

**FICHA TÉCNICA
APROBADA**

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN

Denominación del bien : SÁBANA DE BRAMANTE CRUDO (TOCUYO) 1 ½ PLAZA SIN ELÁSTICO DE 2,70 m x 1,60 m 100% ALGODÓN Y 180 g/m²

Denominación técnica : SÁBANA DE BRAMANTE CRUDO (TOCUYO) 1 ½ PLAZA SIN ELÁSTICO DE 2,70 m x 1,60 m (100% ALGODÓN, 180 g/m², URDIMBRE: 20/1 Ne y 25 hilos/cm, TRAMA: 16/1 Ne y 22 pasadas/cm)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Cubierta textil de forma rectangular con dobladillo en todo el contorno, que se coloca sobre el colchón como ropa de cama.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN

2.1 Del bien

La sábana 1 ½ plaza sin elástico debe cumplir con las siguientes características técnicas:

2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Bramante crudo (tocuyo)	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Ligamento	Tafetán 1/1	
Composición		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Trama		
Gramaje (g/m ²)	180 ± 5%	
Título del hilo (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 1	
Trama	16/1 ± 1	
Densidad		
Urdimbre (hilos/cm)	Mínimo 25	
Trama (pasadas/cm)	Mínimo 22	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	NTP 244.001:2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª edición
Trama	± 3%	
Resistencia a la tracción	Mínimo 178 N	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Acabado	Suavizado y pre encogido	
INSUMOS		
Hilo de costura		Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Composición	100% poliéster spun	
Color	Al tono de la tela	
Título (Ne)	40/2 ± 3	NTP 244.001:2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª edición



Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gladys Antonia FAU
20600927818 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 16.11.2022 10:25:53 -05:00

Firmado digitalmente por HUAMAN
GUERRERO Rodrigo Ernesto FAU
20600927818 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 10.11.2022 12:00:29 -05:00

Firmado digitalmente por CENTA
CUEVA Enma Raquel FAU
20600927818 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18.11.2022 13:41:05 -05:00

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Etiqueta de marca		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado en uno de los extremos	
Información contenida en la etiqueta	Marca: Identificación del fabricante o importador	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria
Dimensiones	Que permita visualizar la información de la marca	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición
Etiqueta de instrucciones		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado conjuntamente con la etiqueta de marca	
Dimensiones	Que permita visualizar la información según la NTP	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición
Información contenida en la etiqueta	<ul style="list-style-type: none"> - Composición de los materiales que conforman el producto - País de origen o fabricación. Para la indicación del país de origen se podrán utilizar las siguientes expresiones: "Hecho en", o "Fabricado en ...", o "Elaborado en ...", u otras expresiones similares 	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria
	Instrucciones de cuidado y conservación del bien por medio de símbolos de acuerdo a la referencia	NTP-ISO 3758:2020 Textiles. Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. 4ª Edición

 **Ministerio de Defensa**

Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gadya Antelia FAU
20600927818 fard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 16.11.2022 10:26:00 -05:00



Precisión 1: El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales g, h, i, j, l, m, q y r) del Documento de Información Complementaria.

2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN

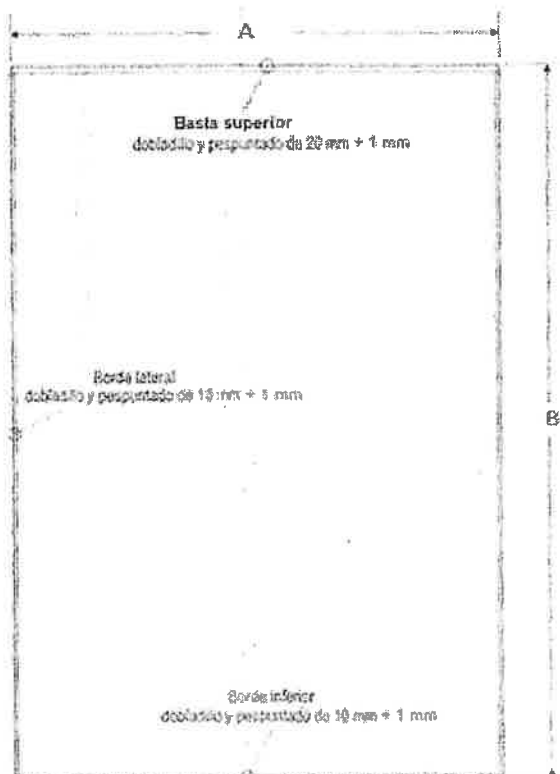
La sábana de bramante crudo 1 ½ plaza sin elástico es confeccionada por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente documento.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Cuerpo	Una (1) pieza de forma rectangular	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Contorno pespuntado	Costura recta (301)	
Ancho de costura doble doblez laterales y extremo inferior	1 cm \pm 0,2 cm	
Basta superior	Embolsado en el extremo superior de 2 cm +/- 1 mm con costura recta (301)	
Atraques de costuras	Con costura recta de 3 a 5 puntadas de atraque, al término de la operación	
Puntadas por pulgada	10 ppp a 12 ppp	NTP 244.001:2017 CONFECCIONES. Sábanas de algodón. Requisitos. 2ª edición



2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN

Imagen homogeneizada de la ACFFAA:



Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gladys Antonia FAU
20600927810 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 16.11.2022 10:26:09 -05:00

2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN

La sábana de bramante crudo 1 ½ plaza sin elástico tiene las medidas, según homogeneización de la ACFFAA:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (metros)	
		1 1/2 plaza	TOLERANCIA (±) centímetros
A	Ancho	1,60	2
B	Largo	2,70	2

2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Debe estar vaporizado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	



2.2 Envase y/o embalaje

Cada sábana debe estar doblada y dentro de una bolsa de plástico transparente (envase y/o empaque) y debidamente cerrado, de tal forma que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final.

Precisión 2: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del embalaje tales como: material, tipo de cerrado, siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

2.3 Rotulado

El envase (empaque) debe llevar en un lugar visible, información que indique la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

Precisión 3: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier información que considere deba estar rotulada en el embalaje; por ejemplo: Denominación del bien, fabricante, marca, N° unidades, color, N° orden de compra o contrato u otros. La información que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

2.4 Inserto

No es aplicable.

Precisión 4: No es aplicable.

Nota sobre la Precisión 1:

La entidad define que el color para esta prenda es el blanco, según la siguiente curva de color:

T % Reflectancia 10nm Hor						
Estándar:		Gráf. %R / %T IUS (Absorb.)				
BLANCO						
	%R					
400-450 nm	10.18	23.76	61.26	100.35	116.90	114.94
460-510 nm	106.60	101.85	98.04	92.05	91.20	89.01
520-570 nm	86.16	83.49	83.46	85.05	85.43	84.26
580-630 nm	83.56	83.21	82.97	83.06	83.61	84.50
640-690 nm	85.69	86.86	87.77	87.84	88.03	87.79
700 nm	87.93					

**FICHA TÉCNICA
APROBADA**

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN

Denominación del bien : COLCHA DE NIDO DE ABEJA 1 1/4 PLAZA, 2,50 m x 1,60 m, 100% ALGODÓN Y 260 g/m²

Denominación técnica : COLCHA DE NIDO DE ABEJA 1 1/4 PLAZA, 2,50 m x 1,60 m, (100% ALGODÓN Y 260 g/m² URDIMBRE: 8/1 Ne Y 18 hilos/cm, TRAMA 8/1 Ne 15 hilos/cm)

Unidad de medida : UNIDAD

Descripción general : Cubierta protectora de tela, de forma rectangular, con dobladillo en extremos superior e inferior, que se coloca sobre la ropa de cama.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN

2.1 Del bien

La colcha de nido de abeja debe cumplir con las siguientes características técnicas:

2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN

CARACTERÍSTICAS		ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA			
Sistema de tejido	Jacquard o ratier	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)	
Tipo de tejido	Nido de abeja		
Composición			
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)	
Trama			
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil		
Gramaje (g/m²)	260 ± 5%		
Título del hilo (Ne)			
Urdimbre	8/1 ± 1	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)	
Trama	8/1 ± 1		
Densidad (Hilos/cm)			
Urdimbre	Mínimo 18	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)	
Trama	Mínimo 15		
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)			
Urdimbre	± 6%	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)	
Trama	± 6%		
Solidez del color			
A la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)	
Al lavado	Mínimo 4		
Al sudor	Mínimo 4		
Al frote húmedo	Oscuros: Mínimo 2.5		
	Claros: Mínimo 3.5		
Al frote seco	Oscuros: Mínimo 3		
	Claros: Mínimo 4		





CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Acabado	Pre encogido y suavizado	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
INSUMOS		
Hilo de Costura		
Composición	100% poliéster spun	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Color	Al tono de la tela	
Título (Ne)	40/2 ± 3	
ETIQUETA DE MARCA Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el etiquetado de Confecciones		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado en uno de los extremos	
Dimensiones	Que permita visualizar la marca	
ETIQUETA TÉCNICA NTP-ISO 3758:2020 Textiles. Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. 4ª Edición		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado conjuntamente con la etiqueta de marca	
Dimensiones	Que permita visualizar la información según NTP	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición

Precisión 1: La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color de la colcha, según el código del pantone textil.

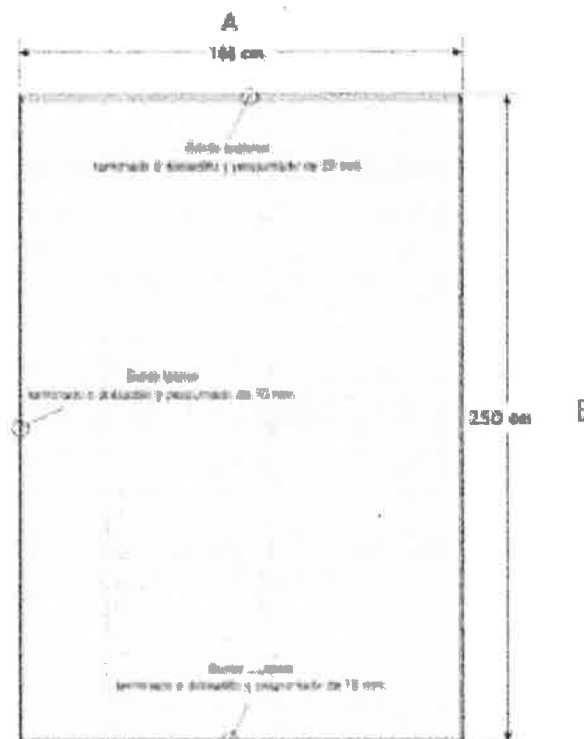
El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1, Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales b, h, k, l, m y r) del Documento de Información Complementaria.

2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN:

La colcha de nido de abeja de 1 ¼ plaza, es confeccionada por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente documento.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Cuerpo	Una (1) pieza de forma rectangular	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Contorno respuntado	Costura recta (301)	
Ancho de costura doble dobléz en laterales e inferior	1 cm ± 0,2 cm	
Ancho de costura doble dobléz (basta superior)	2 cm ± 0,2 cm	
Atraques de costuras	Con costura recta de 3 a 5 puntadas de atraque, al término de la operación	
Puntadas por pulgada	Regulares y uniformes de 10 ppp a 12 ppp	

2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN



2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN

La colcha de nido de abeja de 1 ½ plaza, tendrá el siguiente cuadro de medidas, según homogeneización de la ACFFAA:

Ítem	Descripción	Medidas (centímetros)	
		1 ½ plaza	Tolerancia (±)
A	Ancho	160	2
B	Largo	250	2

2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Debe estar vaporizado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

2.2 Envase y/o embalaje

Cada colcha debe estar doblada y dentro de una bolsa de plástico transparente (envase y/o empaque) y debidamente cerrado, de tal forma que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final.

Precisión 2: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del embalaje tales como: material, peso, tipo de cerrado, siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

2.3 Rotulado

El embalaje debe llevar en un lugar visible, información que indique la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

Precisión 3: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el embalaje; por ejemplo: Denominación del bien, fabricante, marca, N° unidades, color, N° orden de compra o contrato u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente ficha técnica.

2.4 Inserto

No es aplicable.

Precisión 4: No es aplicable.

Precisión del color:

La entidad define que el color para esta prenda es el blanco, según la siguiente curva de color:

T: % Reflectancia 10nm Hor						
Estándar:	%R			Grat. %R / %T K/S (Absorb.)		
BLANCO						
400-450 nm	10.18	23.76	61.26	100.35	116.90	114.94
460-510 nm	106.60	101.85	98.04	92.05	91.20	89.01
520-570 nm	86.16	83.49	83.46	85.05	85.43	84.26
580-630 nm	83.56	83.21	82.97	83.06	83.61	84.50
640-690 nm	85.69	86.86	87.77	87.84	88.03	87.79
700 nm	87.93					



**FICHA TÉCNICA
APROBADA**

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN

Denominación del bien : FRAZADA DE POLIÉSTER Y LANA COLOR ENTERO DE 1 ½ PLAZA, 2,20 m x 1,70 m Y 670 g/m²
 Denominación técnica : FRAZADA DE POLIÉSTER Y LANA COLOR ENTERO DE 1 ½ PLAZA, 2,20 m x 1,70 m Y 670 g/m² (URDIMBRE 500 Den Y TRAMA 1/2 Nm)
 Unidad de medida : UNIDAD
 Descripción general : Cubierta textil de forma rectangular ribeteado con puntada "ojal abierto" en todo el borde, utilizada en la cama para la protección del frío.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN

2.1 Del bien

La frazada de 1 ½ plaza debe cumplir con las siguientes características técnicas:

2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TEJIDO		
Composición		
Urdimbre	100% poliéster	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Trama	80% lana ± 5% 20% fibra sintética ± 5%	
Tipo	Frisado, ambas caras	
Armadura	Plano 2/1 o 3/1 en ligadura doble capa	
Nº cabos/hilo		
Urdimbre	2	
Trama	1	
Color	Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Título del hilo		
Urdimbre (Den)	500 ± 1	
Trama (Nm)	1/2 ± 1	
Gramaje (g/m²)	670 ± 5%	
Densidad		
Urdimbre (hilos/cm)	10 ± 1	
Trama (pasadas/cm)	13 ± 1	
Solidez del color		
Al lavado	Cambio de color: Mínimo 4	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Al sudor	Mínimo 4	
A la luz (20 AFU)	Mínimo 4	
Acabado	Suavizado	
INSUMOS		
Hilo de refuerzo		
Tipo	Pita	Homogeneización de la Agencia de Compras de las
Composición	100% algodón	



Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gladys Arlenia FAU
20600927818 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 16.11.2022 10:22:26 -05:00

Firmado digitalmente por HUAMAN
GUERRERO Rodrigo Ernesto FAU
20600927818 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 16.11.2022 11:59:34 -05:00

Firmado digitalmente por CENTA
CUEVA Emma Raquel FAU
20600927818 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 16.11.2022 13:40:34 -05:00



Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gladys Antonia FAU
20600227810 hard
Motivo: Day Vn B
Fecha: 16.11.2022 10:22:34 -05:00

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
N° de cabos	4 cabos retorcidos	Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Color	Al tono del tejido	
Etiqueta de marca		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado en uno de los extremos	
Información contenida en la etiqueta	Marca: Identificación del fabricante o importador	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria
Dimensiones	Que permita visualizar la información de la marca	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición
Etiqueta de instrucciones		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado conjuntamente con la etiqueta de marca	
Dimensiones	Que permita visualizar la información según la NTP	NTP 231.400:2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición
Información contenida en la etiqueta	<ul style="list-style-type: none">- Composición de los materiales que conforman el producto- País de origen o fabricación. Para la indicación del país de origen se podrán utilizar las siguientes expresiones: "Hecho en", o "Fabricado en ...", o "Elaborado en ...", u otras expresiones similares	Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el Etiquetado de Confecciones y modificatoria
	Instrucciones de cuidado y conservación del bien por medio de símbolos de acuerdo a la referencia	NTP-ISO 3758:2020 Textiles. Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. 4ª Edición
Estampado del logotipo		
Material (pintura)	No tóxica para serigrafía textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Color	A requerimiento de la entidad	

Precisión 1: La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el color según el código del pantone textil. Asimismo, si la frazada requiere el logotipo estampado, deberá especificar el diseño, dimensiones y color.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1 Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas, (a excepción de los literales b, f, h, i, k, l, m, n, p y r) del Documento de Información Complementaria.

2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN

La frazada de 1 ½ plaza es confeccionada por procesos de tejido, corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente documento.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Cuerpo	Tejido de una pieza de forma rectangular	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Ribeteado de bordes	Borlado todo el contorno con puntada "ojal abierto" con hilo de refuerzo	
Puntadas	Regulares y uniformes, no presenta fruncidos, no son tirantes y no cortan el tejido	

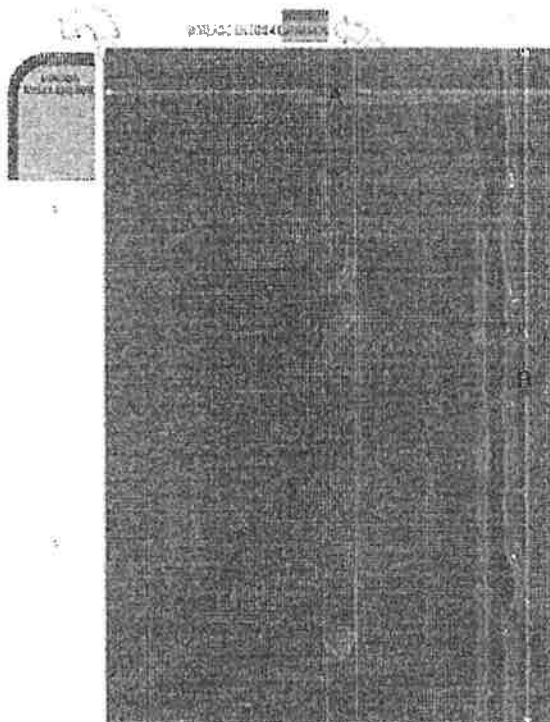


2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN

Imagen homogeneizada de la ACFFAA:

2.1.3.1 GRÁFICO 01:

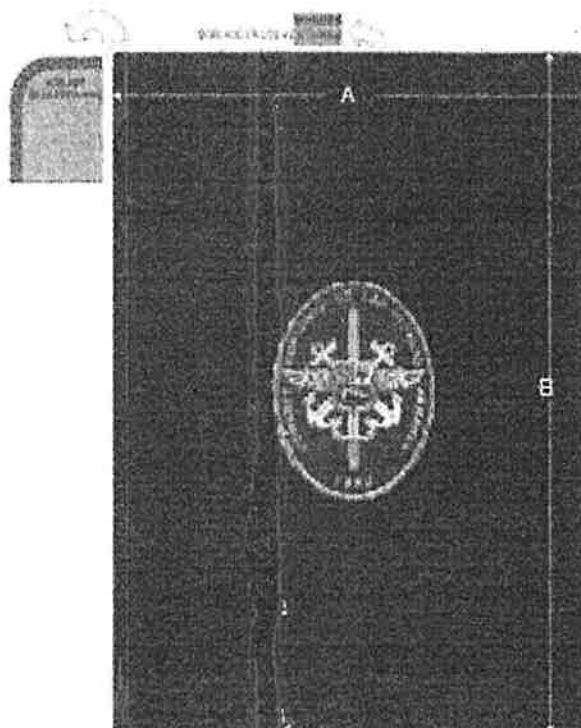
maado digitalmente por CONZA
ANCO Glacys Antonia FAU
000927018 hard
livo: Doy V* B*
cha: 16.11.2022 10:22:42 -05:00



B

A

2.1.3.2 GRÁFICO 02:



Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gladys Antonia FAU
206C0527616 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 16.11.2022 10:22:50 -05:00

2.1.4 DIMENSIONES Y PESO DEL BIEN

2.1.4.1 DIMENSIONES DEL BIEN

Las dimensiones de la frazada de 1 ½ plaza tienen las medidas, según homogeneización de la ACFFAA:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (metros)	
		1 ½ plaza	TOLERANCIA (±) centímetros
A	Ancho	1,70	2
B	Largo	2,20	5

2.1.4.2 PESO DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Peso unitario del bien (kg)	2,350 ± 10%	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)

2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, teñido o confección u otros que afecten el uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Debe estar vaporizado y libre de defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

2.2 Envase y/o embalaje

Cada frazada debe estar doblada y dentro de una bolsa de plástico transparente (envase y/o empaque) y debidamente cerrado, de tal forma que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final.

Precisión 2: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del embalaje tales como: material, peso, tipo de cerrado, siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

2.3 Rotulado

El envase (empaque) debe llevar en un lugar visible, información que indique la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

Precisión 3: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier información que considere deba estar rotulada en el embalaje; por ejemplo: Denominación del bien, fabricante, marca, N° unidades, color, N° orden de compra o contrato u otros. La información que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente Ficha Técnica.

2.4 Inserto

No es aplicable.

Precisión 4: No es aplicable.

Nota sobre la Precisión 1:

La entidad define que el color para esta prenda es el Gris, según el siguiente código PANTONE: Gris 18-0513 TPX, con franjas de color Rojo, según el siguiente código PANTONE: Rojo 19-1862 TPX.



Firmado digitalmente por CONZA
BLANCO Gladys Antonia FAU
20600922818 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 16.11.2022 10:23:03 -05:00

**FICHA TÉCNICA
APROBADA**

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL BIEN

Denominación del bien :	FUNDA DE BRAMANTE PARA ALMOHADA, 100% ALGODÓN Y 160 g/m ²
Denominación técnica :	FUNDA DE BRAMANTE PARA ALMOHADA (100% ALGODÓN Y 160 g/m ² , URDIMBRE: 20/1 Ne Y 23 hilos/cm Y TRAMA: 20/1 Ne, 22 pasadas/cm)
Unidad de medida :	UNIDAD
Descripción general :	Cubierta textil de forma rectangular con costura en uno de los laterales e inferior y basta superior con dos pares de pasadores para el cerrado, que se coloca en la almohada como ropa de cama.

2. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS DEL BIEN

2.1 Del bien

La funda de bramante de algodón debe cumplir con las características técnicas siguientes:

2.1.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LOS MATERIALES / INSUMOS DEL BIEN

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
TELA		
Tipo de tejido	Bramante	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Composición		
Urdimbre	100% algodón	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Trama	100% algodón	
Color	Según lo Precisado por la entidad de acuerdo al código del pantone textil	
Ligamento	Tafetán 1/1	
Título (Ne)		
Urdimbre	20/1 ± 1	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Trama	20/1 ± 1	
Gramaje (g/m²)	160 ± 5%	
Densidad		
Urdimbre (hilos/cm)	Mínimo 23	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Trama (pasadas/cm)	Mínimo 22	
Estabilidad Dimensional (encogimiento y/o estiramiento)		
Urdimbre	± 3%	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Trama	± 3%	
Solidez del color		
A la luz (20 AFU)	Mínimo 4	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Al lavado		
Cambio de color	Mínimo 4	
Transferencia de color	Mínimo 3	
Al sudor		
Cambio de color	Mínimo 4	
Transferencia de color	Mínimo 3	





CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Al frote húmedo	Oscuros: Mínimo 2.5	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Claros: Mínimo 3.5	
Al frote seco	Oscuros: Mínimo 3	
	Claros: Mínimo 4	
Acabado	Pre encogido y suavizado	
Tamaño	Según lo especificado por la entidad	
INSUMOS		
Hilo de costura		
Composición	100% poliéster spun	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Color	Al tono de la tela	
Título (Ne)	40/2 ± 3	
ETIQUETA DE MARCA Resolución N° 2109 Reglamento Técnico Andino para el etiquetado de Confecciones		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado en uno de los extremos	
Dimensiones	Que permita visualizar la marca	
ETIQUETA TÉCNICA NTP-ISO 3758:2020 Código para etiquetado de conservación por medio de símbolos. 4ª Edición		
Material	Textil	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Tipo de arte	Estampado	
Ubicación	Insertado conjuntamente con la etiqueta de marca	
Dimensiones	Que permita visualizar la información según NTP	NTP 231.400.2015 TEXTILES. Etiquetado para prendas de vestir y ropa para el hogar. 3ª Edición

Precisión 1: La entidad convocante deberá precisar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), el tamaño y color de la funda requerida, según el código del pantone textil.

El bien debe tener las características necesarias que aseguren el uso, funcionalidad y durabilidad y podrá ser evaluado de acuerdo a lo señalado en la Parte II, numeral 2.1, Textiles y afines, 2.2 Método de Muestreo y 2.3 Ensayos o Pruebas (a excepción de los literales h, k, l, m y n) del Documento de Información Complementaria.

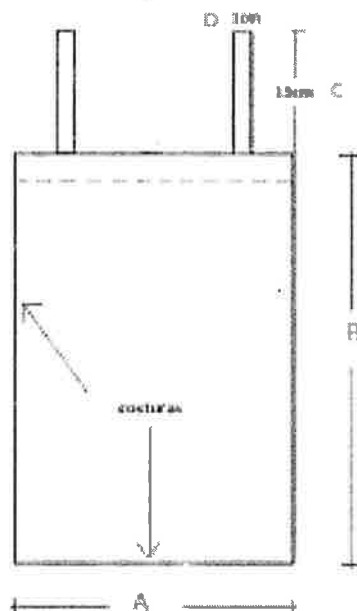
2.1.2 CARACTERÍSTICAS DE CONFECCIÓN DEL BIEN:

La funda de bramante es confeccionada por procesos de corte y costura estándares, capaces de garantizar el cumplimiento de los requisitos indicados en el presente documento.

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Confección		
Cuerpo	Una (1) pieza de forma rectangular doblada por la mitad	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Lateral e inferior del cuerpo	Unidos por el revés con costura de remalle con falsa puntada de seguridad (514)	
Basta de boca	Emboisado de 20 mm ± 1 mm con costura recta (301)	

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Pasadores	Doble tela cerrado con recubierta (406) o amolado con pespunte de costura recta (301) en el centro	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
Ubicación del pasador	Son 2 pares distribuidos de forma equidistantes e insertados en la basta	
Atraques	En los extremos de los pasadores con costura recta (301)	
Puntadas por pulgada	Regulares y uniformes de 10 ppp a 12 ppp	

2.1.3 GRÁFICO DEL BIEN



2.1.4 DIMENSIONES DEL BIEN

La funda de bramante de algodón tiene las medidas homogeneizadas por la ACFFAA siguientes:

Ítem	Descripción	Medidas (centímetros)		
		Tamaño 1	Tamaño 2	Tolerancia (±)
A	Ancho	51	40	1
B	Largo	82	60	2
C	Largo de pasador	15	15	0,5
D	Ancho de pasador	1	1	0,2

2.1.5 CARACTERÍSTICAS DEL ACABADO DEL BIEN

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	REFERENCIA
Presentación	Debe estar libre de defecto crítico de tejido, tñido o confección u otros que afecten al uso o la funcionalidad del bien.	Homogeneización de la Agencia de Compras de las Fuerzas Armadas (ACFFAA)
	Debe estar planchado o vaporizado, libre de brillo u otro defecto que pueda afectar la apariencia y el uso.	

2.2 Envase y/o embalaje

Cada funda debe estar doblada y dentro de una bolsa de plástico transparente (envase y/o empaque) y debidamente cerrado, de tal forma que proteja al bien, no transfiera olores o colores que afecten a sus características; debe ser resistente a la manipulación, transporte y almacenamiento, hasta su entrega al usuario final.

Precisión 2: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), la cantidad de bienes por embalaje. Además, debe indicar las características del embalaje tales como: material, peso, tipo de cerrado, siempre que se haya verificado que estas características aseguren la pluralidad de postores.

2.3 Rotulado

El embalaje debe llevar en un lugar visible, información que indique la denominación del bien y sus medidas, permitiendo de esta manera su identificación.

Precisión 3: La entidad convocante deberá indicar en las bases (sección específica, especificaciones técnicas numeral 2 y/o proforma del contrato), cualquier otra información que considere deba estar rotulada en el embalaje; por ejemplo: Denominación del bien, fabricante, marca, N° unidades, color, N° orden de compra o contrato u otros. La información adicional que se solicite no puede modificar las características del bien descritas en el numeral 2.1 de la presente ficha técnica.

2.4 Inserto

No aplica

Precisión 4: No aplica

Precisión del color:

La entidad define que el color para esta prenda es el blanco, según la siguiente curva de color:

1. % Reflectancia 10nm Hor						
Estándar:		Gráf. %R / %T K/S (Absorb.)				
BLANCO						
400-450 nm	10.18	23.76	61.26	100.35	116.90	114.94
460-510 nm	106.60	101.85	98.04	92.05	91.20	89.01
520-570 nm	86.16	83.49	83.46	85.05	85.43	84.26
580-630 nm	83.56	83.21	82.97	83.06	83.61	84.50
640-690 nm	85.69	86.86	87.77	87.84	88.03	87.79
700 nm	87.93					

Precisión de la medida:

La entidad define que la medida para esta prenda es la del **TAMAÑO 2** del cuadro del numeral 2.1.4.