FABRICAMOS SU SUDADERA LTDA.
UNIFORMES - SUDADERAS - ARTICULOS DEPORTIVOS
NIT: 800221644-3
EMPRESAS Y COLEGIOS
Carrera 24 No 63 C - 20 - Teléfono: 3451758 - 2114803 - 5415134- Bogotá D.C.

Señores
INDEPORTES CHIA

Ciudad

COTIZACION
N° FSS 17092021
FECHA
21/10/2021

UNIFORMES Y PRENDAS DEPORTIVAS

ITEM	PRODUCTO	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	IVA	PRECIO UNITARIO INCLUYE IVA
1	CAMISETA PARA PRACTICA	Textil 100% poliéster con tejido de punto, Textil de Alto Desempeño que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado; Norma AATCC 16.3-2020 OPC.3 / AATCC 61 Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo; Norma AATCC 197, OPTION A / AATCC 198 / AATCC 199 / AATCC 79 Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor; Norma AATCC 15; Evita la reproducción de bacterias que causan mal olor; Norma JIS L1902; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV; Norma AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 132 ± 12g/m2 Norma ASTM D3776; REDUCCION ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL 0,97 Norma JIS L1902; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,99 Norma AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF Norma AATCC 183; CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: Min 150.00mm Norma AATCC 197, OPTION A; RESIST. ESTALLIDO: 392.40N Norma ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.) :20.00N Norma ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 26 ± 2hilo/cm Norma ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 23 ± 1hilo/cm Norma ASTM D3775; CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO):0 ± 3% Norma AATCC 135; CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): 0 ± 3% Norma AATCC 135; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.40e Norma AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): 4.00e.g. Norma AATCC 8/ AATCC 116; ABRASION MARTINDALE-CAMBIO COLOR 4.00e.g. Norma ASTM D4966; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s Norma AATCC 79; PILLING- 7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e Norma ISO 12945-2.	UNIDAD	$ 55.000	$ 10.450	$ 65.450
2	CAMISA DE PRESENTACIÓN PARA SELECCIONES Y PROFESORES	En tela 100% POLIÉSTER, Tejido de Punto. Textil de alto desempeño; con diseño tipo Piqué elegante; máxima velocidad de secado (35 minutos); excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPTION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79; Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC.3, AATCC 61; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; la construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE ÁREA): Unidad de Medida 223 ± 13g/m2 ASTM D3776; FACTOR DE PROTECCIÓN UPF (HÚMEDO) Min 50.00 UPF AATCC 183; SECADO MÍNIMO 80%: Max 35.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO: 329.00N ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.): 14.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.): 23.00N ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 18 ± 2hilo/cm ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 14 ± 2 hilo/cm ASTM D3775; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (HÚMEDO): 3.00e.g. AATCC 8/AATCC 116; ABSORCIÓN (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE:4.00e ISO 12945-2	UNIDAD	$ 64.000	$ 12.160	$ 76.160
3	UNIFORME ATLETISMO	"CAMISTETA HOMBRE Y DAMA Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.) : 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE(SECO): 4.00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775; estampados en sublimación full color, Los colores y diseños serán aprobados por la dirección general del IMRDS antes de la confección de los mismos, según documento escrito con fotografías o diseños presentados por el fabricante. PANTALONETA CORTA Textil de alto desempeño en tela 100% POLIÉSTER, Tejido de Plano. Textil de alto desempeño con toque suave y natural logrado a través de hilos de microfilamentos que proporcionan confort; Permanencia del color ante el agua de piscina y agua de mar AATCC 106 AATCC 162; Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC. 3 AATCC 61; Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Repelencia a líquidos de base acuosa AATCC 22; Textil más resistente al rasgado, gracias a una perfecta combinación de hilos ultra resistentes ASTM D2261; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 104 ± 6.g/m2 ASTM D3776; REPELENCIA AGUA : 80.00% AATCC 22; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0.99AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; RESIST.RASGADO (TRAMA) : 11.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO URDIMBRE) : 15.00N ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 56 ± 2hilo/cm ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 113 ± 3hilo/cm ASTM D3775; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR AGUA DE MAR CAMBIO DE COLOR 4.00e.g. AATCC 106; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO 4.00e.g. AATCC 8/AATCC 116; Mujer: Licra corta tipo bicicletero en tela 8.00 % LYCRA y 92.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO DE PUNTO) Textil de alto desempeño con toque suave y natural logrado a través de hilos de microfilamentos; con Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197 OPTION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79; con tecnología color que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC. 3, AATCC 6; con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento ASTM D2256, ASTM D6614; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 245 ± 25g/m2 ASTM D3776; BLOQUEO UVB (SECO) Min 99.00 % AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF AATCC 183; ABSORCION 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 15.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 10.00 mm2/s AATCC 198; RESIST. ESTALLIDO: 380.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.) : 21.00N ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 18 ± 1 hilo/cm ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 17 ± 1hilo/cm ASTM D3775; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE(HUMEDO): 3.00e.g AATCC 8/AATCC 116; FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: 50.00UPF AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: 50.00UPF AATCC 183; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 3.40e ISO 12945-2; ELONGACION(STRETCH) TRANSV.: 117 ± 30 ASTM D6614; ELONGACION(STRETCH) LONG: 39.5 ± 13.5 ASTM D6614; RECUPERACION DE LA ELONGACION TRANSV.: 80.00% ASTM D6614; RECUPERACION DE LA ELONGACION LONG: 91.00% ASTM D6614; RESIST.ENGANCHE (LONG.): 4.00e ASTM D3939; RESIST.ENGANCHE(TRANSV.): 4.00e ASTM D3939., con logos en estampación vinilo textil, con pretina ancha de 5 cm ajustable en caucho y cordón en algodón de ajuste, dos ondas de color laterales sublimadas, acabado acorde con el fin que no incomoden. Según modelo y tallaje de hombre y mujer Acordes al tipo de material y a las recomendaciones del fabricante de la tela Todas las costuras deben ser continuas y/o con los respectivos remates para evitar que se deshagan, deben ser simétricas, exentas de fruncidos, torcidos, pliegues y deben estar suficientemente tensionadas con el fin de evitar que se agriete, se abra o se encoja la prenda durante su uso".	UNIDAD	$ 64.000	$ 10.450	$ 74.450 $ -
		Textil 100% poliéster con tejido de punto, Textil de Alto Desempeño que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado; Norma AATCC 16.3-2020 OPC.3 / AATCC 61 Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo; Norma AATCC 197, OPTION A / AATCC 198 / AATCC 199 / AATCC 79 Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor; Norma AATCC 15; Evita la reproducción de bacterias que causan mal olor; Norma JIS L1902; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV; Norma AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 132 ± 12g/m2 Norma ASTM D3776; REDUCCION ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL 0,97 Norma JIS L1902; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,99 Norma AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF Norma AATCC 183; CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: Min 150.00mm Norma AATCC 197, OPTION A; RESIST. ESTALLIDO: 392.40N Norma ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.): 20.00N Norma ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 26 ± 2hilo/cm Norma ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 23 ± 1hilo/cm Norma ASTM D3775; CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO):0 ± 3% Norma AATCC 135; CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): 0 ± 3% Norma AATCC 135; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.40e Norma AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): 4.00e.g. Norma AATCC 8/ AATCC 116; ABRASION MARTINDALE-CAMBIO COLOR 4.00e.g. Norma ASTM D4966; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s Norma AATCC 79; PILLING- 7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e Norma ISO 12945-2. NECESIDAD: ESCUELAS DE FORMACIÓN, PROGRAMAS, SOUVENIR PARA EVENTOS. PANTALONETA: con 2 bolsillos laterales, sin forro de malla, Tela compuesta por 8.00% Lycra y 92.00% Poliéster (tejido plano), Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15. Permanencia del color ante el				$ 149.940

4	UNIFORME DEPORTES DE RAQUETA	agua de piscina y agua de mar, AATCC 106 AATCC 162. Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado. AATCC 16 OPC. 3 AATCC 61. Permite el paso del vapor corporal a través del textil, manteniendo fresco al deportista, AATCC 204. Repelencia a líquidos de base acuosa, AATCC 22. Textil más resistente al rasgado, gracias a una perfecta combinación de hilos ultra resistentes ASTM D2261. Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento, ASTM D2256 ASTM D6614. La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE ÁREA): Unidad de Medida 135 ± 7 g/m2ASTM D3776 FACTOR DE PROTECCIÓN UPF (HÚMEDO)Min 50.00 UPFAATCC 183 FACTOR DE PROTECCIÓN UPF (SECO)Min 50.00 UPF AATCC 183 TRANSMISIÓN DE VAPOR :Min 20000.00 g/m2/24h AATCC 204 REPELENCIA AGUA :90.00%AATCC 22 REPELENCIA AGUA (50 LAV):90.00%AATCC 22 RESIST.RASGADO (TRAMA) :30NASTM D2261 RESIST.RASGADO URDIMBRE) :20NASTM D2261 HILOS O COLUMNAS:56 ± 2 hilo/cmASTM D3775 / ASTM D'3887 MALLAS O PASADAS:38 ± 2 hilo/cmASTM D3775 / ASTM D'3887 SOLIDEZ COLOR FROTE(HÚMEDO):3.00e.gAATCC 8/AATCC 116 PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE:4.00eISO 12945-2 SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO 4.00e.g.AATCC 8/AATCC 116 ELONGACIÓN(STRETCH) TRANSV.:30.00%ASTM D'6614 ELONGACION(STRETCH) LONG:17.00%ASTM D6614. Tenis de campo será falda con short, en tela 8.00 % LYCRA y 92.00 % FILAMENTO DE POLIESTER (TEJIDO DE PUNTO) Textil de alto desempeño con toque suave y natural logrado a través de hilos de microfilamentos; con Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197 OPTION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79; con tecnología color que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC. 3, AATCC 6; on permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento ASTM D2256, ASTM D6614; La construcción del textil actua como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 245 ± 25g/m2 ASTM D3776; BLOQUEO UVB (SECO) Min 99.00 % AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF AATCC 183; ABSORCION 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 15.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD	UNIDAD	$ 126.000	$ 23.940	$ - $ -
5	UNIFORMES BALONCESTO	"Camiseta tipo esqueleto (manga sisa), corte clásico, cuello en "V" Y Pantaloneta ¾ tipo bermuda, Forrada en malla, caucho y cordón ajustable en cintura, numerados de acuerdo al reglamento. Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.): 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): 4,00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775; Números según reglamentación sublimados o estampados según solicitud institucional Media Canillera Elaborado en tejido de alto rendimiento de poliéster microfibra que repele el sudor y ayuda a tener los pies frescos y secos, Tensiones elásticas adaptadas para asegurar la sujeción y comodidad del pie."	UNIDAD	$ 92.000	$ 17.480	$ 109.480
6	UNIFORMES BMX	"JERSEY Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.) : 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.) : 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE(SECO): 4,00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775;	UNIDAD	$ 486.000	$ 92.340	$ 578.340
7	UNIFORMES CICLISMO DE RUTA Y CICLOMONTAÑISMO	"BUSO En Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.) : 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.) : 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE(SECO): 4,00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2 hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775; PANTALONETA CICLISMO DE RUTA en tela 19 % LYCRA 81 % FILAMENTO DE POLIÉSTER tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197 OPTION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79; Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC.3, AATCC 61; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento ASTM D2256, ASTMD 6614; la construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con Un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 280 ± 10 g/m2 ASTM D3776; ABSORCION 5.00s AATCC 79; RESISTENCIA AL ESTALLIDO: 480.00N ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.): 20.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 4.00e AATCC 124; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.0e ISO 12945-2; ELONGACIÓN (STRETCH) TRANSV.: 70.00 % ASTM D6614; ELONGACIÓN (STRETCH) LONG: 100.00 % ASTM D6614; RECUPERACIÓN DE LA ELONGACIÓN TRANSV.: 90.00% ASTM D6614; RECUPERACIÓN DE LA ELONGACIÓN LONG: 80.00% ASTM D6614; HILOS O COLUMNAS: 24 ± 2 hilo/cm ASTM D3775 / ASTM D3887. PANTALONETA CICLOMONTAÑISMO en tela 100% POLIESTER tejido de Plano, Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor, AATCC 15. Permanencia del color ante el agua de piscina y agua de mar, AATCC 106AATCC 162. Repelencia a líquidos de base acuosa, AATCC 22. Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado. AATCC 16 OPC. 3AATCC 61. Textil más resistente al rasgado, gracias a una perfecta combinación de hilos ultra resistentes, ASTM D2261. La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+, AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 132 ± 6 g/m2 ASTM D3776; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO) Min 50.00 UPF AATCC 183; REPELENCIA AGUA : 90.00 % AATCC 22; RESIST.RASGADO (TRAMA) : 50N ASTM D2261; RESIST.RASGADO URDIMBRE) : 30N ASTM D2261; SOL.COLOR AGUA MAR CAMB COLO: Min 4.00 e.g. AATCC 106; SOL.COL.AGU.CLOR.PISC CAM COLO: Min 4.00 e.g. AATCC 162; SOLIDEZ COLOR FROTE(HUMEDO): 4.00 e.g. AATCC 8/AATCC 116; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; RESIST.ENGANCHE(TRAMA): 3.40e ASTM D3939; RESIST.ENGANCHE(URDIM): 3.40e ASTM D3939; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00 e ISO 12945-2; DESLIZAMIENTO COSTUR - TRAMA: 117.00 N ISO 13936-1; DESLIZAMIENTO COSTUR - URDIMB: 117.00 N ISO 13936-1. "GUANTES PARA CICLOMONTAÑISMO"	UNIDAD	$ 385.800	$ 73.302	$ 459.102 $ -

8	UNIFORMES DE FUTBOL, FUTBOL SALA Y FUTBOL DE SALON	"CAMISETA Y PANTALONETA en Textil 100% poliéster con tejido de punto, Textil de Alto Desempeño que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado; Norma AATCC 16.3-2020 OPC.3 / AATCC 61 Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo; Norma AATCC 197, OPTION A / AATCC 198 / AATCC 199 / AATCC 79 Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor; Norma AATCC 15; Evita la reproducción de bacterias que causan mal olor; Norma JIS L1902; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV; Norma AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 132 ± 12g/m2 Norma ASTM D3776; REDUCCION ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL 0,97 Norma JIS L1902; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,99 Norma AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF Norma AATCC 183; CAPILARIDAD TRANSV. - DISTANCIA: Min 150.00mm Norma AATCC 197, OPTION A; RESIST. ESTALLIDO: 392.40N Norma ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.) :20.00N Norma ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 26 ± 2hilo/cm Norma ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 23 ± 1hilo/cm Norma ASTM D3775; CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO):0 ± 3% Norma AATCC 135; CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): 0 ± 3% Norma AATCC 135; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.40e Norma AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE(SECO): 4.00e.g. Norma AATCC 8/ AATCC 116; ABRASION MARTINDALE-CAMBIO COLOR 4.00e.g. Norma ASTM D4966; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s Norma AATCC 79; PILLING- 7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e Norma ISO 12945-2. MEDIAS Altura a la rodilla, 69% poliéster, 28% nylon, 3% elastano, puños e inserciones acanalados, diseño semi acolchado, puntera y talón acolchados, diseño de compresión en la zona de la pantorrilla, diseño específico para el pie izquierdo y derecho."	UNIDAD	$ 92.000	$ 17.480	$ 109.480
9	UNIFORMES LEV. DE PESAS	Trusa en Licra inteligente en Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor Norma AATCC15; Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado Norma AATCC16. 3-2020 OPC.3 / AATCC 61; Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo Norma AATCC 197, OPTION A / AATCC 198 / AATCC 199 / AATCC 79; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento Norma ASTMD6614; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV Norma AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 220 ± 12g/m2 Norma ASTM D3776; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF Norma AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s Norma AATCC 79; RESIST. ESTALLIDO: 329.00N Norma ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.) : 13.00N Norma ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG) : 19.00N Norma ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 41 ± 2hilo/cm Norma ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 23 ± 3hilo/cm Norma ASTM D3775; APARIENCIA 5 LAVADOS: 4.00e Norma AATCC 124; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER: 3.00e.g. Norma AATCC 61; FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: 50.00UPF Norma AATCC 183; SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: 4.00e.g. Norma AATCC 16; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e Norma ISO 12945-2; ELONGACION (STRETCH) TRANSV. 44.00% Norma ASTM D6614; ELONGACION (STRETCH) LONG: 120.00% Norma ASTM D6614; (con cierre trasera reforzado en maquina plana, cuello reforzado, manga corta, elástico en piernas, diseño que se ajuste a la cintura y con refuerzo en la entrepierna. Una sola pieza) lafdry plus, con logos en los costados, con cierre en la parte de atrás (es decir, el cierre va en parte posterior o espalda, desde la cintura hasta el cuello), estampación de los logos por Vinilo Textil Logos institucionales según solicitud de la entidad. NECESIDAD: ESCUELAS DE FORMACIÓN Y SUPERATE INTERCOLEGIADOS"	UNIDAD	$ 265.000	$ 50.350	$ 315.350
10	UNIFORMES NATACION	"VESTIDO DE BAÑO PARA HOMBRE: En tela 80.00 % FILAMENTO DE POLIESTER y 20.00 % LYCRA; Textil de Alto Desempeño que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado. AATCC 16 OPC. 3AATCC 61; Permanencia del color ante el agua de piscina y agua de mar AATCC 106AATCC 162; Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo. AATCC 197, OPTION AAATCC 198AATCC 199AATCC 79; Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor. AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento. ASTM D2256ASTM D6614; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 220 ± 12g/m2 ASTM D3776; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,99AATCC 183; BLOQUEO UVA (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; RESIST. ESTALLIDO: 329.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 13.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG): 19.00N ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 41 ± 2hilo/cm ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 23 ± 3hilo/cm ASTM D3775; CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): 3.00% AATCC 135; CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): 3.00% AATCC 135; APARIENCIA 5 LAVADOS: 4.00e AATCC 124; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER: 3.00e.g. AATCC 61; FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: 50.00UPF AATCC 183; SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: 4.00e.g. AATCC 16; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; ELONGACION (STRETCH) TRANSV. 44.00% ASTM D6614; ELONGACION(STRETCH) LONG: 120.00% ASTM D6614; VESTIDO DE BAÑO PARA MUJER: En tela 80.00 % FILAMENTO DE POLIESTER y 20.00 % LYCRA; Textil de Alto Desempeño que Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado. AATCC 16 OPC. 3AATCC 61; Permanencia del color ante el agua de piscina y agua de mar AATCC 106AATCC 162; Excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo. AATCC 197, OPTION AAATCC 198AATCC 199AATCC 79; Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor. AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento. ASTM D2256ASTM D6614; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida 220 ± 12g/m2 ASTM D3776; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,99AATCC 183; BLOQUEO UVA (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; RESIST. ESTALLIDO: 329.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 13.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG): 19.00N ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 41 ± 2hilo/cm ASTM D3775; HILOS O COLUMNAS: 23 ± 3hilo/cm ASTM D3775; CAMBIO DIMENS. LAV. TRANSV. (5 LAVADO): 3.00% AATCC 135; CAMBIO DIMENS. LAV. LONG. (5 LAVADO): 3.00% AATCC 135; APARIENCIA 5 LAVADOS: 4.00e AATCC 124; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER: 3.00e.g. AATCC 61; FACTOR DE PROTECCION Mínimo de UPF: 50.00UPF AATCC 183; SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: 4.00e.g. AATCC 16; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; ELONGACION (STRETCH) TRANSV. 44.00% ASTM D6614; ELONGACION (STRETCH) LONG: 120.00% ASTM D6614; Confeccionado con X-raptor Composición: 80% nylon - 20% elastano. Diseñado con fibra entretejida, (compresión fuerte y durabilidad). Resistente al cloro y rayos UV. Bañador de competición aprobado por la FINA Gorro de silicona liviana sin látex."	UNIDAD	$ 285.000	$ 54.150	$ 339.150 $ -

11	DEPORTE: VOLEIBOL	"HOMBRE: Camisilla y pantaloneta Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.): 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): 4,00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775. MUJERES: Camisilla, Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.): 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): 4,00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775;, Pantaloneta short tipo licra en tela 19 % LYCRA 81 % FILAMENTO DE POLIÉSTER tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197 OPTION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79; Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC.3, AATCC 61; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento ASTM D2256, ASTMD 6614; la construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con Un PESO (MASA/UNIDAD DE ÁREA): Unidad de Medida 280 ± 10 g/m2 ASTM D3776; ABSORCION 5.00s AATCC 79; RESISTENCIA AL ESTALLIDO: 480.00N ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.) : 20.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 4.00e AATCC 124; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.0e ISO 12945-2; ELONGACIÓN(STRETCH) TRANSV.: 70.00 % ASTM D6614; ELONGACIÓN(STRETCH) LONG: 100.00 % ASTM D6614; RECUPERACIÓN DE LA ELONGACIÓN TRANSV.: 90.00% ASTM D6614; RECUPERACIÓN DE LA ELONGACIÓN LONG: 80.00% ASTM D6614; HILOS O COLUMNAS: 24 ± 2 hilo/cm ASTM D3775 / ASTM D3887. Número en espalda y frente Estampado sublimado Logo.	UNIDAD	$ 90.000	$ 17.100	$ 107.100 $ - $ -
12	SUDADERAS DE PRESENTACIÓN SELECCIONES DEPORTIVAS Y PROFESORES	CHAQUETA Cuello de 6cms de ancho terminado. Entretelado y entalegado, asentado en plana 1 aguja con ajuste de 1/4. Almilla unida en filete puntada de seguridad sin asentar. Cierre separable de nylon asentado en plana 1 aguja, con falso interno para entalegar el cierre, Sesgo tapa cierre terminado de 0.7cm, pespunteado en plana 1 aguja con ajuste a 1/16, Pieza delantera estampación de los logos por Vinilo Textil, Corte delantero unido en filete puntada seguridad sin asentar. Bolsillo con boca de bolsillo tipo invisible asentada en plana 1 aguja a 1 cms, lleva cierre. Presilla a cada extremo del bolsillo, el forro del bolsillo va en filete puntada de seguridad. El ruedo de la manga va con sesgo elástico abrazado pegado en guía de recubridora 1 aguja. Pantalón Pretina incluida de 3,5cms terminada, la parte interna va en contraste, lleva elástico de 3 cms entalegado en resortadora con ajustes de 2 agujas 1/8 en la parte superior y 2 agujas 1/8 en la parte inferior. Bolsillos laterales con caja de 18cm de largo x 1cm de ancho, asentada en plana 1 aguja. Tiro unido en filete sencillo, asentado en plana 1 aguja con ajuste de 1/6. Corte de 11 cms en costado y 6 cm en el tiro, asentado en plana 2 agujas con ajuste de 1/8. Corte en centro en Terminal de dos huecos para ajustar el elástico. Toda la prenda va forrada con malla y se confecciona en filete sencillo. Marquilla talla en nylon pegada en la asentada de la pretina centrada. En Tela 100% poliéster Tejido Punto Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor Norma AATCC 16.3-2020 OPC.3 / AATCC 61; Textil de alto desempeño con permanencia del color ante la transpiración. Colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor Norma AATCC 15; Permite el paso del vapor corporal a través del textil, manteniendo fresco al deportista Norma AATCC 204; La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV Norma AATCC 183. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE ÁREA): Unidad de Medida 197 ± 10g/m2 Norma ASTM D3776; FACTOR DE PROTECCIÓN UPF (HUMEDO) Min 50.00 UPF Norma AATCC 183; TRANSMISIÓN DE VAPOR Min 15000.00 g/m2/24h Norma AATCC 204; RESISTENCIA AL ESTALLIDO: 533.00N Norma ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRAMA) : 36.00N Norma ASTM D2261; RESIST.RASGADO URDIMBRE) : 13.00N Norma ASTM D2261; MALLAS O PASADAS: 16 ± 1 hilo/cm Norma ASTM D'3775; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.40e Norma AATCC 124; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e Norma ISO 12945-2; RESIST. ROTURA (GRAB) TRAMA: 243.00 N Norma ASTM D5034; RESIST. ROTURA(GRAB)URDIMBRE : 527.00N Norma ASTM D5034; HILOS Y COLUMNAS: 18 ± 2 hilo/cm Norma ASTM D3775; ESPESOR 0.93 ± 0.09 mm Norma ASTM D1777;	UNIDAD	$ 235.000	$ 44.650	$ 279.650 $ -
13	PETOS	Petos reversibles Cuello con sesgo abrazado de 1.5cms terminado asentado en guía de recubridora 1 aguja. Toda la prenda lleva sesgo abrazado de 1.5cms terminado asentado en guía de recubridora 1aguja. Hombros unidos en filete sencillo sin asentar. Elástico de 3.0cms x 15cms, pegado en plana a nivel de la cintura. Marquilla talla en nylon pegada en la asentada de la pretina centrada. Elaborados en Textil 100% poliéster, con tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197OPCION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79: La construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Diseño diferenciador en derecho y revés, capilaridad superior brindando frescura en climas cálidos. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): Unidad de Medida de 138 ± 8g/m; BLOQUEO UBV (HUMEDO) 0,98AATCC 183; FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO) 50 UPF AATCC 183; ABSORCION (ORIGINAL): 5.00s AATCC 79; CAPILARIDAD VERTICAL - LONG.: Min 0.20 mm/s AATCC 197; CAPILARIDAD HORIZONTAL - DERECHO: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; CAPILARIDAD HORIZONTAL - REVES: Min 60.00 mm2/s AATCC 198; SECADO MINIMO 80%: Max 45.00 min AATCC 199; RESIST. ESTALLIDO - LONG. 455.00N ASTM D6797; RESIST.RASGADO (TRANSV.): 17.00N ASTM D2261; RESIST.RASGADO (LONG.): 15.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 3.50e AATCC 124; SOLIDEZ COLOR FROTE (SECO): 4,00e.g. AATCC 8/AATCC 116; SOL.COL.LAV.MANC 2A - POLIESTER en Escala de Grises 4.00e.g. AATCC 61; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.00e ISO 12945-2; HILOS O COLUMNAS: 21 ± 2hilo/cm ASTM D3775; MALLAS O PASADAS: 27 ± 2hilo/cm ASTM D3775; Logo según indicaciones de la oficina de comunicaciones.	UNIDAD	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650
14	GORRAS	"Tamaño: 58 cms de circunferencia. Con logos institucionales bordados. 'en tela 100% poliéster tejido plano, de alta repelencia al agua, debe ser Textil de Alto Desempeño desarrollado con un componente químico cuyo recubrimiento impide por completo el paso del agua pero permite el del aire manteniendo seco y cómodo al usuario a pesar de tener una resina impermeable. IMPERMEABILIDAD (LLUVIA- SHOWER): AATCC 35, 1.00g tiene un tacto sedoso y natural dado por la combinación de hilos, de poliéster. MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 56 ± 2 hilo/cm, HILOS O COLUMNAS, ASTM D3775, 113 ± 2 hilo/cm Tiene un peso de 112 +/- 6 g/m2. Estas telas deben contener las siguientes características: Impermeabilidad, acabado que protege el tejido evitando la absorción de líquidos y partículas, REPELENCIA AGUA: AATCC 22, 90.00% permanencia del color ante el lavado y la exposición al sol, SOLIDEZ COLOR FROTE (HÚMEDO): AATCC 8/AATCC 116, 3.00e.g. Protección solar UPF30-50, FACTOR DE PROTECCIÓN Mínimo de UPF: AATCC 183, 50.00UPF permanencia del color ante la transpiración. SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116, 4.00e.g. Logos de IMRD y Alcaldía bordados.	UNIDAD	$ 25.000	$ 4.750	$ 29.750

15	CANGURO O RIÑONERA	"Características: - Canguro elaborado en lona - Cuenta con 3 bolsillos - Correa en reata - Hebilla plástica Medidas: - Alto: 14 cm - Ancho: 36 cm - Profundidad: 13 cm Material: - Lona PVC En LONA liviana impermeable, con 3 bolsillos amplios más bolsillo del celular, correa graduable 2.5 pulgadas, hebilla en pasta. Dimensiones: 47 x 14 cms. de longitud, logo bordado. Todo de acuerdo con el diseño suministrado por la entidad. Fabricada en 100% Poliéster (tejido Plano), textil de alto desempeño con Permanencia al color, Impermeabilidad, impide el paso del agua y líquidos, manteniendo así al usuario siempre seco y cómodo. Con un PESO (MASA/UNIDAD DE AREA):240 ± 13 g/m2FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO): Min 50.00 UPFIMPERMEABILID (LLUVIA - STORMMax 1.00 gRESIST. ROTURA (GRAB) TRAMA: Min 1200.00 NRESIST. ROTURA (GRAB) URDIMBRE: Min 1200.00 NRESIST.AL RASGADO (TRAMA): Min 45.00 NRESIST.RASGADO (URDIMBRE) :Min 45.00 NCAMBIO DIMENS. LAV. TRAMA (5 LAVADO):0 ± 2 %CAMBIO DIMENS. LAV. URDIM (5 LAVADO):0 ± 2 %APARIENCIA 5 LAVADOS Min 3.40 e SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: Min 4.00 e.g. SOLIDEZ COLOR FROTE (HUMEDO) Min 3.00 e.g.SOL.COL.LAV. 2A - CAMBIO COLOR: Min 4.00 e.g. SOL COLOR LUZ (40 AFU) INTERIOR: Min 4.00 e.g.PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: Min 4.00 eRESIST.ENGANCHE(TRAMA)Min 3.00 eRESIST.ENGANCHE(URDIMBRE)Min 3.00 e MALLAS O PASADAS:17 ± 2 hilo/cm HILOS O COLUMNAS:20 ± 1 hilo/cm	UNIDAD	$ 56.200	$ 10.678	$ 66.878
16	TOALLA DE MANO	Toalla de mano Material: 100% algodón, de gran capacidad de absorción medidas de 40x70 cm con logo bordado.	UNIDAD	$ 36.000	$ 6.840	$ 42.840
17	TULAS DEPORTIVAS MANOS LIBRES	Bolsa tula deportiva IMPERMEABLE, con cierre de ajuste y bolsillo con cremallera en la parte delantera. Con logos bordados MEDIDAS - Alto 40 cms - Ancho 30 cms, en tela 100% poliéster tejido plano, de alta repelencia al agua, debe ser Textil de Alto Desempeño desarrollado con un componente químico cuyo recubrimiento impide por completo el paso del agua pero permite el del aire manteniendo seco y cómodo al usuario a pesar de tener una resina impermeable. IMPERMEABILIDAD (LLUVIA- SHOWER): AATCC 35, 1.00g tiene un tacto sedoso y natural dado por la combinación de hilos, de poliéster. MALLAS O PASADAS: ASTM D3775 56 ± 2 hilo/cm, HILOS O COLUMNAS, ASTM D3775, 113 ± 2 hilo/cm Tiene un peso de 112 +/- 6 g/m2. Estas telas deben contener las siguientes características: Impermeabilidad, acabado que protege el tejido evitando la absorción de líquidos y partículas, REPELENCIA AGUA: AATCC 22, 90.00% permanencia del color ante el lavado y la exposición al sol, SOLIDEZ COLOR FROTE (HÚMEDO): AATCC 8/AATCC 116, 3.00e.g. Protección solar UPF 30-50, FACTOR DE PROTECCIÓN Mínimo de UPF: AATCC 183, 50.00UPF permanencia del color ante la transpiración. SOLIDEZ COLOR AL FROTE SECO: AATCC 8/AATCC 116, 4.00e.g. Logos de IMRD y Alcaldía bordados	TARRO X 6 UNIDAD	$ 35.000	$ 6.650	$ 41.650
18	UNIFORMES DE PATINAJE DE CARRERAS:	Trusa de patinaje confeccionada en tela 19 % LYCRA 81 % FILAMENTO DE POLIÉSTER tejido de Punto. Textil de alto desempeño con una excelente absorción y expansión rápida del sudor manteniendo al deportista seco y cómodo AATCC 197 OPTION A, AATCC 198, AATCC 199, AATCC 79; Permite a los colores permanecer firmes y vivos por más tiempo, haciendo que el textil sea altamente sólido a la luz y al lavado AATCC 16 OPC.3, AATCC 61; con permanencia del color ante la transpiración, colores desarrollados con alta tecnología que evita la decoloración del textil al contacto con el sudor AATCC 15; Mayor elasticidad, ajuste y confort de movimiento ASTM D2256, ASTMD 6614; la construcción del textil actúa como un genuino escudo protector contra los rayos UV 30+ AATCC 183. Con Un PESO (MASA/UNIDAD DE ÁREA): Unidad de Medida 280 ± 10 g/m2 ASTM D3776; ABSORCION 5.00s AATCC 79; RESISTENCIA AL ESTALLIDO: 480.00N ASTM D6797; RESIST. RASGADO (TRANSV.) : 20.00N ASTM D2261; APARIENCIA 5 LAVADOS: 4.00e AATCC 124; PILLING-7000 CICLOS MARTINDALE: 4.0e ISO 12945-2; ELONGACIÓN(STRETCH) TRANSV.: 70.00 % ASTM D6614; ELONGACIÓN(STRETCH) LONG: 100.00 % ASTM D6614; RECUPERACIÓN DE LA ELONGACIÓN TRANSV.: 90.00% ASTM D6614; RECUPERACIÓN DE LA ELONGACIÓN LONG: 80.00% ASTM D6614; HILOS O COLUMNAS: 24 ± 2 hilo/cm ASTM D3775 / ASTM D3887Los componentes de las licras patinaje como cremalleras son de alta resistencia al sol, el agua y tienen una mayor resistencia. Los refuerzos en mangas y piernas, permiten el ajuste necesario para su comodidad. Costuras flexibles de alta resistencia, hechas con máquinas de alta tecnología y última generación."	UNDAD	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050



GUSTAVO RINCON BERNAL
Gerente General
Cel 3102132762

CONDICIONES COMERCIALES:
TiEMPO DE ENTREGA: 30 DIAS A PARTIR DE APROBACION Y ORDEN DE COMPRA
FORMA DE PAGO: 30 DIAS
VALIDEZ DE LA OFERTA 15 DIAS