Si desea obtener información detallada de los anteriores establecimientos de comercio o de aquellos matriculados en una jurisdicción diferente a la del propietario, deberá solicitar el certificado de matrícula mercantil del respectivo establecimiento de comercio.

La información correspondiente a los establecimientos de comercio, agencias y sucursales, que la persona jurídica tiene matriculados en otras cámaras de comercio del país, podrá consultarla en www.rues.org.co.

TAMAÑO EMPRESARIAL

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la resolución 2225 de 2019 del DANE, el tamaño de la empresa es :
Micro Empresa

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por Actividad Ordinaria: \$598.461.676

Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo:
CIIU: 4645

751

Cámara de Comercio de Bucaramanga
CERTIFICADO DE MATRÍCULA DE PERSONA NATURAL
Fecha expedición : 27/04/2026 - 9:55:52
Recibo No. 12669112, Valor: \$6.100

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: IO4X31CB3B

Verifique el contenido y confiabilidad de este certificado, ingresando a WWW.CAMARADIRECTA.COM y digite el respectivo código, para que visualice la imagen generada al momento de su expedición. La verificación se puede realizar de manera ilimitada, durante 60 días calendario contados a partir de la fecha de su expedición.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

No aparece inscripción posterior de documentos que modifique lo antes enunciado

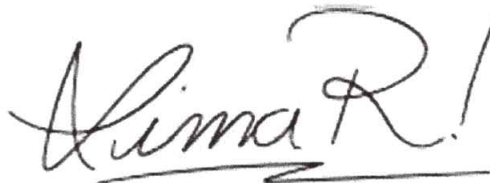
| El presente certificado no constituye conceptos favorables de uso de suelo, |
normas sanitarias y de seguridad.

Este certificado refleja la situación jurídica registral de la persona natural, a la fecha y hora de su expedición.

Importante: la firma digital del secretario de la Cámara de Comercio de Bucaramanga contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación abierta autorizada y vigilada por la superintendencia de industria y comercio, de conformidad con las exigencias establecidas en la ley 527 de 1999.

En el certificado se incorporan tanto la firma mecánica que es una representación gráfica de la firma del secretario de la Cámara de Comercio de Bucaramanga, como la firma digital y la respectiva estampa cronológica, las cuales podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

No, obstante si usted expidió el certificado a través de la plataforma virtual puede imprimirlo desde su computador con la certeza de que fue expedido por la Cámara de Comercio de Bucaramanga. La persona o entidad a la que usted le va a entregar el certificado puede verificar, por una sola vez, su contenido ingresando a www.camaradirecta.com opción certificados electrónicos y digitando el código de verificación que se encuentra en el encabezado del presente documento. El certificado a validar corresponde a la imagen y contenido del certificado creado en el momento en que se generó en las ventanillas o a través de la plataforma virtual de la cámara.



Lina María Rodríguez Buitrago

752



BETANEST

DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS

NIT. 1098696383-1

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.098.696.383**

RANGEL VILLAMIZAR

APELLIDOS

NESTOR IVAN

NOMBRES

Nestor Rangel

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **17-OCT-1990**
BUCARAMANGA
(SANTANDER)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.80

O+

M

ESTATURA

G.S. RH

SEXO

09-DIC-2008 BUCARAMANGA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sanchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES



A 2700100-00277431-M-1098696383-20110117

0025540662A 1

32756924