

ESPECIFICACION TECNICA		ET-EQ -7404
CARÁTULA - JUEGO DE SÁBANAS		
Revisión 20	27-07-2020	Página 1 de 5

1. ALCANCE

Contiene las exigencias requeridas por el S.I.E. que debe satisfacer el artículo en calidad textil y calidad de confección, para el **uso en camas de alojamiento** de efectivos del Ejército nacional en las Unidades del país y en el exterior y requisitos particulares del S.I.E. para los proveedores de tales equipos.

2. DOCUMENTOS RELACIONADOS:

Decreto N° 59/999 Etiquetado textil.

3. DEFINICIONES:

JUEGO DE SÁBANAS: Equipo de 1 plaza compuesto por dos sábanas (inferior y superior) y funda para almohada.

LOTE: Cantidad determinada de juego de sábanas de características similares, fabricadas bajo las mismas condiciones de producción que se somete a inspección como un conjunto unitario.

MUESTRA: Cantidad de juegos de sábanas extraídas de un lote, utilizado para apreciar una o más características del mismo.

4. REQUISITOS GENERALES

- 4.1. Se requieren juegos de sábanas confeccionados con textil de estructura estable y resistente, a la que se le han aplicado todos los procesos fisicoquímicos para la obtención de sus características finales.
- 4.2. Las telas deben ser flexibles, uniformes en peso, espesor, color y acabado en el total de superficie utilizable.
- 4.3. Las telas debe presentar nivel de desempeño apropiado, en especial en resistencia al desgarre y a la tracción que permita mantener la integridad del tejido durante el uso destinado.
- 4.4. Los colores deberán ser sobrios, claros y lisos.
- 4.5. Requisitos de la textil

PARAMETRO	REQUISITO
Composición	Mezclas conteniendo mínimo 20% algodón
Peso/m ²	Mínimo 110 g
Encogimiento	Urdimbre: Máx. ± 3 %
	Trama: Máx. ± 3 %
Pilling	Mínimo 4 (ligera formación de motas)



ESPECIFICACION TECNICA		ET-EQ -7404
JUEGO DE SÁBANAS		
Revisión 20	27-07-2020	Página 2 de 5

4.6. Requisitos de la confección

PARAMETRO	REQUISITO
DIMENSIONES	Sábanas: Mín. 1,60m x 2,50m. <i>La sábana inferior podrá ser con elástico de medidas acorde al tamaño requerido</i>
	Funda: 0,50m x 0,80m
TERMINACIÓN	Deberá asegurarse el impedimento de deshilachado

5. REQUISITOS DE LA ENTREGA

5.1.1. EMPAQUE

Cada juego de sábanas debe contar con empaque individual de polietileno u otro material transparente, que permita observar su contenido y otorgue protección apropiada para mantener la calidad de la prenda durante el transporte y almacenamiento.

A los efectos de la entrega se acondicionarán en cajas de cartón para evitar daños durante su transporte y almacenamiento.

5.1.2. ROTULADO

Los juegos de sábanas se rotularán acorde lo exigido en la reglamentación vigente, mediante etiquetado que informe: Nombre del fabricante o marca de la prenda, País de origen, Composición del juego, Dimensiones de las sábanas, Composición del tejido, Instrucciones para el cuidado de la prenda.

Las cajas de empaque deben contar con la siguiente información:

- Contenido
- Nombre del fabricante o marca de las prendas.
- Cantidad de unidades que contiene

5.1.3. Se coordinará con el adjudicatario otras necesidades de identificación en el rotulado de las sábanas.

5.2. Deberá existir en el total de la partida aseguramiento de la calidad, modelo, color y distribución de color aceptada por la Comisión Asesora de Adjudicaciones, conformando ajuste total a la muestra adjudicada.

5.3. No deberá presentar fallas ni defectos que perjudiquen su utilización.

5.4. Deberá existir en el total de la partida, aseguramiento de la calidad aceptada por el S.I.E. Toda mercadería defectuosa será objeto de reposición, ya sea detectada al momento del muestreo de la entrega, o al momento de la distribución interna.

5.5. La inspección y recepción se realizarán por atributos, acorde a lo establecido en la Norma ISO 2859- 0 a 4.

5.6. Deberá cumplir con la dispersión de color exigida en el total de la entrega: Mínimo 3 en escala de grises.



ESPECIFICACION TECNICA		ET-EQ -7404
JUEGO DE SÁBANAS		
Revisión 20	27-07-2020	Página 3 de 5

6. CRITERIOS DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO

6.1. La recepción de entregas se realiza efectuando inspección visual para verificación de conformidad con los requisitos generales, empaque y rotulado. Sobre cada lote se aplicará un Plan de muestreo simple, inspección general I acorde a la siguiente tabla.

Plan de muestreo para requisitos generales, empaque y rotulado.

Número de juegos de sábanas	Tamaño de muestra	Número de aceptación	Número de rechazo
51-150	3	0	2
151 – 280	5	1	3
281 – 500	8	1	4
501 – 1200	13	2	5

6.2. Para verificar la conformidad con los requisitos técnicos, se aplicará un plan de muestreo simple, inspección reducida S-3 estableciendo un Nivel aceptable de Calidad de 6,5%.

Plan de muestreo para requisitos específicos.

Nº de juegos de sábanas	Muestra	Nº aceptación	Nº de rechazo
51 – 500	3	0	2
501 - 3200	5	1	3
3201 o más	8	1	4

6.3. Si el número de equipos defectuosos en la muestra ensayada es menor o igual al número de aceptación, se aceptará el lote. Si el número de unidades defectuosas en la muestra es igual o mayor al número de rechazo se rechazará el lote. Si el número de defectuosos es mayor al número de aceptación y menor que el número de rechazo, se acepta el lote con la condicionante que el proveedor debe reponer las prendas defectuosas, ya sea que se detecte antes de la recepción definitiva o a medida que se realiza la distribución.

6.4. La verificación de la confección y ajuste a requisitos generales se realiza por inspección visual. La determinación de dimensiones se realiza con metro de sastrería.

6.5. La determinación de requisitos de calidad textil se realiza a través de los ensayos correspondientes.



ESPECIFICACION TECNICA		ET-EQ -7404
JUEGO DE SÁBANAS		
Revisión 20	27-07-2020	Página 4 de 5

7. RECEPCIÓN DE OFERTAS

- 7.1. En su oferta la firma debe declarar los siguientes datos del producto ofertado: *Origen, marca, composición textil, peso de la textil, hilos por cm, resistencia a la tracción, resistencia al desgarro, encogimiento*, y cualquier otra información que corresponda destacar, tal como tratamientos especiales.
- 7.2. Al momento de la oferta deberán presentarse la cantidad de muestras requeridas en el pliego con etiquetado reglamentario y empaque tal como será entregado en caso de resultar adjudicatario.
- 7.3. Acompañando la oferta, el proveedor deberá presentar **certificado de ensayos** realizados sobre la textil utilizada para la confección de las sábanas que contenga datos de: **composición textil, encogimiento y pilling**, los mismos deben venir acompañados de los restos de la textil ensayada.
- 7.4. Como alternativa se aceptarán especificaciones técnicas originales de la planta textil, con toda la información requerida para un certificado analítico, firmadas por el profesional responsable de los ensayos debidamente acreditado y apostillado o legalizado en caso que provenga del extranjero.
- 7.5. Se aceptarán certificados de análisis por un período de hasta dos años, en caso de firmas que hayan presentado certificados vigentes en procedimientos de compra anteriores para el mismo ítem, siempre que se mantenga el total de los parámetros de calidad del producto presentado.
- 7.6. Toda característica no contemplada en esta especificación, deberá asemejarse en forma y calidad o superar, a los parámetros mínimos requeridos. Se aceptarán pequeñas discrepancias, siempre que no perjudiquen su prestación.
- 7.7. Toda modificación que implique una supuesta mejora de la calidad del producto, será considerada oportunamente por las instancias técnicas a las que diera lugar.
- 7.8. Las **ofertas que cumplan los requisitos mínimos establecidos en el numeral 4 y cumplan puntos 7.1 a 7.5** se calificarán de acuerdo al siguiente detalle:

Parámetro		Puntaje
Peso/m ²	más de 220g	20
	más de 180g	10
	menos de 180g	5
Composición (% algodón)	mayor o igual a 50%	20
	entre 36 y 49%	10
	entre 20 y 35%	5



ESPECIFICACION TECNICA		ET-EQ -7404
JUEGO DE SÁBANAS		
Revisión 20	27-07-2020	Página 5 de 5

7.9. La presente anula toda disposición anterior.

La Jefa de Investigación y Desarrollo
Q.F (Eq.Cap)

Laura Viñales