Estudio de mercado dotación

	INSTITUTO DISTRITAL DE LAS ARTES	C.I. MORASU SAS	REPRESENTACIONES LAP SAS
Nombre de la oferta		cotizacion idartes	Oferta Representaciones LAP SAS
Información de análisis			
Valor total oferta		47625000	29775000
ÍNdice de compra frente a precio referencia (ics) sobre valor global		0	0
ÍNdice de compra frente a precio venta (icv) sobre valor global		0	0
Total		3150000	26550000
Índice de compra frente a precio referencia (ics) - total de selección		0	0
Índice de compra frente a precio referencia (ics) - total de selección		0	0
Total oferta (artículos sin cotización = precio referencia)		47625000	29775000
ÍNdice de compra frente a precio referencia (ics) - total oferta (artículos sin cotización = precio referencia)		0	0
ÍNdice de compra frente a precio venta (icv) - total oferta (artículos sin cotización = precio referencia)		0	0
Total oferta (artículos sin cotización = precio mínimo)		47625000	29775000
ÍNdice de compra frente a precio referencia (ics) - total oferta (artículos sin cotización = precio mínimo)		0	0
ÍNdice de compra frente a precio venta (icv) - total oferta (artículos sin cotización = p. Mínimo) .		0	0
Total comparable		47625000	29775000
ÍNdice de compra frente a precio referencia (ics) - total comparable		0	0
ÍNdice de compra frente a precio venta (icv) - total comparable		0	0
Otros criterios			
Evaluación del proveedor			

Código UNSPSC	Ref. Artículo	Referencia interna	Descripción	Unidad	Cantidad	Total precio de venta	Total precio mínimo	Total adjudicado	Cantidad	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal	Cantidad	Precio unitario	Incluya el precio como lo indique la Entidad Estatal
											$ 47.625.000			$ 29.775.000
						0	$ 29.700.000	$ 29.700.000			$ 3.150.000			$ 26.550.000
53101604	1		BLUSA DAMA: Producto: Camisas o blusas para mujer Diseño: estilo camisero con dos pinzas adelante y dos atrás para mejor entalle. Los botones deben estar ubicados en el frente, distribuidos uniformemente, debe llevar un botón de repuesto en el borde inferior de la falda. Cuello: fusionado con entretela. Composición: 15.00 % Algodón 85.00 % Filamento de Poliéster. Peso 100 ± 5 g/m2 ASTM D3776 OPC. C. Factor de Protección UPF (HUMEDO) Min. 50.00 UPF. Factor de Protección UPF (SECO) Min. 50.00 UPF. Resistencia al rasgado (TRAMA) Min. 7.00 N ASTM D2261. Resistencia al rasgado (HURDIMBRE) Min. 8.00 N ASTM D2261. Apariencia 5 lavados Min. 3.50 e. AATCC 124. Resistencia enganche (TRAMA) Min. 4.00 e ASTM D3939. Resistencia enganche (HURDIMBRE) Min. 3.00 e ASTM D3939. La tecnología que se use debe mezclar de manera funcional la practicidad y la durabilidad del poliéster con la naturalidad del algodón y que evite el paso de los rayos UV, actuando como un escudo protector de la piel. Colores y modelos: por lo menos cuatro (4) modelos clásicos, elegantes y de temporada. Al menos un modelo debe estar disponible en blanco, los demás en tres (3) o más colores y estampados actuales. Manga: la manga debe ser de dos piezas: manga y puño y ésta puede ser 3/4. Los puños de la blusa deben ser fusionados con la entretela. La costura debe estar por debajo del brazo y debe unir por ambos lados al cuerpo de la blusa conservando la línea de aplome. Frentes: los bordes del frente de la blusa deben ir fusionados con entretela no tejida, el frente izquierdo debe ir doblado hacia adentro o con pechera. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de las funcionarias). Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	30	0		$ 2.250.000	30	$ 90.000	$ 2.700.000	30	$ 75.000	$ 2.250.000

53101804	2		CHAQUETA DAMA: Producto: Abrigos o chaquetas para mujer Composición : 4.00 % Lycra 96.00 % Filamento de Poliester. Peso 217 ± 11 g/m2 ASTM D3776. Resistencia al rasgado (TRAMA) Min. 22.00 N ASTM D2261. Resistencia al rasgado (HURDIMBRE) Min. 39.00 N ASTM D2261. Apariencia 5 lavados Min. 3.40 e. AATCC 124. Resistencia enganche (TRAMA) Min. 3.40 e ASTM D3939. Resistencia enganche (HURDIMBRE) Min. 3.00 e ASTM D3939. Elongación (Stretch) Trasnv. Min 25.00 % ASTM D6614. Material forro: 100% poliéster o acetato. La tecnología de la tela debe ser que por su mezcla con fibras elastómeras permite la elongación y recuperación del textil en un sentido de la tela permitiendo mayor confort, ajuste y libertad de movimiento y la elongación y recuperación del textil. Entretela: 100% poliéster, o mezcla de poliéster con algodón o viscosa (sólo si el diseño lo requiere). Cierres o Cremallera: si el diseño lo requiere, los cierres utilizados en la chaqueta deben ser de material sintético o metálico, con deslizador automático (seguridad), ancho espiral cerrado 4 mm ± 0,2 mm. Colores y diseños: mínimo cuatro (4) modelos de actualidad, cada modelo debe estar disponible por lo menos en dos (2) colores diferentes, de prefencia oscuros. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de las funcionarias). Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	30	0		$ 4.500.000	30	$ 210.000	$ 6.300.000	30,00	$ 150.000	$ 4.500.000
53101504	3		PANTALÓN DAMA: Producto: Pantalones largos o cortos o pantalonetas para mujer Composición: 4.00 % Lycra 96.00 % Filamento de Poliester. Peso 238 ± 12 g/m2 ASTM D3776. Resistencia al rasgado (TRAMA) Min. 41.00 N ASTM D2261. Resistencia al rasgado (HURDIMBRE) Min. 43.00 N ASTM D2261. Apariencia 5 lavados Min. 3.40 e. AATCC 124. Resistencia enganche (TRAMA) Min. 2.30 e ASTM D3939. Resistencia enganche (HURDIMBRE) Min. 3.00 e ASTM D3939. Elongación (Stretch) Trasnv. Min 11.00 % ASTM D6614. El material debe contar con tecnología que por su mezcla con fibras elastómeras permita la elongación y recuperación del textil en ambos sentidos de la tela permitiendo mayor confort, ajuste y libertad de movimiento. Cremallera: si el diseño lo requiere los cierres utilizados en el pantalón deben ser de material sintético o metálico, con deslizador automático (seguridad), ancho espiral cerrado 4 mm ± 0,2 mm. Colores y modelos: Diseño elegante y de actualidad. Bota recta o entubado dependiendo del modelo, Mínimo cuatro (4) modelos, cada uno en dos (2) colores sobrios. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talle de las funcionarias). Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	30	0		$ 2.550.000	30	$ 180.000	$ 5.400.000	30,00	$ 85.000	$ 2.550.000

53111602	4		CALZADO DAMA: Producto: Zapatos para mujer Especificaciones: * Todas las costuras deben ser uniformes y libres de protuberancias, si tiene forro, este no debe tener arrugas, el cuero no debe presentar manchas ni peladuras ni exceso de pegantes. * El número de puntadas por pulgada debe ser adecuado para el calzado de tal forma que garantice la resistencia a la costura. * El calzado debe tener un ajuste anatómico apropiado. Material: 100% cuero natural de origen bovino. Colores y diseños: cuatro (4) modelos de diseño actual (tipo botín y/o tacón con plataforma interna), la altura del tacón puede ir de 3 ½ cm a 7 ½ cm, en polipropileno, en colores sobrios y actuales, preferiblemente negro, café o tabaco. Forros: en badana. Horma: anatómicamente diseñadas que garanticen comodidad y confort al usuario, al igual que una adecuada función biomecánica. Puntera y contrafuerte: bien posesionados y sin marcación de sus bordes sobre el corte. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de las funcionarias). Acabados: suela antideslizante en sintético. Tapa antideslizante. Excelente manufactura y acabado final. Estabilidad del zapato.	UN	30	0		$ 4.500.000	30	$ 195.000	$ 5.850.000	30,00	$ 150.000	$ 4.500.000
53101602	5		CAMISA HOMBRE: Producto: Camisas para hombre Diseño: estilo camisero, con o sin bolsillo frontal según propuesta de diseño, los botones deben estar ubicados en el frente, distribuidos uniformemente, debe llevar un botón de repuesto en el borde inferior de la falda. Cuello: fusionado con entretela. Material: Composición : 15.00 % Algodón 85.00 % Filamento de Poliester. Peso 125 ± 6 g/m2 ASTM D3776. Resistencia al rasgado (TRAMA) Min. 11.00 N ASTM D2261. Resistencia al rasgado (HURDIMBRE) Min. 15.00 N ASTM D2261. Apariencia 5 lavados Min. 3.40 e. AATCC 124. Resistencia enganche (TRAMA) Min. 4.00 e ASTM D3939. Resistencia enganche (HURDIMBRE) Min. 2.00 e ASTM D3939. La tecnología debe mezclar de manera funcional la practicidad y la durabilidad del poliéster con la naturalidad del algodón. Colores y diseños: Al menos cuatro (4) modelos clásicos y elegantes. Al menos un modelo debe estar disponible en blanco, los demás en tres (3) o más colores actuales. Manga: la manga debe ser de dos piezas: manga y puño. Los puños de la camisa deben ser fusionados con la entretela. La costura debe estar por debajo del brazo y debe unir por ambos lados al cuerpo de la camisa conservando la línea de aplome. Frentes: los bordes del frente de la camisa deben ir fusionados con entretela no tejida, el frente izquierdo debe ir doblado hacia adentro o con pechera. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de los funcionarios). Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	15	0		$ 1.275.000	15	$ 110.000	$ 1.650.000	15,00	$ 85.000	$ 1.275.000

53101802	6		CHAQUETA HOMBRE: Producto: Abrigos o chaquetas para hombre Chaqueta: En diseño casual, manga larga, botones en resina sintética, la parte interna de la chaqueta debe ir totalmente forrada, el cuello debe ir fusionado empleando la entretela, si el diseño lo requiere, debe incluir un botón de repuesto. Material: Composición : 2.00 % Lycra 35.00 % Viscosa 63.00 % Filamento de Poliester. Peso 206 ± 10 g/m2 ASTM D3776. Resistencia al rasgado (TRAMA) Min. 37.00 N ASTM D2261. Resistencia al rasgado (HURDIMBRE) Min. 48.00 N ASTM D2261. Apariencia 5 lavados Min. 3.50 e. AATCC 124. Resistencia enganche (TRAMA) Min. 2.00 e ASTM D3939. Resistencia enganche (HURDIMBRE) Min. 4.00 e ASTM D3939. Elongación (STRETCH) Transv. Min 6.00 % ASTM D6614. La Tecnología debe permitir la elongación y recuperación del textil para brindar mayor libertad de movimiento. Entretela: 100% poliéster, o mezcla de poliéster con algodón o viscosa. Colores y diseños: mínimo cuatro (4) modelos de actualidad, cada uno en dos colores diferentes, de preferencia oscuros. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de los Funcionarios). Bolsillos: la chaqueta debe tener cómo mínimo dos bolsillos externos no expuestos y uno interno según el diseño. Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	15	0		$ 3.150.000	15	$ 280.000	$ 4.200.000	15,00	$ 210.000	$ 3.150.000
53101502	7		PANTALÓN HOMBRE: Producto: Pantalones largos o cortos o pantalonetas para hombre Material principal: Composición : 100.00 % Filamento de Poliester. Peso 157 ± 8 g/m2 ASTM D3776. Resistencia al rasgado (TRAMA) Min. 16.00 N ASTM D2261. Resistencia al rasgado (HURDIMBRE) Min. 18.00 N ASTM D2261. Apariencia 5 lavados Min. 3.40 e. AATCC 124. Resistencia enganche (TRAMA) Min. 4.00 e ASTM D3939. Resistencia enganche (HURDIMBRE) Min. 1.00 e ASTM D3939. La tecnología utilizada debe permitir mayor durabilidad, comodidad y fácil cuidado del textil, para mayor bienestar de quien lo usa. Cremallera: los cierres utilizados en el pantalón deben ser de material metálico, con deslizador automático (seguridad), ancho espiral cerrado 4 mm ± 0,2 mm, color tono a tono con el material principal. Diseño: bota recta, bolsillos no expuestos de tipo diagonal ubicados en cada costado. En la parte posterior dos bolsillos, sin pinzas, con pretina elaborada en el mismo material del pantalón, en su contorno con mínimo seis (6) pasadores distribuidos uniformemente, el cierre con cremallera. Colores y diseños: presentar como mínimo tres (3) opciones de modelo clásico en por lo menos cuatro (4) colores diferentes, en tonos sobrios, de preferencia oscuros. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de los Funcionarios). Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	15	0		$ 1.275.000	15	$ 190.000	$ 2.850.000	15,00	$ 85.000	$ 1.275.000

53111601	8		CALZADO HOMBRE: Producto: Zapatos para hombre Todas las costuras deben ser uniformes y libres de protuberancias, si tiene forro éste no debe tener arrugas, el cuero no debe presentar manchas ni peladuras ni exceso de pegantes. El número de puntadas por pulgada debe ser adecuado para el calzado de tal forma que garantice la resistencia a la costura. * El calzado debe tener un ajuste anatómico apropiado. Material: 100% cuero natural de origen bovino. Diseños y colores : Al menos cuatro (4) modelos clásicos y elegantes de amarrar y no amarrar. Colores: negro, café o azul. Plantilla: en badana de piel natural. Horma: anatómicamente diseñadas que garanticen la comodidad y confort al usuario, al igual que una adecuada función biomecánica. Puntera y contrafuerte: bien posesionados y sin marcación de sus bordes sobre el corte. Talla: de acuerdo con las necesidades de la Entidad (Talla de los Funcionarios). Acabados: suela antideslizante en sintético. Tapa antideslizante. Excelente manufactura y acabado final. Estabilidad del zapato. Modelo: se deben ofrecer mínimo tres (3) modelos a escoger por la Entidad.	UN	15	0		$ 3.150.000	15	$ 210.000	$ 3.150.000	15,00	$ 215.000	$ 3.225.000
53101602	9		CAMISA HOMBRE: Producto: Camisas para hombre Caracteristcas deben ser de tipo dieléctrico (sin herrajes o elementos metálicos de ningún tipo). Material: tela antiácida. Composición: 75% poliéster y 25% algodón. 100.00 % FILAMENTO DE POLIESTER TEJIDO DE PUNTO La Tecnología usada debe permitir que el textil evite el paso de los rayos UV, actuando como un escudo protector de la piel así como captar y secar la humedad causada por la transpiración rápidamente, permitiendo que el usuario este cómodo y fresco. El diseño de los logos, colores de bordado y tamaño de los mismos serán suministrados por la Entidad en la etapa de pre - producción. Diseño: tipo Polo, con tres (3) botones en el cuello, manga larga. Botones: a tono con el color de la tela y costuras fileteadas con punta de seguridad. - Marcado bordado en la espalda (artes entregadas por la Entidad en la etapa de preproducción), centrado en la parte superior tamaño media carta. - Logotipo bordado en la parte frontal superior derecha Color: negro Mate. pantone: 194006 Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	15	0		$ 1.350.000	15	$ 125.000	$ 1.875.000	15,00	$ 90.000	$ 1.350.000

53101502	10		PANTALÓN HOMBRE: Pantalones largos o cortos o pantalonetas para hombre Caracteristicas deben ser de tipo dieléctrico (sin herrajes, remaches o elementos metálicos de ningún tipo). Material: 35.00 % ALGODON, 65.00 % FILAMENTO DE POLIESTER, TEJIDO PLANO. PESO (MASA/UNIDAD DE AREA), 204 ± 10 g/m2, ASTM D3776 OPC. C, FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO):, Min 50.00 UPF, AATCC 183, FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO):, Min 50.00 UPF, AATCC 183, RESIST. ROTURA(GRAB)TRAMA:, Min 400.00 N, ASTM D5034, RESIST. ROTURA(GRAB)URDIMBRE:, Min 850.00 N, ASTM D5034, DESLIZAMIENTO COSTUR - TRAMA:, Min 117.00 N, ISO 13936-1, DESLIZAMIENTO COSTUR - URDIMB:, Min 117.00 N, ISO 13936-1, RESIST.AL RASGADO (TRAMA):, Min 25.00 N, ASTM D2261, RESIST.RASGADO (URDIMBRE):, Min 35.00 N, ASTM D2261, RESIST.ENGANCHE(TRAMA): Min 4.00 e, ASTM D3939, RESIST.ENGANCHE(URDIMBRE):, Min 3.00 e, ASTM D3939, MALLAS O PASADAS:, 23 ± 1 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007, HILOS O COLUMNAS: 47 ± 1 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007, MALLAS O PASADAS 23 ± 1 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007, HILOS O COLUMNAS, 52 ± 2 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007 Diseño: tipo cargo con bolsillos laterales a la altura media del muslo con tapa y cierre en velcro interior, Triple costura, dos (2) bolsillos traseros con tapa y cierre en velcro interior, bolsillos superiores laterales de parche con abertura diagonal, el diseño debe ser de talle amplio en la pierna. Tallas: de acuerdo con las tallas de los funcionarios. Color: negro Mate. Pantone: 194007 Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos.	UN	15	0		$ 1.275.000	15	$ 210.000	$ 3.150.000	15,00	$ 85.000	$ 1.275.000
53101802	11		CHAQUETA: Producto: Abrigos o chaquetas para hombre Caracteristicas: deben ser de tipo dieléctrico (sin herrajes, remaches o elementos metálicos de ningún tipo). Material: tela Jean en índigo de 14 onzas sin desgastes. Diseño: triple costura, dos bolsillos superiores con tapa y botón, dos bolsillos laterales, un bolsillo interior. Manga larga, puño sencillo con botón y cierre frontal de botón. Color: negro Mate. Pantone: 194007 Marcado: Marcado bordado en la espalda (artes entregadas por la Entidad en la etapa de pre - producción), centrado en la parte superior y en la parte inferior, tamaño media carta. Rotulado: la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos. Tallas: de acuerdo con las tallas de los funcionarios. Marcado bordado (artes entregadas por el la Entidad en la etapa de pre - producción), centrado en la parte baja de la espalda cercano al borde, tamaño media carta. Es indispensable presentar el certificado de compra textil.	UN	10	0		$ 800.000	10	$ 280.000	$ 2.800.000	10,00	$ 80.000	$ 800.000

53101802	12		CHAQUETA: Producto: Abrigos o chaquetas para hombre Caracteristicas deben ser de tipo dieléctrico (sin herrajes, remaches o elementos metálicos de ningún tipo). Material: fibra negra 100% Nylon, 35gr/m2 ultraligera con filamentos huecos en el interior, permite que sea transpirable ,Caliente y térmica para inviernos, Incorpora una capucha movible con cremallera y bolsillos ventrales con cremallera. Color: negro. Diseño delantero: triple costura, dos bolsillos superiores con tapa y botón, dos bolsillos laterales, un bolsillo interior. Manga larga, puño sencillo con botón y cierre frontal de botón. - Logotipo bordado en la parte superior derecha. Tallas: de acuerdo con las tallas de los funcionarios. Rotulado en la prenda debe tener la marca del Proveedor o del fabricante. La marquilla de composición y origen debe estar insertada en la costura de confección y no debe tener empates o sobrepuestos.	UN	5	0		$ 400.000	5	$ 280.000	$ 1.400.000	5,00	$ 80.000	$ 400.000
46181507	13		CHALECO TIPO PERIODISTA: Producto: Chalecos de seguridad Caracteristcas deben ser de tipo dieléctrico (sin herrajes o elementos metálicos de ningún tipo). Material: 35.00 % ALGODON, 65.00 % FILAMENTO DE POLIESTER, TEJIDO PLANO. PESO (MASA/UNIDAD DE AREA): 204 ± 10 g/m2, ASTM D3776 OPC. C, FACTOR DE PROTECCION UPF (HUMEDO): Min 50.00 UPF, AATCC 183, FACTOR DE PROTECCION UPF (SECO):, Min 50.00 UPF, AATCC 183, RESIST. ROTURA(GRAB)TRAMA:, Min 400.00 N, ASTM D5034, RESIST. ROTURA(GRAB)URDIMBRE:, Min 850.00 N, ASTM D5034, DESLIZAMIENTO COSTUR - TRAMA:, Min 117.00 N, ISO 13936-1, DESLIZAMIENTO COSTUR - URDIMB:, Min 117.00 N, ISO 13936-1, RESIST.AL RASGADO (TRAMA):, Min 25.00 N, ASTM D2261, RESIST.RASGADO (URDIMBRE):, Min 35.00 N, ASTM D2261, RESIST.ENGANCHE(TRAMA):, Min 4.00 e, ASTM D3939, RESIST.ENGANCHE(URDIMBRE):, Min 3.00 e, ASTM D3939, MALLAS O PASADAS:, 23 ± 1 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007, HILOS O COLUMNAS:, 47 ± 1 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007, MALLAS O PASADAS, 23 ± 1 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007, HILOS O COLUMNAS, 52 ± 2 hilo/cm, ASTM D3775 / ASTM D8007. Composiciòn: Forro en malla 100% poliéster. El diseño de los logos, colores de bordado y tamaño de los mismos serán suministrados por la Entidad en la etapa de pre - producción. Color: negro mate. Pantone: 194007 Diseño delantero: - Logotipo bordado en la parte superior derecha. - Dos (2) bolsillos superiores con tapa de cierre en velcro interior doblemente asegurado. - Dos (2) bolsillos con cremallera negra plástica (no expuestos). - Dos bolsillos grandes inferiores con pliegue tipo bolsa con cierre de tapa y velcro interior, - Bolsillos laterales, de fácil acceso, no expuestos. Diseño trasero: -Marcado bordado (artes entregadas por la Entidad en la etapa de pre - producción), centrado en la parte superior, tamaño media carta. - Marcado bordado (artes entregadas por el la Entidad en la etapa de pre - producción), centrado en la parte baja de la espalda cercano al borde, tamaño media carta.	UN	15	0		$ 975.000	15	$ 210.000	$ 3.150.000	15,00	$ 65.000	$ 975.000

46181604	14		CALZADO HOMBRE: Producto: Botas de seguridad Todas las costuras deben ser uniformes y libres de protuberancias, si tiene forro éste no debe tener arrugas, el cuero no debe presentar manchas ni peladuras ni exceso de pegantes. El número de puntadas por pulgada debe ser adecuado para el calzado de tal forma que garantice la resistencia a la costura. El calzado debe tener un ajuste anatómico apropiado. Material: cuero natural de origen bovino. Composición: 100% cuero. En cuero natural de origen bovino. Diseño: bota dieléctrica de amarre en cuero grasso, liso, color negro, cosida, liviana, con suela de caucho y punta reforzada en fibra de vidrio. Alta resistencia a la tracción, abrasión y gran flexibilidad, el borde superior interno de la caña contiene acolchado de goma espuma que le otorga al usuario mayor comodidad.	UN	15	0		$ 2.250.000	15	$ 210.000	$ 3.150.000	15,00	$ 150.000	$ 2.250.000