

ITEM	EQUIPO	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO incluido iva	valor promedio unitario incluido iva
1	UNIFORME DE PRESENTACION, compuesto por pantalon de sudadera y chaqueta con capota, elaborada en tela dryfit cont extura acanalada linea confort premium. El pantalon de sudadera elaborado a dos bolsillos con cierre y pretina y puños en rib de alta densidad. Chaqueta elaborada con cierre frontal, a dos bolsillos laterales con cierre, capota forrada con forro intern, cierre vertical en el lado izquierdo del pecho, con diseño especial. (Todas las prendas deben de llevar el logo de Institución Universitaria Antonio Jose Camacho) tallas a elegir entre la S-M-L-XL-2XL-3XL	CONJUNTO	120	\$ 311.383	\$ 37.366.000
2	CAMISETA POLO, ELABORADA EN TELA DRYFIT, NYLON SPANDEX Y MICROFIBRA, TERMINADO DEL PRODUCTO CUELLO CORTADO CON LASER SIN COSTURAS, PEGADO AL CALOR, RUEDOS DE MANGA E INFERIORES, CON BOTON METALICO COLOR BLANCO. (Todas las prendas deben de llevar el logo de Institución Universitaria Antonio Jose Camacho) tallas a elegir entre la S-M-L-XL-2XL-3XL	UNIDAD	120	\$ 128.123	\$ 15.374.800
3	MORRAL UNIVERSITARIO, ELABORADO EN LONA DEPORTIVA CON 3 COMPARTIMENTOS, UNO PARA PC, UNO PARA ROPA Y UNO PARA ACCESORIOS CON SOPORTE ERGONOMICO PARA ESPALDA, BOLSILLO PARA BEBIDAS, CAPACIDAD DE 24 LT, CON TAPA DELANTERA LISA PARA MARCACION (Todas las prendas deben de llevar el logo de Institución Universitaria Antonio Jose Camacho)	UNIDAD	120	\$ 195.557	\$ 23.466.800
4	BALON DE FUTBOL PROFESIONAL # 5. Aprobado por la FIFA con excelente desempeño en pruebas exigentes y avalado para competencias internacionales. Diseño geométrico de paneles exclusivo Prestige Aprobado por la DIMAYOR THERMOBONDED # 5. Peso: 420 – 445g Circunferencia: 68,5 – 69,5 cm Rebote: 135 a 155cm	UNIDAD	40	\$ 525.849	\$ 21.033.962
5	BALON FUTBOL PVC # 5. Tipo de producto: Balón de fútbol No. 5. Uso Entrenamiento, recreación y competencia. Material exterior Poliuretano (PU), PVC o material sintético de alta resistencia. Construcción Cosido a máquina, termosellado o cosido híbrido. Número de paneles Mínimo 18 paneles o diseño equivalente. Cámara interna Butilo o látex. Circunferencia Entre 68 cm y 70 cm	UNIDAD	80	\$ 262.858	\$ 21.028.666
6	BALÓN DE FÚTBOL SALA PROFESIONAL - CARACTERÍSTICAS: - Peso: 400 – 440 gr. - Circunferencia: 62 – 64 cm. - Rebote: 50 a 70 cm. - Construcción en cuero PU y 16 paneles. - Superficie texturizada para un mejor agarre y control en el terreno de juego. - Trayectoria estable y precisa en el aire. - Excelente rebote y respuesta para un juego más preciso y dinámico. - Cubierta enmallada en nylon y neumático de butilo. - Terreno de juego recomendado: Madera, caucho y baldosa.	UNIDAD	60	\$ 131.363	\$ 7.881.778
7	Balón De Fútbol Para Personas Ciegas Con Campana Incorporada #4	UNIDAD	5	\$ 374.064	\$ 1.870.322
8	BALON BALONCESTO B7 El Balón de Baloncesto para Adulto es un implemento diseñado para ofrecer un excelente rendimiento en entrenamientos, partidos recreativos y competencias nacionales. Cuenta con la oficialización de la Federación Colombiana de Baloncesto (FCB) y la División Profesional de Baloncesto (DPB), lo que garantiza su calidad y cumplimiento con los estándares técnicos del baloncesto profesional. Su cubierta en caucho vulcanizado o moldeado brinda alta resistencia al desgaste y un agarre firme en todo tipo de superficies. El diseño de 12 paneles Giugiaro, mejora la visibilidad y control del balón durante el juego. Posee un enmallado interno en hilo 100% Nylon que refuerza su estructura y una cámara de aire en caucho butilo, que asegura mínima pérdida de presión y excelente rebote. Cumple con las especificaciones de tamaño y peso reglamentarios, proporcionando un rendimiento confiable y estable tanto en uso indoor como outdoor. es un balón oficial de talla 7 fabricado en caucho vulcanizado bajo el diseño patentado de 12 paneles.. Es un modelo altamente resistente y "todo terreno", diseñado principalmente para entrenamientos intensos, uso recreativo y competencias locales tanto en superficies interiores como exteriores (asfalto, cemento y pavimento) Diseño de 12 Paneles: Mejora la visibilidad del balón en rotación y ofrece una mayor consistencia en el agarre desde cualquier ángulo de contacto.Textura Antideslizante: Cuenta con un texturizado granulado profundo en paralelo (Serie X) que eleva el control del balón y reduce el deslizamiento por humedad o sudor.Retención de Aire Superior: La cámara interna de butilo minimiza las pérdidas de presión, asegurando que el balón mantenga su forma y rebote óptimo por periodos prolongados. ConstrucciónMoldeada / Vulcanizada de 12 paneles (Giugiaro Design)Material de CubiertaCaucho / Goma de alta resistencia a la abrasiónMaterial InteriorEnmallado de hilo 100% Nylon con cámara de aire de caucho butiloCircunferencia75 a 78 cmPeso Oficial569 a 610 gramosPresión de Inflado7 a 9 libras (psi)Capacidad de Rebote1.20 a 1.40 metros (en caída libre desde 1.80 m)	UNIDAD	10	\$ 116.030	\$ 1.160.304
9	BALON BALONCESTO B6 es un balón pensado para entrenamientos, juegos recreativos y competencias locales. Aunque es el modelo más básico de esta lista, mantiene la esencia de Molten en diseño y rendimiento. Talla: Número 6 (Medida oficial reglamentaria para baloncesto femenino y juvenil).Material exterior: Caucho vulcanizado de alta resistencia con grano profundo para mejorar la fricción.Construcción: Diseño patentado de 12 paneles Giugiaro que optimiza la visibilidad del balón al girar.Material interior: Enmallado de hilo de nylon 100% y cámara de aire de butilo para mantener una retención de aire homogénea.Tipo de cancha: Indoor / Outdoor (Especialmente duradero en superficies abrasivas exteriores como asfalto o cemento).Circunferencia: 72.4 – 73.7 cm.Peso: 510 – 567 gramos. Presión de inflado: 7 a 9 libras recomendadas de fábrica.Aval oficial: Sello de aprobación por entidades locales como la Federación Colombiana de Baloncesto (FCB) y la Federación Española de Baloncesto (FEB) Resistencia al desgaste: Su cubierta exterior aguanta muy bien el juego rudo en parques y canchas abiertas sin perder los guijarros de agarre rápidamente.Agarre mejorado: El texturizado de goma ofrece un control óptimo de la empuñadura, incluso en condiciones de polvo ligero en canchas de exterior.Rebote uniforme: Gracias a su cámara interna vulcanizada de butilo, el balón responde de manera predecible en cada bote.	UNIDAD	20	\$ 116.030	\$ 2.320.608
10	BALÓN DE BALONCESTO 3x3 CAUCHO es un modelo oficial diseñado específicamente para baloncesto 3x3. Destaca por su construcción híbrida: tamaño de balón talla 6 (aprox. 73 cm de circunferencia) con el peso reglamentario de un balón masculino talla 7 (aprox. 610 g) Material exterior: Caucho de alta durabilidad y resistencia al desgaste.Diseño: Patrón icónico de 12 paneles.Cámara interior: Caucho butilo para una excelente retención de aire.Estructura: Laminado con hilo enmallado.Presión recomendada: Entre 7 a 9 lb.Superficie: Ideal para interiores y exteriores.Aprobaciones: Cuenta con el aval de FIBA, FIBA Américas y FECOLCESTO	UNIDAD	20	\$ 103.758	\$ 2.075.153
11	BALON BALONMANO CAUCHO es una pelota de caucho vulcanizado diseñada para entrenamientos y partidos recreativos, destacada por su superficie rugosa y granulada que ofrece un agarre óptimo sin necesidad de usar resina. Material: Cubierta de caucho de alta resistencia con textura antideslizante.Cámara interna: Fabricada en butilo para asegurar una retención de aire estable.Construcción: Estructura vulcanizada moldeada de 32 paneles estándar.Talla (Número 3): Diseñada para la categoría Senior Masculino (mayores de 16 años).Medidas oficiales: Circunferencia de 54-56 cm y peso aproximado de 325-375 gramos.Uso recomendado: Ideal para canchas interiores y exteriores duras (como cemento o asfalto) gracias a su alta durabilidad al desgaste	UNIDAD	5	\$ 133.693	\$ 668.466
12	BALON BALONMANO CAUCHO es una pelota de tamaño número 2 fabricada en caucho texturizado. Está diseñada específicamente para entrenamientos y partidos recreativos tanto en superficies interiores como exteriores Material exterior: Cubierta de caucho (rubber) con textura rugosa o granulada que facilita un gran agarre sin necesidad de aplicar resina.Construcción: Estructura moldeada/vulcanizada compuesta por 32 paneles estándar.Cámara interna: Vejiga de butilo de alta calidad que asegura una retención de aire estable y duradera.Dimensiones (Talla 2): Circunferencia aproximada de 51,5 a 53,5 cm y un peso estimado entre 300 y 325 gramos.	UNIDAD	5	\$ 125.812	\$ 629.058

13	BALON VOLEIBOL 4,500 es un modelo de calidad de competición y entrenamiento de alto rendimiento, aprobado por la Federación Internacional de Voleibol (FIVB). Es ideal tanto para competencias locales como para entrenamientos intensivos gracias a su equilibrio entre suavidad y durabilidad Material: Fabricado en cuero sintético PU Composite (tecnología Ultra Touch) de tacto persuasivo que disminuye el impacto y la fatiga en los brazos.Construcción: Estructura laminada al calor con un enmallado interno de hilo de nylon que asegura la estabilidad en el aire y la retención perfecta de la forma.Cámara de aire: Hecha de caucho de butilo, garantizando una mínima pérdida de presión con el paso del tiempo.Diseño: Cuenta con la icónica combinación tricolor (blanco, verde y rojo) en 18 paneles distribuidos de forma aerodinámica para optimizar la visibilidad de rotación en la cancha.Especificaciones oficiales: Talla 5 estándar (peso reglamentario de 260-280 g y circunferencia de 65-67 cm).	UNIDAD	30	\$ 360.860	\$ 10.825.798
14	Balón De Rebote Medicinal 6 Kg Antideslizante Crossfit	UNIDAD	5	\$ 323.478	\$ 1.617.389
15	Balón De Rebote Medicinal 4 Kg Antideslizante Crossfit	UNIDAD	6	\$ 241.749	\$ 1.450.491
16	DISCO PARA ATLETISMO LANZAMIENTO - es un implemento deportivo diseñado específicamente para entrenamientos técnicos y competencias. El peso de 1 kg corresponde al estándar oficial reglamentario para la categoría femenina absoluta y categorías juveniles masculinas en atletismo Peso Oficial: 1 Kilogramo (1K), cumpliendo con las especificaciones técnicas requeridas.Diseño Turbo / Aerodinámico: Estructura optimizada para mejorar la estabilidad en el aire, ayudando al atleta a mantener una trayectoria recta y alcanzar una mayor distancia.Propósito: Ideal tanto para escuelas de formación deportiva como para el perfeccionamiento de la técnica de giro y soltura en atletas de alto rendimiento.	UNIDAD	4	\$ 324.754	\$ 1.299.017
17	DISCO PARA ATLETISMO LANZAMIENTO es un implemento oficial diseñado para la práctica avanzada, entrenamientos técnicos y competencias masculinas de atletismo. Peso Oficial: 2 Kilogramos, el peso reglamentario exigido para la categoría masculina en competencias oficiales.Materiales de Construcción: Cuerpo fabricado en plástico reforzado de alta resistencia al impacto, centro estructurado en material composite (que le otorga rigidez y máxima estabilidad) y bordes de acero balanceados.Certificación: Cuenta con la aprobación e idoneidad técnica de World Athletics (antigua IAAF), lo que lo faculta legalmente para campeonatos oficiales.Diseño Aerodinámico: Su distribución de peso optimiza el comportamiento del implemento en el aire, garantizando un vuelo estable	UNIDAD	2	\$ 590.046	\$ 1.180.093
18	JABALINA EN ALUMUNIO 500GR Material: Cuerpo fabricado en aleación de aluminio ligero de alta durabilidad, resistente a impactos corporales contra el suelo.Punta: Aleación de acero templado o metal afilado para clavar eficientemente en el césped.Categoría: Oficial para pruebas de atletismo de pista y campo en divisiones menores/pre juveniles femeninas	UNIDAD	2	\$ 452.056	\$ 904.112
19	JABALINA EN ALUMINIO -700GR un implemento deportivo diseñado específicamente para la disciplina de lanzamiento en atletismo. Es utilizada de forma reglamentaria en competencias de la categoría masculina Sub-18 (Juvenil) y como herramienta de transición técnica para atletas en formación Material de fabricación: Su cuerpo está hecho de una aleación de aluminio de alta resistencia, complementado con una punta metálica de acero para garantizar una óptima penetración al caer.Aerodinámica: El diseño balanceado meticulosamente para ofrecer un vuelo estable, un coeficiente de arrastre bajo y un control óptimo de su centro de gravedad.Dimensiones estándar: Cumple con las regulaciones de longitud máxima de hasta 2.40 metros exigidas para el pesaje de 700 gramos.Zona de agarre: Incorpora un cordón antideslizante en la empuñadura para facilitar una sujeción firme y segura durante la carrera de impulso y la fase de descarga	UNIDAD	2	\$ 437.250	\$ 874.501
20	JABALINA EN ALUMINIO 800GR es un implemento oficial de atletismo diseñado principalmente para entrenamiento y competencia en la categoría masculina (juvenil y mayores) Material: Fabricada en aleación de aluminio de alta resistencia con punta metálica de acero para asegurar una óptima penetración y durabilidad ante impactos repetidos.Diseño Aero: Su estructura recta y balanceada mejora la estabilidad del vuelo, permitiendo trayectorias más lineales y eficientes.Peso Oficial: Cuenta con un peso de 800 gramos, que es el estándar reglamentario internacional establecido por World Athletics para la rama masculina.Uso recomendado: Ideal para colegios, clubes deportivos y atletas en formación o etapas competitivas avanzadas que buscan perfeccionar la fuerza, velocidad y técnica de lanzamiento.	UNIDAD	2	\$ 504.657	\$ 1.009.314
21	SET DE 3 BANDAS POLIESTER-LATEX es un juego de tres bandas elásticas de tela tejida, diseñado principalmente para el entrenamiento de fuerza, tonificación muscular del tren inferior y procesos de rehabilitación física. Su fabricación combina poliéster de alta durabilidad y filamentos de látex natural, lo que evita que las bandas se deslicen, se enrollen o maltraten la piel durante el ejercicio Banda Negra (Fuerte / Alta resistencia): Mide 43 cm de largo x 8 cm de ancho. Ofrece un rango de tensión aproximado de 15.9 a 20.4 kg (35 a 45 lb).Banda Azul (Media / Mediana resistencia): Mide 38 cm de largo x 8 cm de ancho. Ofrece un rango de tensión aproximado de 11.3 a 15.9 kg (25 a 35 lb).Banda Roja (Suave / Baja resistencia): Mide 33 cm de largo x 8 cm de ancho. Ofrece un rango de tensión aproximado de 6.8 a 11.3 kg (15 a 25 lb).	UNIDAD	2	\$ 59.510	\$ 119.020
22	MANCUERNA ENCAUCHETADA - PAR De 2KG color negro barra con agarre	PAR	1	\$ 283.018	\$ 283.018
23	MANCUERNA ENCAUCHETADA - PAR De 5 KG color negro barra con agarre	PAR	1	\$ 249.234	\$ 249.234
24	PESA RUSA 10 KG. Material: Acero premium. Indicador de peso en franja de color. Mancuernas rusas en terminado premium. Uso: domestico, institucional y profesional.	PAR	2	\$ 432.920	\$ 865.840
25	PESA RUSA 14 kg - Material: Acero premium. Indicador de peso en franja de color. Mancuernas rusas en terminado premium. Uso: domestico, institucional y profesional.	PAR	2	\$ 580.600	\$ 1.161.200
26	PESAS RUSAS 16 KG. Material: Acero premium. Indicador de peso en franja de color. Mancuernas rusas en terminado premium. Uso: domestico, institucional y profesional.	PAR	2	\$ 677.704	\$ 1.355.407
27	Oxímetro de pulso para dedo gris/blanco Pantalla OLED Multidireccional: Cuenta con una pantalla brillante de doble color que ofrece hasta 4 direcciones de visualización y 6 u 7 modos de pantalla distintos para leer fácilmente los datos desde cualquier ángulo.Métricas Completas: Muestra en tiempo real la saturación de oxígeno (SpO2), la frecuencia cardíaca (PR), el índice de perfusión (PI) que evalúa la fuerza del pulso, la barra de pulso y la onda pletismográfica.Alertas Auditivas: Incorpora funciones de alarma configurables que emiten un sonido si los niveles de oxígeno o el pulso superan o caen por debajo de los límites saludables.Eficiencia Energética: Posee una función de apagado automático al retirar el dedo, lo que permite hasta 30 horas de uso continuo con dos baterías AAA.Certificación Internacional: Cuenta con las aprobaciones de calidad y seguridad de la CE y la FDA ParámetroRango de MediciónPrecisiónSaturación de Oxígeno (SpO2)70% a 100%± 2%Frecuencia de Pulso (PR)30 a 250 bpm± 2 bpm o ± 2%Índice de Perfusión (PI)0.3% a 20.0%Alta sensibilidad en baja perfusión		3	\$ 220.893	\$ 662.679
28	Tensiómetro Digital Automático Para Brazo Color Blanco Conectividad inteligente: Sincroniza las lecturas mediante Bluetooth con la aplicación oficial OMRON Connect.Detección de irregularidades: Alerta al usuario en pantalla si identifica latidos irregulares o arritmias potenciales.Brazalete universal: Incluye una guía de ajuste correcto adecuada para brazos de entre 22 y 42 cm de circunferencia.Monitorreo seguro: Cuenta con detector de error por movimiento corporal para evitar mediciones incorrectas.Registro de datos: Almacena de manera automática el historial de lecturas con fecha y hora incorporadas		1	\$ 360.499	\$ 360.499
29	CONO TIPO PLATILLO 6 CM DE ALTO MATERIAL PVC, COLORES NARANJA, VERDE, AZUL.		300	\$ 4.620	\$ 1.385.923
30	TULA GRANDE Y RESISTENTE, ELABORADA EN TELA DEPORTIVA IMPERMEABLE, COLOR NEGRO CON CIERRE SUPERIOR COLOR NEGRO, RESISITENTE MEDIDAS 150CM DE LARGO X 50 CM DE DIAMETRO, CON ESTAMPADO DE LA IU ANTONIO JOSE CAMACHO.	UNIDAD	10	\$ 361.106	\$ 3.611.055
31	MALLA DE VOLEIBOL , Fabricada con polipropileno y nylon trenzado de 3 mm, tejido trenzado con cuadros de 10 x 10 cm, medidas oficiales FIVB (9,5 m de largo x 1 m de alto, Incorpora bordes reforzados: lona blanca superior de 7 cm, lona negra inferior de 5 cm y laterales en lona blanca de 5 cm, además de un cable de acero forrado que asegura una sujeción firme y duradera	UNIDAD	1	\$ 603.246	\$ 603.246

32	par de ANTENAS PARA MALLA de voleibol EN FIBRA DE VIDRIO Dimensiones oficiales: Cuenta con una longitud total de 1,80 metros y un diámetro estándar de 10 mm.Diseño bicolor: Posee franjas alternadas en blanco y rojo de 10 cm en la parte superior para garantizar un alto contraste visual a los árbitros y jugadores.Base de posicionamiento: Los 90 cm inferiores son de color completamente blanco para alinearse de forma exacta a la altura de la red.Materiales de alta resistencia: Fabricada en fibra de vidrio sólida, lo que le aporta la flexibilidad y ligereza necesarias para soportar impactos de balón sin romperse ni deformarse	PAR	1	\$ 203.798	\$ 203.798
33	MALLA VOLEIPLAYA NYLON AMARILLO- REGLAMENTARIA. La Malla Vóley-playa FIVB (sin antenas) está diseñada para ofrecer rendimiento profesional y máxima durabilidad en competencias o partidos recreativos de voleibol de playa. Fabricada con materiales de alta resistencia, garantiza una excelente estabilidad incluso bajo condiciones exigentes al aire libre. Presenta un color negro con bordes amarillos de 5 cm en los lados superior, inferior y laterales, aportando visibilidad y estilo durante el juego. Sus dimensiones de 8,5 metros de largo por 1 metro de alto y su tejido trenzado con cuadros de 10 x 10 cm cumplen con las medidas reglamentarias establecidas por la FIVB. Con un peso aproximado de 3.400 gramos, esta malla se adapta perfectamente a estructuras profesionales y recreativas, ofreciendo tensión constante, durabilidad y rendimiento confiable en cada partido.	UNIDAD	1	\$ 842.580	\$ 842.580
34	BALON VOLEIPLAYA MS500 AZU/ROJO Tacto ultra suave: Su cubierta exterior está fabricada en poliuretano (PU) de alta calidad, lo que ofrece un impacto cómodo y disminuye el dolor en los brazos al golpear.Construcción resistente: Está compuesto por 18 paneles cosidos a máquina, garantizando durabilidad ante las condiciones exigentes del sol, el calor y la arena.Retención de aire: Incorpora una cámara interna (neumático) de butilo que previene las pérdidas de presión y mantiene la forma esférica perfecta por más tiempo.Medidas oficiales: Cumple con el peso y tamaño reglamentario de la categoría N° 5 para vóley playa recreativo	UNIDAD	20	\$ 151.898	\$ 3.037.956
35	DISCO ULTIMATE Discraft Ultrastar Ultimate, Material: (Polipropileno) colorVariado para uso deportivo con Medidas: Diametro; 27,5 alto; 3cm ref, DISCRAFT	UNIDAD	4	\$ 178.145	\$ 712.582
36	PELOTA FIT BALL NESS - de color VERDE, AZUL, ROJO, 75 CM. textura cauchosa y presenta su respectiva marca reconocida en el mercado. Material de alta densidad: Estructura de PVC o látex grueso que soporta cargas pesadas de entrenamiento.Tecnología Anti-Burst: Sistema de seguridad que, en caso de perforación, se desinfla lentamente para evitar accidentes.	UNIDAD	3	\$ 103.938	\$ 311.815
37	PISO (MAT) ROJ/AZ JUDO 1*1* 3.0 CM - AMPI08-ROJ/AZ- Laminas de Tatami, bicolor azul y rojo. Especializado para artes marciales borde tipo rompecabezas - dimensiones Alto Dimensiones estándar: Cada lámina cubre exactamente 1 metro por 1 metro (100x100 cm), ideal para calcular fácilmente el área total del dojo.Grosor protector: Sus 3.0 cm de espesor proporcionan el nivel de amortiguación necesario para absorber impactos críticos en caídas, proyecciones y desplazamientos intensos.Diseño reversible: Cuenta con una doble cara en colores rojo y azul, lo que permite combinar las piezas para delimitar áreas de combate o zonas de seguridad de forma visual.Sistema tipo puzzle: Sus bordes dentados permiten un ensamble rápido, firme y preciso que evita que las láminas se separen o se deslicen durante el entrenamiento.Material EVA: Fabricado en espuma de Etileno Vinil Acetato (goma EVA) de celda cerrada, lo que lo hace impermeable, fácil de limpiar y altamente resistente al desgaste.	UNIDAD	25	\$ 539.116	\$ 13.477.902
38	TABLA PARA NATACION 42*29*3.3CM MI AZUL- Dimensiones: 42 cm de largo, 29 cm de ancho y 3.3 cm de grosor.Material: Espuma EVA de alta densidad, resistente al cloro y rayos UV.Color: Azul de alta visibilidad.Diseño: Forma rectangular con bordes redondeados y superficie ergonómica	UNIDAD	30	\$ 62.746	\$ 1.882.371
39	BOLIRANA ELECTRONICO, Características principales: Conectividad: Bluetooth + puerto USB Pantalla: Display LED de alto brillo Tecnología: Ensamble industrial con tarjeta electrónica optimizada Animaciones: Efectos en cada perforación, Materiales: Madera de pino resistente a humedad, calor y ajuste. Base metálica de soporte lo que la hace muy segura, firme, estable cómoda (las bases de plegar son muy peligrosas). Acabados: Vinilos protectores (en variedad de colores y diseños y estructura reforzada Sapos: en policarbonato (muy resistentes, duraderos, livianos, menos ruido, sin residuos ni manchas en el tapizado) Tapizados: de calidad profesional gráfico pesado. Bocel protector en el contorno. Dimensiones armada (lista para jugar). Alto: 104 cm Largo: 95 cm Ancho: 39 cm Dimensiones empacada (caja). Alto: 52 cm Largo: 96cm Ancho: 40 cm Accesorios: 1 base metálica 6 Balines 1 control remoto	UNIDAD	1	\$ 1.901.822	\$ 1.901.822
40	CONJUNTO AVANZADO - BUILD N´BALANCE , el nivel de dificultad se puede variar para adaptarse a los niveles de desarrollo de los niños y se puede construir en alturas que van de 10 a 9.4 in, dependiendo de cuán valientes sean los niños. Este juego incluye 56 Piezas: 5 pares de huellas de mano, 5 pares de huellas de pie, 4 aros 57 cm, 4 aros 34 cm, 3 Bastones plásticos de 70 cm, 2 Bastones plásticos de 30 cm, 4 Obstáculo triangular de 33 x 30 cm, 1 Conector 15.5 x 4 x7 cm, 6 Ladrillos cuadrados de 30 x 15 x 10 cm, 3 Tablas de equilibrio de 80 x 15 x 2.5 cm, 6 Conos multifuncionales de 31 x 22.5 cm.	SET	1	\$ 6.574.750	\$ 6.574.750
41	Conjunto de uniformes para futbol elaborado en tela dryfit, compuesto de camiseta, pantaloneta y medias con diseño especial, UNIFORME 100% sublimado previa aprobacion digital con logos y numeracion reglamentaria. tallas a elegir entre la S-M-L-XL-2XL-3XL	UNIDAD	120	\$ 117.810	\$ 14.137.200
42	CAMISETA DE COMPETENCIA PARA TENIS DE MESA, AJEDREZ, TENIS DE CAMPO CON LOGOS DE LA UNICAMACHO, elaborada en tela dry fitt, 100% sublimada. tallas a elegir entre la S-M-L-XL-2XL-3XL	UNIDAD	40	\$ 77.350	\$ 3.094.000
43	Uniforme para atletismo Femenino elaborado en tela licra compuesto de licra corta y top 100% sublimado con (Todas las prendas deben de llevar el logo de Institución Universitaria Antonio Jose Camacho)	CONJUNTO	3	\$ 142.800	\$ 428.400
44	Uniforme para atletismo masculino elaborado en tela licra compuesto de licra corta y camiseta esqueleto 100% sublimado con (Todas las prendas deben de llevar el logo de Institución Universitaria Antonio Jose Camacho)	CONJUNTO	3	\$ 142.800	\$ 428.400
45	UNIFORME DE JUDO ADIDAS CHAMPION III- BLANCO- ELABORADO EN TELA GRANO DE ARROZ 800 GRAMOS- APROBADO IJF. Chaqueta (Uwagi): Confeccionada en un tejido mixto de 75% algodón y 25% poliéster. Esta mezcla ("polycotton") proporciona una resistencia a la tracción muy superior al algodón puro y reduce el peso genera. Pantalón (Zubon): Fabricado en sarga de 100% algodón de alta densidad para máxima comodidad y transpirabilidad en las piernas. Tipo de Tejido: Tejido de grano de arroz (Double Weave / Doble Tejido) en la zona superior de la chaqueta para dificultar el agarre del oponente. La parte inferior (falda) cuenta con un patrón de diseño de diamante	CONJUNTO	3	\$ 2.144.380	\$ 6.433.140
46	UIFORME DE TAEKWONDO OLIMPICO APROBADO WT- MATERIAL CON TECNOLOGIA AEROREADY, FABRICADO CON MATERIALES RECICLADOS. Tecnología AEROREADY / Climacool: El tejido avanzado absorbe la humedad y seca la transpiración de forma ultra rápida, manteniendo tu cuerpo fresco y ligero en combates de alta intensidad. Materiales Reciclad: Fabricado con poliéster reciclado de alto rendimiento proveniente de botellas plásticas (tecnología Primegreen / Eco), reduciendo el impacto ambiental sin sacrificar la resistencia de la prenda. Corte Ergonómico y Paneles de Ventilación: Cuenta con zonas de malla transpirable (Air Mesh) integradas estratégicamente en la espalda, axilas y pantalón. Su flexibilidad total te brinda una completa libertad de movimiento. Acabado Interior Antiadherente: El reverso de la tela cuenta con un relieve texturizado diseñado específicamente para evitar que el uniforme se pegue a la piel cuando sudas.	CONJUNTO	3	\$ 1.719.550	\$ 5.158.650

47	Juego de barra Selladas incluye: 1 - 20 lbs 1 - 30 lbs 1 - 40 lbs 1 - 50 lbs 1 - 60 lbs 1- 70 lbs Material: Barra en Acero, Disco en caucho Inyectado. Medidas: Ancho 109.5 cm, Diámetro de 13.5 cm, Grosor del disco de 5.5 cm. No incluye RACK	SET	1	\$ 4.436.034	\$ 4.436.034
48	RACK PARA BARRA SELLADA, Material: Acero de 2mm Medidas: Ancho 88 cm Alto:128 cm, Profundidad: 85 cm Incluye: 10 Soportes para barras selladas	UNIDAD	1	\$ 2.390.377	\$ 2.390.377
49	LAZO PARA SALTO EN CUERO Y AGARRADERA DE MADERA Incorpora mangos ergonómicos de madera y rodamientos blindados (balineras) que evitan los enredos del cordón y garantizan un giro rápido. Mide 2.74 metros de longitud, ideal para uso doméstico y profesional	UNIDAD	3	\$ 55.835	\$ 167.504
50	BALON MEDICINAL 7 KG -- Material: Caucho de alta resistencia, interior relleno de caucho molido - No es de rebote. - Diámetro: 7kg: 26,5 cm	UNIDAD	10	\$ 110.456	\$ 1.104.558
51	BALÓN MEDICINAL DE CAUCHO 10KG - - Balón de peso. - Material: Caucho de alta resistencia, interior relleno de caucho molido - No es de rebote. - Diámetro: 10kg: 28 cm	UNIDAD	2	\$ 159.008	\$ 318.016
52	CUERDAS PARA PISTA PENTATLON CROSSFIT - Medida: 50mm x 10mt. Peso; 8 kg. Material en fique con topes en plástico y hierro. Uso: Institucional y profesional.	UNIDAD	2	\$ 822.956	\$ 1.645.913
53	BARRA OLIMPICA PROFESIONAL 20KG- Especificación Técnica Barra olímpica profesional Peso 20 kg. Longitud total Aproximadamente 220 cm. Material Acero de alta resistencia. Diámetro de agarre Entre 28 mm y 30 mm. Diámetro de mangas. Compatible con discos olímpicos de 50 mm. Capacidad de carga Mínimo 220 kg. Sistema de rotación Rodamientos, balineras o bujes de bronce. Acabado Cromado, negro templado o recubrimiento anticorrosivo. Tipo de agarre Grafilado o moleteado antideslizante. Resistencia Alta resistencia a flexión, impacto y desgaste	UNIDAD	2	\$ 3.972.161	\$ 7.944.321
54	BARRA OLIMPICA PARA MUJERES DE 15 KG -Barra olímpica femenina profesional para entrenamiento de fuerza, levantamiento olímpico y acondicionamiento físico, fabricada en acero de alta resistencia y compatible con discos olímpicos estándar. Especificaciones técnicas mínimas: Peso: 15 kg. Longitud total aproximada: 201 cm. Material: acero de alta resistencia mecánica. Diámetro de agarre: aproximadamente 25 mm. Diámetro de mangas: compatible con discos olímpicos de 50 mm. Capacidad de carga mínima: 180 kg. Sistema de rotación mediante rodamientos, balineras o bujes. Mangas giratorias de alta durabilidad. Acabado cromado, negro templado o tratamiento anticorrosivo. Agarre tipo moleteado o grafilado antideslizante. Alta resistencia a flexión, impacto y desgaste. Compatible con halterofilia, entrenamiento funcional y cross training.	UNIDAD	2	\$ 3.851.792	\$ 7.703.584
55	SET OLIMPICO DE 115KG en peso de discos, distribuidos típicamente en pares que van desde los micro pesos de entrenamiento hasta los discos de tamaño estándar de competencia: Discos de Alta Gama (20 kg, 15 kg, 10 kg, 5 kg): Pares de discos en medidas reglamentarias con códigos de color oficiales para su rápida identificación visual. Pares de cada micro disco de 0.5 kg, 1kg, 1.5 kg, 2 kg y 2.5 kg. Material Premium: Goma natural colombiana que reduce el ruido del rebote y protege tanto los discos como la plataforma de entrenamiento. Núcleo Reforzado: El eje interno de hierro asegura que el disco mantenga su estructura central rígida y encaje perfectamente en barras olímpicas estándar de 50 mm.Diseño Training Classic: Cuenta con los colores reglamentarios de la Federación Internacional de Halterofilia (IWF) para una estética profesional y un orden eficiente en el gimnasio Peso total del set: 115 Kilogramos (KG) distribuidos en pares balanceados. Material externo: Goma natural colombiana vulcanizada (sin materiales sintéticos plastificados), lo que otorga un 20% más de rebote óptimo y una amortiguación superior frente a impactos fuertes.Eje / Núcleo interno: Diseñado sin buje tradicional; cuenta con un eje interno de hierro y acero macizo estructuralmente integrado para evitar desprendimientos causados por la fatiga del material. Compatibilidad de entrada: Diámetro interno estándar de 50 mm (2 pulgadas), apto para cualquier barra olímpica reglamentaria. Diseño ergonómico: Bordes redondeados integrados que facilitan un agarre rápido y seguro directamente desde el suelo. Distribución y Código de Colores Oficial (Reglamentario IWF)El set cumple estrictamente con el código visual de la Federación Internacional de Halterofilia (IWF) para una identificación rápida de la carga a distancia:Discos de 20 kg: Color Rojo (goma natural de alta densidad).Discos de 15 kg: Color Amarillo.Discos de 10 kg: Color Verde.Discos de 5 kg: Color Blanco (o gris de tracción, según la serie exacta).Fraccionales (0,5 kg a 2,5 kg): Discos de cambio técnico con los colores correspondientes a su escala de peso menor. Certificación de Tráfico Pesado (Heavy Duty): Fabricados mediante procesos artesanales y de vulcanización. Están optimizados para resistir miles de caídas libres ("drops") tanto en plataformas profesionales como en pisos de caucho estándar. Seguridad Estructural: El eje de hierro fundido integrado directamente en la matriz de la goma previene que el centro del disco baile o se desajuste de la manga de la barra tras un uso prolongado.	SET	4	\$ 9.148.006	\$ 36.592.024
56	PORTA BARRAS DE PARED FABRICADO EN PLATINA, CORTE LASER, PINTURA ELECTROSTATICA, PARA 9 BARRAS OLIMPICAS. Capacidad de almacenamiento: 9 barras olímpicas de manera vertical.Material de fabricación: Platina de acero al carbono de alta resistencia (grosor estructural calibre 3/16" o 1/4" dependiendo de la especificación de carga).Tecnología de corte: Corte por láser CNC, lo que garantiza bordes perfectos, sin rebabas y encajes milimétricos.Acabado superficial: Pintura electrostática en polvo horneada (microtexturizada), de alta resistencia contra impactos, rayones y corrosión por sudor.Sistema de soporte: Peine de diseño "multi-slot" con aberturas calculadas para sostener las barras de forma segura desde la manga o el cuello de la barra	UNIDAD	1	\$ 866.653	\$ 866.653
57	SOPORTE DE SENTADILLA OLIMPICO PROFESIONAL PARA ZONA DE ENTRENAMIENTO ECUALIZABLE. ECUALIZABLE PARA ESTACION DE PECHO. APERTURA MINIMA 500 MM, APERTURA MAXIMA 1500 MM, ALTURA MAXIMA 1600 MM, CAPACIDAD DE CARGA 400 KG ELABORADO EN TUBO ESTRUCTURAL DE 50X50 MM, CON ESPESOR DE 2.5 MM.	UNIDAD	3	\$ 2.347.186	\$ 7.041.557
58	PORTADISCOS OLIMPICO PARA ZONA DE ENTRENAMIENTO -es un soporte horizontal tipo "toast rack" diseñado con una estructura de hierro de alta resistencia y acabado en pintura electrostática que garantiza máxima durabilidad contra el óxido. Tiene unas dimensiones exactas de 1090 mm de largo, 430 mm de ancho y 230 mm de alto, ofreciendo una capacidad de carga certificada de 205 kg, lo que lo hace perfecto para organizar de manera segura discos bumper u olímpicos estándar de 50 mm Largo: 1090 mm (1.09 metros).Ancho: 430 mm (43 centímetros).Alto: 230 mm (23 centímetros).Capacidad de almacenamiento: Hasta 205 kg de peso neto.Compatibilidad: Diseñado exclusivamente para discos de formato olímpico (diámetro interno de manga de 2 pulgadas o 50.4 mm). Estructura robusta: Elaborado completamente en hierro estructural de calibre grueso para uso de tráfico pesado o Heavy Duty en zonas de halterofilia, crossfit o fuerza funcional.Protección electrostática: Recubrimiento con pintura electrostática en polvo curada al horno, la cual proporciona una alta resistencia al desgaste por impacto continuo, rayaduras y corrosión.Diseño de piso eficiente: Su baja altura (230 mm) y disposición horizontal tipo canal brindan estabilidad total, evitando volcamientos y facilitando que los atletas guarden o retiren los discos pesados de forma ergonómica a nivel de piso	UNIDAD	3	\$ 1.661.085	\$ 4.983.256

59	COLLARIN DUAL- Resorte en hierro cromado. Agarraderas plásticas. Collarin Juego X 2 UND Material del cuerpo: Resorte en hierro macizo de alta resistencia con acabado cromado para mayor durabilidad.Agarraderas plásticas: Mangos de plástico lisos que mejoran la ergonomía y evitan que te lastimes las manos al aplicar presión.Presentación: Juego por 2 unidades (un par).Función: Sistema de liberación y sujeción rápida tipo pinza para evitar el deslizamiento de placas de peso en barras lisas	PAR	3	\$ 902.764	\$ 2.708.291
60	La almohadilla para barra esta diseñada para brindar la máxima comodidad y protección en cada repetición. Ideal para sentadillas, hip thrusts, y otros ejercicios que requieren soporte adicional. Hecha de materiales resistentes para que acompañe durante mucho tiempo. Cuenta con un ajuste rápido y sencillo. Marca: Sportfitness Material: Espuma y adhesivo Color: Negro Incluye: Correas Medidas: Diámetro: 5cm Largo: 46 Peso: 219g	UNIDAD	3	\$ 65.950	\$ 197.849
61	JAULA DE POTENCIA- Estructura metálica de alta resistencia. Pintura electrostática muy resistente a la abrasión Soporte para dominadas con 2 variaciones de agarre Bases antideslizantes Topes de seguridad ajustables, permiten adaptar el rango de movimiento Dimensiones: 148 x 133 x 229 cm	UNIDAD	1	\$ 6.653.647	\$ 6.653.647
62	BANCO PARA EJERCICIOS- Estructura en acero Pintura electrostática, Cojinería indeformable en espuma cassata y cuero sintético Incluye: 7 Posiciones de ajuste en el espaldar 4 Posiciones de ajuste en el asiento, agarre de mano Rodachines para fácil desplazamiento Bases antideslizantes Ejercicios: Pecho plano, inclinado, declinado Peso máximo de carga: 150 kg (incluido el peso del usuario) Medidas: Profundidad: 134cm Alto:130cm Ancho: 60cm Uso doméstico e institucional.	UNIDAD	2	\$ 1.371.594	\$ 2.743.188
63	LINEAS DE VOLEIBOL PLAYA- Líneas de voleibol de playa para arena o hierba, líneas límite de voleibol de arena de 2 pulgadas para cancha de playa de 26.3 x 52.6 pies [dobles 2V2], altamente visible. Medidas Oficiales: Cuenta con dimensiones de 26.3 x 52.6 pies (8 x 16 metros aproximadamente), el tamaño estándar estipulado por la FIVB y la AVP para la modalidad de dobles.Grosor de 2 Pulgadas: Sus cintas tienen un ancho de 2 pulgadas (5 cm), lo que ofrece una estabilidad y visibilidad superior en comparación con las líneas tradicionales de cuerda delgada.Materiales de Alta Resistencia: Fabricadas con nylon trenzado reforzado y PVC de alta gama. El material cuenta con protecciones contra rayos UV y propiedades impermeables, previniendo la decoloración y el desgaste por el sol o la lluvia.Diseño Antienredos: El sistema está estructurado en secciones que evitan nudos molestos al desplegarse. Incorpora marcas centrales de PVC para identificar rápidamente el eje de la red.Andajes Versátiles Incluidos:4 bolsas de arena (sandbags) para fijar de manera segura el perímetro en la playa sin que se levanten con el viento.4 estacas metálicas ideales para clavar profundamente en superficies de hierba, parques o patios traseros	unidad	2	\$ 572.307	\$ 1.144.613
64	ARO ULA - ULA - Aro plano - 60 cm amarillo y rojo	unidad	20	\$ 21.666	\$ 433.326
65	BANDA ELASTICA EN LATEX - en Color ROJO-Con un largo de 200 cm, un ancho de 2.2 cm y un espesor de 0.45 cm	unidad	8	\$ 54.621	\$ 436.968
66	MESA DE TENIS DE MESA: COLOR: TABLERO AZUL ,Medidas oficiales: 274 cm de largo, 152,5 cm de ancho y 76 cm de alto.Cubierta de 18 mm de espesor. Estructura de 30 mm x 20 mm de espesor. Patas de 40mm de espesor, diámetros de ruedas de 75 mm. Dos mitades plegables. ,Gomas protectoras en las esquinas (reducción de impacto al usuario).Sistema de seguridad para el guardado, se puede usar en modo frontón. Referencia de marca oficial de tenis de mesa pintura del tablero en azul regulado para competencia por la federación de tenis de mesa colombiana, del listado oficial de marcas de tenis de mesa de la federación internacional de tenis mesa. Incluye maila de tenis de mesa con medidas reglamentarias color azul.	unidad	1	\$ 7.889.700	\$ 7.889.700
67	MULTIBOLAS TENIS DE MESA-red de color azul , para realizar multibolas , estructura metalizada desarmable , practica para llevar en el morral , producto importado	unidad	2	\$ 910.350	\$ 1.820.700
68	RAQUETA PROFESIONAL DE TENIS DE MESA- RAQUETA PROFESIONBAL Y DE ALTA COMPETENCIA UTILIZADA POR JUGADOR TOP 20 DEL MUNDO, Madera con material Super ZLC; Carbono tejido de alta densidad y fibra ZL. Lin Yun-Ju, la estrella de China Taipei, utiliza esta madera con gran éxito. Color del mango de agarre: azul cielo , verde , naranja , café , gris y amarillo opaco.Referencia: Lin Yun-Ju Super ZLC , Tipo: ofensivo , off + Estructura de madera de 5 capas + 2 Super ZL-Carbon, Tamaño de la cabeza 157×150 mm, Estilo: Ataque Reacción: 12.3,Vibración: 11.1, Dimensiones , Grosor de la cabeza: 5,6 mm, Tamaño del mango ST: 100 x 23 x 28 mm, Peso Promedio: 84g . AGARRE ST RECTO . HECHA EN JAPON. CAUCHO O GOMAS PROFESIONALES DE COMPETENCIA DE TENIS DE MESA aprobado ITTF 2025 La última tecnología de goma y esponja Butterfly, 22% más arco y 3,4% más potencia total que el Tenergy 05, Mayor tiempo de permanencia sistema Spring Sponge X y una composición de caucho mejorada. Combina mejor con maderas butterfly Lin Yun-Ju Super ZLC. Caucho Profesional y de Alta competencia Utilizada por jugadores de Ranking mundial. ESPECIFICACIONES Superficie: Goma lisa con Granos de alta tensión, Tecnología: esponja de resorte de alta tensión X Velocidad: 86 , Giro: 85 , Arco: 88 ,Efecto:85 , Espesor 2.1mm , Dureza: 40 COLOR: NEGRO , HECHO EN JAPON. "CAUCHO O GOMAS PROFESIONALES DE COMPETENCIA DE TENIS DE MESA CAUCHO GRANULADO , aprobado ITTF 2025 de alta competencia y profesional con tecnología Absorber Sponge Heavy, desarrollada por Butterfly variación de efectos y la facilidad para bloquear, todo con una trayectoria baja, permite cambios sutiles y estabilidad en los peloteos. Especificaciones:Superficie: Pips-Out Juegos Velocidad: 6.5 Giro: 4.25 Dureza: 45 Estabilidad: 7 Variación: 6 Grosor: 1.3mm Hecho	Unidad	1	\$ 4.046.000	\$ 4.046.000
69	BOLAS DE ENTRENAMIENTO TENIS MESA, PACA DE BOLAS ENTRENAMIENTO POR 100 UNIDADES , Calidad: Premium Training DOS ESTRELLAS (2**) MATERIAL :ABS plastico , MEDIDA: 40MM , color: BLANCAS.	bolsa 100 unidades.	2	\$ 809.200	\$ 1.618.400
70	RAQUETAS INICIACION TENIS DE MESA, raquetas de iniciacion o formacion deportiva de tenis de mesa , con cauchos aprobados ITTF AÑO 2026, de color rojo y negro , cauchos basicos con espuma de color claro , en la parte inferio lectura de la referencia del caucho por ambas caras , madera basica , incluye estuche para la parte superior osea los cauchos .	UNIDAD	10	\$ 303.450	\$ 3.034.500
71	TENIS DE MESA BOLAS ITTF COMPETENCIA - CAJAS X 6 Bolas 3 estrellas, ITTF Aprobadas , color blanco , de 40mm, aprobadas año 2026 por la federación internacional de tenis de mesa, marca de los eventos WTT.	caja x 6 unid	15	\$ 121.380	\$ 1.820.700
	TOTAL				\$ 333.060.798

