



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO

Bogotá D.C., 28 de enero de 2026

Señor
YAIR ALEXANDER VALDERRAMA PARRA
Director Administrativo y Financiero APC – COLOMBIA
Carrera 10 No. 97 -13 Torre A Piso 6
Bogotá, D.C.,

Asunto: Envío documentación.

Comendidamente, me dirijo al Señor, Director Administrativo y Financiero de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia APC-COLOMBIA, con la finalidad de radicar la documentación correspondiente, impresa y original debidamente firmada del proceso que tiene como objeto contractual "ADQUISICIÓN DE INSUMOS, MEDICAMENTOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA DOTAR LOS BOTIQUINES DE PRIMEROS AUXILIOS, CONFORME ANEXO A POA 05. Y DIRECTIVA DE MEDICAMENTOS CON DESTINO A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026."

Anexo

1. Estudios previos medicamentos BRDEH, (estructuración técnica, enviada en medio digital)
2. Ficha técnica del producto medicamentos 2026 (enviado en medio digital)
3. Ficha técnica de negociación medicamentos 2026 (enviado en medio digital)
4. Orden semanal 003 de 2026
5. Necesidades medicamentos 2026 unidades de la BRDEH
6. Directiva permanente botiquines
7. Anexo A elementos de botiquines de primeros auxilios

Cordialmente,

Teniente. MONCAYO HURTADO JUAN
Oficial Convenios de cooperación de la BRDEH



ORDEN SEMANAL No. 003 EMITIDA POR EL COMANDO DE LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO, PARA LA SEMANA COMPRENDIDA DEL DÍA SÁBADO 17 DE ENERO AL VIERNES 23 DE ENERO DE 2026 EN BOGOTÁ D.C.

SUMINISTRO DE PASAJES AÉREOS NACIONALES CON DESTINO A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS TORRES IGUARÁN OSCAR EMILIO	3208183103	1119699376	oscar.torresig@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS CASALLAS RODRIGUEZ VICTOR ANDRES	3124790918	1069924398	victor.casallas@buzonejercito.mil.co
SUPERVISOR	SS. DIEGO ANDRES VASQUEZ VASQUEZ	3182698686	1073673470	diego.vasquezva@ejercito.mil.co

REALIZAR MANTENIMIENTO INTEGRAL A TODO COSTO, INCLUIDOS REPUESTOS Y MANO DE OBRA PARA LOS SISTEMAS DE RADIO DE ESTACIÓN BASE GTR 8000 DE LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS. SEPULVEDA MEDINA LUIS MIGUEL	3208430897	1012376367	Luis.sepulveda@ejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SV. GALVIS HIDALGO HUGO FERNANDO	3182644269	1012337970	hugo.galvis@buzonejercito.mil.co
SUPERVISOR	TE. PERDOMO SANTOS LUISA FERNANDA	3107531216	1070816588	Luisa.perdomo@buzonejercito.mil.co

ADQUISICIÓN DE INSUMOS, MEDICAMENTOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA DOTAR LOS BOTIQUINES DE PRIMEROS AUXILIOS, CONFORME ANEXO A POA 05. Y DIRECTIVA DE MEDICAMENTOS CON DESTINO A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS ORTIZ MANRIQUE EDUARD	3133013585	1117493837	eduard.ortiz@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS. SEPULVEDA MEDINA LUIS MIGUEL	3208430897	1012376367	Luis.sepulveda@ejercito.mil.co
SUPERVISOR	SS. SAMUEL ALBEIRO ESTUPIÑAN MEDINA	3225918486	1092155906	samuel.estupinan@ejercito.mil.co

CONTRATAR SERVICIO INTEGRAL PARA LA MAQUINARIA EMPLEADA CON TÉCNICA DE DESMINADO DE EQUIPO MECÁNICO. BARREMINAS (DOK-ING) PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS. SEPULVEDA MEDINA LUIS MIGUEL	3208430897	1012376367	Luis.sepulveda@ejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS TORRES IGUARÁN OSCAR EMILIO	3208183103	1119699376	oscar.torresig@buzonejercito.mil.co
SUPERVISOR	LOAIZA CAMACHO JHON	3102893950	1110491702	john.loaizaca@ejercito.mil.co

Los supervisores tienen como funciones, además de las establecidas en la Ley 1474 de 2011 las que se indican a continuación:

1. las gestiones necesarias para la coordinación de la estructuración de los procesos precontractuales de acuerdo a la necesidad del objeto del convenio Derivado N°. 2 para ser presentados a APC – COLOMBIA, para el respectivo proceso contractual.
2. Velar porque las coordinaciones realizadas con APC – COLOMBIA, para las gestiones precontractuales, contractuales y pos contractuales, de acuerdo con las modalidades de contratación establecidas en la Ley 80 de 1993, se lleven de manera debida y con diligencia para dar cumplimiento al objeto del convenio de asociación derivado.
3. cada una de las entregas a APC-COLOMBIA de los documentos requeridos para realizar los procesos de contratación que sean necesarios para el cumplimiento del objetivo de este convenio, entre ellos: estudios previos, estudios del sector, estudios de mercado, paquetes técnicos, fichas técnicas y estructuración de los procesos para la adquisición de los bienes y servicios de acuerdo a la cláusula segunda del presente convenio interadministrativo y

PÚBLICA CLASIFICADA

ORDEN SEMANAL No. 003 EMITIDA POR EL COMANDO DE LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO, PARA LA SEMANA COMPRENDIDA DEL DÍA SÁBADO 17 DE ENERO AL VIERNES 23 DE ENERO DE 2026 EN BOGOTÁ D.C.

ADQUISICIÓN DE SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, INCLUIDO AUTO PARTES Y MANO DE OBRA PARA LOS VEHÍCULOS QUE CONFORMAN EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO Y SUS UNIDADES TÁCTICAS PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS. GONZALEZ RODRIGUEZ LUIS CARLOS	3143235158	1016018482	luis.gonzalezro@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SV GALVIS HIDALGO HUGO FERNANDO	3182644269	1012337970	hugo.galvis@buzonejercito.mil.co
SUPERVISOR	TE. MONCAYO HURTADO JUAN CAMILO	3205843859	1107098825	juan.moncayohurt@ejercito.mil.co

ADQUISICIÓN DE LOTE 1: MATERIALES DE APOYO PARA REALIZAR LA EDUCACIÓN EN RIESGO DE MINAS A LA COMUNIDAD DE LOS MUNICIPIOS ASIGNADOS A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026 Y LOTE 2: ARTICULOS DE PAPELERIA, ÚTILES DE OFICINA Y CONSUMIBLES DE IMPRESIÓN PARA LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO Y SUS BATALLONES PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SV GALVIS HIDALGO HUGO FERNANDO	3182644269	1012337970	hugo.galvis@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS ORTIZ MANRRIQUE EDUARD	3133013565	1117493637	eduard.ortiz@buzonejercito.mil.co
SUPERVISOR	DUVAN STEIFFER GARZON MUÑOZ	3208480201	1106740296	duvan.garzon@ejercito.mil.co

ADQUISICIÓN DE LOTE 1: CARPAS PARA CAMIÓN CON CARROGERIA TIPO ESTACAS DE ACUERDO A NTMD 0088-A2 DEL 07 DE FEBRERO DE 2023 QUE COMPONEN EL PARQUE AUTOMOTOR DE LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO - BRDEH DEL EJÉRCITO NACIONAL PARA LA VIGENCIA 2026 Y LOTE 2 CARPAS DE DESPLIEGUE RÁPIDO PARA OPERACIONES ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA NO. JEMPP-CEDE4-DIETE-DIVFE-ET-01537/INT-2 CON DESTINO A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS CASALLAS RODRIGUEZ VICTOR ANDRES	3124790918	1069924398	victor.casallas@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS TORRES IGUARAN OSCAR EMILIO	3208183103	1119899376	oscar.torresig@buzonejercito.mil.co
SUPERVISOR	MICHAEL ALEXANDER GONZALEZ SANCHEZ	3103013081	11101758058	michael.gonzalez@ejercito.mil.co

SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS DE FERRETERIA Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN PARA LA UTILIZACIÓN EN ÁREAS OPERATIVAS EN LOS MUNICIPIOS ASIGNADOS A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS CASALLAS RODRIGUEZ VICTOR ANDRES	3124790918	1069924398	victor.casallas@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS. SEPULVEDA MEDINA LUIS MIGUEL	3208430897	1012376367	Luis.sepulveda@ejercito.mil.co
SUPERVISOR	CT JARAMILLO RESTREPO CRISTIAN	3105301706	1042772852	Cristian.jaramillo@buzonejercito.mil.co

ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO DESTINADO A LA EJECUCIÓN DE LAS FASES Y TÉCNICAS DE DESMINADO HUMANITARIO, INCLUYENDO LA FASE CANINA (KIT BÁSICO DE ENTRENAMIENTO DE CANINOS) Y LA FASE DE ESTUDIOS NO TÉCNICOS (DRONES PARA LEVANTAMIENTO Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN) CON DESTINO A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026.				
CARGO	GRADO Y NOMBRE	CELULAR	CEDULA	CORREO
TÉCNICO ESTRUCTURADOR	SS TORRES IGUARAN OSCAR EMILIO	3208183103	1119899376	oscar.torresig@buzonejercito.mil.co
TÉCNICO EVALUADOR	SS. SEPULVEDA MEDINA LUIS MIGUEL	3208430897	1012376367	Luis.sepulveda@ejercito.mil.co
SUPERVISOR	SV. JAVIER AGUILAR ACOSTA	3106999673	1114812513	javier.aguilarr@ejercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
COMPAÑÍA APOYO Y SERVICIO PARA EL DESMINADO HUMANITARIO**



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093°: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH- CASPD1-29.25

Bogotá D.C., 08 de enero de 2026

Señor Coronel
CEDENO BORRERO EDWIN
Jefe de Estado Mayor y 2do comandante
Brigada de Ingenieros de Desminado Humanitario
Carrera 46 n.° 20a – 29
Bogotá, D.C

Asunto: Solicitud informe necesidades medicamentos vigencia 2026

"adquisición de insumos, medicamentos y dispositivos médicos para dotar los botiquines de primeros auxilios, conforme anexo "a" y directiva de medicamentos con destino a los batallones orgánicos de la brigada de ingenieros de desminado humanitario" el cual se encuentra contemplado dentro del plan anual de adquisiciones de la agencia presidencial de cooperación internacional apc-Colombia, en la ejecución de los recursos donados por la fundación "the Howard g buffett" para el sostenimiento operacional del año 2026.

N°	Elemento	CARACTERISTICAS GENERALES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ADQUIRIR
1	apósito abdominal	No adherente absorbente y estéril de mínimo 280mm ancho x 280 mm largo con barrera antifluidos y 100% algodón. Estéril debe estar recubierto en su cara externa con tela delgada resistente con tiras de amare en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho la tira debe ser continua para mejorar presión que impida el ingreso de	UNIDAD	25



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20ª – 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonelercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

		cuerpos extraños. envolturas color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.		
2	apósito multipropósito estéril o (apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100%, - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	UNIDAD	100
3	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 18.	CAJA X 50	3 cajas
4	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 20.	CAJA X 50	3 cajas
5	Catéter venoso retráctil Cal.No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetano, pabellón de catéter luer-lok empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 16.	CAJA X 50	3 cajas



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20* ~ 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

6	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado. pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	CAJA X 50	3 cajas
7	Esparadrapo de 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alérgico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante. óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas, rollo empaque individual en plástico, resellable.	UNIDAD	10
8	Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja, para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material policloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril, desechable. Empacadas en bolsa plástica individual.	UNIDAD	100
9	Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas Penetrantes).	UNIDAD	100
10	Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	UNIDAD	10



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20* - 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonelercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

11	Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas. color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable	UNIDAD	12
12	Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático. para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70% cada toallita está dispuesta en paquete individual.	PAQUETE X 100	5 paquetes
13	Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción. sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras. el material exterior está optimizado para la visión nocturna. construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación	UNIDAD	10
14	Torniquete para venopunción	Elastico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	UNIDAD	10



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20* - 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

15	Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empacado en plástico. Individual.	UNIDAD	10
16	Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares 1 Aprobaciones ANSI 287.1-2003, CSA 294.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho	UNIDAD	15
17	Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M. 5 pares talla: L. 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares	CAJA X100	10 cajas
18	Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche(caja).	UNIDAD	5
19	TAPABOCAS	tapabocas blando desechable con bandas elásticas para ajuste de orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	CAJA X 50	20 cajas
20	ACIDO FUSIDICO	Crema al 2% tubo 15 gr	UNIDAD	30



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20ª - 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

21	aplicadores	mango en madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	10
22	bajalenguas	fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	1 paquete
23	canastilla ocular	Diseño universal adaptado por el ojo izquierdo y derecho fabricado con polipropileno blanco, cumple con estándares de calidad, su diseño permite una optima comodidad del paciente.	UNIDAD	10
24	esparadrapo hipoalergico	empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas	ROLLO	10
25	gasa precortada	tejidos poco tupidos o tela ligera, dimensiones mínimas de 7,5 cm x 5 cm en empaque individual y contenidas en empaque hermético impermeable y resellable de mínimo 5 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	10 cajas
26	solución salina	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado médico con bolsa de protección	UNIDAD	20
27	sulfadiazina de plata máximo	tubo frasco de 30 gr	UNIDAD	30
28	yodopovidona	frasco plástico espuma máximo 120 ml	UNIDAD	15
29	acetaminofén	tabletas de 500 mg	BLISTER	120



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20* - 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

30	Diclofenaco	ampolla 75 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	8 cajas
31	dicloxacilina	capsula 500 mg	CAJA X 50 UNIDADES	5 cajas
32	hidrocortisona	ampollas 100 mg	UNIDAD	100
33	ibuprofeno	tabletas de 400 mg	BLISTER	120
34	jeringa 20cc	empaque individual y contenido en empaque hermético impermeable y resellable	CAJA X 50 UNIDADES	3 cajas
35	jeringa 3cc	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	3 cajas
36	metoclopramida	ampolla 10 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	5 cajas
37	sales de rehidratación oral	sobres de 20.4g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml hidratante oral con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr	CAJA X 30 SOBRES	5 cajas
38	Tramal ampolla 50 mg	ampolla 50 mg (para uso solo en caso de trauma, amputado, administrar solo si cuenta con autorización y apoyo medico)	UNIDAD	30



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20ª - 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonelercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026636000449093: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-CASPD1-29.25

39	Jeringa de 5 CC.	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	3 cajas
40	Fonendoscopio y Tensiómetro.	Empaque impermeable.	UNIDAD(KIT)	12
41	férula de aluminio moldeable	Material radio-lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que puede ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. empaque individual plástico.	UNIDAD	12
42	Termómetro Digital	pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v, emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. en empaque plástico rígido.	UNIDAD	12
43	inmovilizador cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en plástico. empaque individual.	UNIDAD	10

Numero de Botiquines	06
----------------------	----

Respetuosamente,

Capitán. CRISTIAN JARILLO RESTREPO
Comandante Compañía Apoyo y Servicios
Para el Desminado Humanitario.

Elaboró: CS.Yobany Alvarado
Régimen Interno CASPD1



Cantón Militar Caldas Avenida Carrera 46 No. 20* - 29
Bogotá, Puente Aranda Edificio Comando de Ingenieros
Correo electrónico: brdeh1@buzonejercito.mil.co



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO N°. 3



Al contestar, cite este número

Radicado No. 2026863000491383: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEHBIDEH3-29.57

Vereda Cantimplora, Municipio de Cimitarra Santander, 08 de enero del 2026

Señor Coronel
EDWIN CEDEÑO BORRERO
Jefe de Estado Mayor y Segundo Comandante
Brigada de Ingenieros de Desminado Humanitario
Avenida Carrera 46 No. 20ª – 29
Bogotá D.C

Asunto: Respuesta informe necesidades medicamentos vigencia 2026

Respetuosamente me permito dar respuesta de acuerdo al memorando No.2026636000349963 de fecha 07 de enero del año en curso; la proyección para el plan anual de adquisiciones de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional APC-Colombia, en la ejecución de los recursos donados por la Fundación "The Howard G Buffett" para el sostenimiento operacional del año 2026, se proyecta la adquisición de los siguientes elementos así;

N°	ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ADQUIRIR
1	apósito abdominal	No adherente absorbente y estéril de mínimo 280mm ancho x 280 mm largo con barrera antilíquidos y 100% algodón. Estéril debe estar recubierto en su cara externa con tela delgada resistente con tiras de amare en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho la tira debe ser continua para mejorar presión que impida el ingreso de cuerpos extraños. envolturas color	UNIDAD	250



Km 3 vía el Aterrado. Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Calibío"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bideh3@ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado. No 2026863000491383/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH3-29.25

		militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.		
2	apósito multipropósito estéril o (apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia); materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100%, - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	UNIDAD	250
3	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 18.	CAJA X 50	15
4	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril., calibre 20.	CAJA X 50	15
5	Catéter venoso retráctil Cal.No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetano, pabellón de catéter luer-lok empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 16.	CAJA X 50	15
6	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado. pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	CAJA X 50	15



Km 3 vía el Aterrado. Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Calibío"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bldeh3@ejercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado. No **2026863000491383**/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH3-29.25

7	Esparadrapo de 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alérgico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante. óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	UNIDAD	60
8	Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja. para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polodloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril. desechable. Empacadas en bolsa plástica individual	UNIDAD	120
9	Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (Incluidas las heridas Penetrantes).	UNIDAD	250
10	Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	UNIDAD	120
11	Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas. color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable	UNIDAD	12
12	Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático. para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70°/o cada toallita está dispuesta en paquete individual.	PAQUETE X 100	15



Km 3 vía el Aterrado, Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Caliblo"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bideh3@ejercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado. No 2026863000491383/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH3-29.25

13	Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación	UNIDAD	24
14	Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	UNIDAD	12
15	Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empacado en plástico. Individual.	UNIDAD	12
16	Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares I Aprobaciones ANSI 287.1-2003, CSA 294.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho	UNIDAD	30



Km 3 vía el Aterrado. Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Calibío"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bideh3@ejercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado. No 2026863000491383/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH3-29.25

17	Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M. 5 pares talla: L. . 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares	CAJA X100	20
18	Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche(caja).	UNIDAD	25
19	TAPABOCAS	tapabocas blando desechable con bandas elásticas para ajuste de orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	CAJA X 50	50
20	ACIDO FUSIDICO	Crema al 2% tubo 15 gr	UNIDAD	24
21	aplicadores	mango en madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	24
22	bajalenguas	fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades , impermeable y resellable	PAQUETE X 100	24
23	canastilla ocular	Diseño universal adaptado por el ojo izquierdo y derecho fabricado con polipropileno blanco, cumple con estándares de calidad, su diseño permite una optima comodidad del paciente.}	UNIDAD	12
24	esparadrapo hipoalergico	empaque plástico impermeable, color piel de 2''' x 10 yardas	ROLLO	48
25	gasa precortada	tejidos poco tupidos o tela ligera, dimensiones mínimas de 7,5 cm x 5 cm en empaque individual y contenidas en empaque hermético impermeable y resellable de mínimo 5 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	30
26	solución salina	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado medico, con bolsa de protección.	UNIDAD	120



Km 3 vía el Aterrado, Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Calibío"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bideh3@ejercito.mil.co.

PUBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado. No 2026863000491383/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH3-29.25

27	sulfadiazina de plata máximo	tubo frasco de 30 gr	UNIDAD	12
28	yodopovidona	frasco plástico espuma máximo 120 ml	UNIDAD	24
29	acetaminofén	tabletas de 500 mg	BLISTER	500
30	Diclofenaco	ampolla 75 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	100
31	dicloxacilina	capsula 500 mg	CAJA X 50 UNIDADES	10
32	hidrocortisona	ampollas 100 mg	UNIDAD	200
33	ibuprofeno	tabletas de 400 mg	BLISTER	250
34	jeringa 20cc	empaque individual y contenido en empaque hermético impermeable y resellable	CAJA X 50 UNIDADES	5
35	jeringa 3cc	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	12
36	metoclopramida	ampolla 10 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	12
37	sales de rehidratación oral	sobres de 29,4g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml hidratante oral con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr	CAJA X 30 SOBRES	12
38	Tramal ampolla 50 mg	ampolla 50 mg (para uso solo en caso de trauma, amputado, administrar solo si cuenta con autorización y apoyo medico)	UNIDAD	120
39	Jeringa de 5 CC.	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	12
40	Fonendoscopio y Tensiómetro.	Empaque impermeable.	UNIDAD(KIT)	10
41	férula de aluminio moldeable	Material radio-lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que puede ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. empaque individual plástico.	UNIDAD	20



Km 3 vía el Aterrado. Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Calibío"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bideh3@ejercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



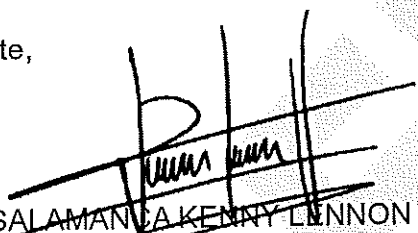
Al contestar, cite este número

Radicado. No 2026863000491383/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH3-29.25

42	Termómetro Digital	pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v, emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. en empaque plástico rígido.	UNIDAD	15
43	inmovilizador cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en plástico. empaque individual.	UNIDAD	15

Número de botiquines batallón:	45
[Cantidad específica] botiquines	

Comendidamente,


Mayor. VELA SALAMANCA KENNY LENNON
Ejecutivo y Segundo Comandante de Batallón
de Ingenieros de Desminado Humanitario No. 3


Elaboró: SS. Julio Fabra
Suboficial Planes y Estadística BIDEH3


Revisó: SS. Julio Fabra
Suboficial Servicios Logísticos BIDEH3


Vo. Bo: MY. Kenny Vela
Ejecutivo y Segundo Comandante de Batallón
de Ingenieros de Desminado Humanitario No. 3



Km 3 vía el Aterrado, Vereda Cantimplora
Cimitarra – Santander
Instalaciones Batallón de Ingenieros Ferrocarrileros N° 56 "Batalla de Calibío"
No. conmutador 59053
Correo electrónico: bideh3@ejercito.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA

PÚBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INGENIEROS DE DESMINADO No. 4



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026862000452913: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF- COING-BRDEH-BIDEH4.

Granada, Meta, 09 de enero de 2026

Señor Coronel
EDWIN CEDEÑO BORRERO
Jefe De Estado Mayor y Segundo Comandante
Brigada de Ingenieros Desminado Humanitario
Avenida Carrera 46 No. 20ª – 29
Bogotá D.C.

Asunto: Respuesta Memorando No. 2026636000349963 Informe De Necesidades Medicamento Y Dispositivos Médicos Vigencia 2026.

Respetuosamente me permito informar que, en acatamiento a las instrucciones impartidas por la BRDEH mediante el memorando No. 2026636000349963, se remiten los cuadros de necesidades correspondientes, elaborados conforme a los lineamientos establecidos, para su conocimiento y para que se adelanten los trámites administrativos a que haya lugar, de acuerdo con la normatividad vigente así:

N°	Elemento	CARACTERISTICAS GENERALES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ADQUIRIR
1	apósito abdominal	No adherente absorbente y estéril de mínimo 280mm ancho x 280 mm largo con barrera antifluidos y 100% algodón. Estéril debe estar recubierto en su cara externa con tela delgada resistente con tiras de amare en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho la tira debe ser continua para mejorar presión que impida el ingreso de cuerpos extraños. envolturas color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.	UNIDAD	64



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Ariari Granada
Bideh4@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co

PÚBLICA



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026862000514823: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH4.

2	apósito multipropósito estéril o (apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100%, - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	UNIDAD	64
3	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 18.	CAJA X 50	02
4	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 20.	CAJA X 50	0
5	Catéter venoso retráctil Cal.No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón de catéter luer-lok empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 16.	CAJA X 50	02
6	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	CAJA X 50	0
7	Espadrapo de 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alergénico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante. óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	UNIDAD	32
8	Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja, para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera	UNIDAD	96



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Ariari Granada
 Bideh4@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026862000514823: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH4.

		de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril. desechable. Empacadas en bolsa plástica individual		
9	Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas Penetrantes).	UNIDAD	0
10	Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	UNIDAD	160
11	Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas. color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable	UNIDAD	32
12	Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático. para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70% cada toallita está dispuesta en paquete individual.	PAQUETE X 100	10
13	Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación	UNIDAD	32



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Ariari Granada
 Bideh4@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026862000514823: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH4.

14	Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	UNIDAD	0
15	Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empackado en plástico. Individual.	UNIDAD	64
16	Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares I Aprobaciones ANSI 287.1-2003, CSA 294.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho	UNIDAD	32
17	Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla: 5 pares talla: M. 5 pares talla: L. 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares	CAJA X100	96
18	Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche(caja).	UNIDAD	32
19	TAPABOCAS	tapabocas blando desechable con bandas elásticas para ajuste de orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	CAJA X 50	10
20	ACIDO FUSIDICO	Crema al 2% tubo 15 gr	UNIDAD	32
21	aplicadores	mango en madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	10



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Ariari Granada
 Bideh4@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026862000514823: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH4.

22	bajalenguas	fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	10
23	canastilla ocular	Diseño universal adaptado por el ojo izquierdo y derecho fabricado con polipropileno blanco, cumple con estándares de calidad, su diseño permite una óptima comodidad del paciente.}	UNIDAD	0
24	esparadrapo hipoalérgico	empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas	ROLLO	32
25	gasa precortada	tejidos poco tupidos o tela ligera, dimensiones mínimas de 7,5 cm x 5 cm en empaque individual y contenidas en empaque hermético impermeable y resellable de mínimo 5 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	0
26	solución salina	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado medico, con bolsa de protección.	UNIDAD	160
27	sulfadiazina de plata máximo	tubo frasco de 30 gr	UNIDAD	100
28	yodopovidona	frasco plástico espuma máximo 120 ml	UNIDAD	32
29	acetaminofén	tabletas de 500 mg	BLISTER	100
30	Diclofenaco	ampolla 75 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	10
31	dicloxacilina	capsula 500 mg	CAJA X 50 UNIDADES	10
32	hidrocortisona	ampollas 100 mg	UNIDAD	10



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Ariari Granada
Bideh4@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026862000514823: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH4.

33	ibuprofeno	tabletas de 400 mg	BLISTER	100
34	jeringa 20cc	empaque individual y contenido en empaque hermético impermeable y resellable	CAJA X 50 UNIDADES	0
35	jeringa 3cc	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	2
36	metoclopramida	ampolla 10 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	10
37	sales de rehidratación oral	sobres de 29,4g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml hidratante oral con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr	CAJA X 30 SOBRES	10
38	Tramal ampolla 50 mg	ampolla 50 mg (para uso solo en caso de trauma, amputado, administrar solo si cuenta con autorización y apoyo medico)	UNIDAD	10
39	Jeringa de 5 CC.	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	96
40	Fonendoscopio y Tensiómetro.	Empaque impermeable.	UNIDAD(KIT)	32
41	férula de aluminio moldeable	Material radio-lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que puede ser doblada en curvas simples para Inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. empaque individual plástico.	UNIDAD	32
42	Termómetro Digital	pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v,emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. en empaque plástico rígido.	UNIDAD	32



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Aríari Granada
Bideh4@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026862000514823: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH4.

43	inmovilizador cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en plástico, empaque individual.	UNIDAD	32
----	------------------------	---	--------	----

Cantidad de Botiquines: 32 Botiquines

Respetuosamente,

Mayor EDOARDO LOMBANA PUENTES
Ejecutivo y Segundo Comandante
Batallón de Ingenieros de Desminado No.4

Elaboró: SS. Fabian Reyes
Suboficial SEPSE BIDEH4.

Revisó: TE. Natalia Galvis
Oficial S4 BIDEH4

Vo. Bo: MY. Edoardo Lombana
Ejecutivo BIDEH4



Avenida Carrera 13 Cantón Militar Ariari Granada
Bideh4@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co

PUBLICA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO N°5



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026870000570393: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

Neiva - Huila, 08 de enero de 2026

Señor Coronel
EDWIN CEDEÑO BORRERO
Jefe de Estado Mayor Brigada de ingenieros de Desminado Humanitario
Cra. 46 # 2AA - 29 Cantón militar Caldas Puente Aranda
Bogotá, D.C.

Asunto: Solicitud necesidad botiquines vigencia 2026.

Respetuosamente, me permito enviar, la solicitud de elementos para suministro de los botiquines para el sostenimiento de operaciones de desminado humanitario en la vigencia 2026 asignadas al Batallón de Ingenieros de Desminado Humanitario N°5 así.

N°	Elemento	CARACTERISTICAS GENERALES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ADQUIRIR
1	apósito abdominal	No adherente absorbente y estéril de mínimo 280mm ancho x 280 mm largo con barrera antifluidos y 100% algodón. Estéril debe estar recubierto en su cara externa con tela delgada resistente con tiras de amare en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho la tira debe ser continua para mejorar presión que impida el ingreso de cuerpos extraños. envolturas color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.	UNIDAD	80



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
Bideh5@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co

PUBLICA



Al contestar, cite este número

Radicado N° **2026870000570393**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

2	apósito multipropósito estéril o (apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100%, - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	UNIDAD	0
3	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 18.	CAJA X 50	4
4	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 20.	CAJA X 50	4
5	Catéter venoso retráctil Cal.No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón de catéter luer-lok empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 16.	CAJA X 50	3
6	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado. pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	CAJA X 50	4



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
 Bideh5@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co

PUBLICA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026870000570393: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

7	Esparadrado de 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alergénico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante. óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	UNIDAD	80
8	Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja. para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril. desechable. Empacadas en bolsa plástica individual	UNIDAD	200
9	Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas Penetrantes).	UNIDAD	0
10	Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	UNIDAD	200
11	Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas. color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable	UNIDAD	0
12	Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático. para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada	PAQUETE X 100	0



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
 Bideh5@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N° **2026870000570393**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

		de alcohol isopropílico al 70°/o cada toallita está dispuesta en paquete individual.		
13	Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación	UNIDAD	15
14	Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	UNIDAD	40
15	Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empacado en plástico. Individual.	UNIDAD	100
16	Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares I Aprobaciones ANSI 287.1-2003, CSA 294.3-2007, Protección contra	UNIDAD	0



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
 Bideh5@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026870000570393: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

		salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho		
17	Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M. 5 pares talla: L. . 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares	CAJA X100	5
18	Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche(caja).	UNIDAD	0
19	TAPABOCAS	tapabocas blando desechable con bandas elásticas para ajuste de orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	CAJA X 50	18
20	ACIDO FUSIDICO	Crema al 2% tubo 15 gr	UNIDAD	40
21	aplicadores	mango en madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	0
22	bajalenguas	fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades , impermeable y resellable	PAQUETE X 100	0
23	canastilla ocular	Diseño universal adaptado por el ojo izquierdo y derecho fabricado con polipropileno blanco, cumple con estándares de calidad, su diseño permite una optima comodidad del paciente.}	UNIDAD	0



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
Bideh5@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N° **2026870000570393**: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

24	esparadrapo hipoalergico	empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas	ROLLO	80
25	gasa precortada	tejidos poco tupidos o tela ligera, dimensiones mínimas de 7,5 cm x 5 cm en empaque individual y contenidas en empaque hermético impermeable y resellable de mínimo 5 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	2
26	solución salina	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado medico, con bolsa de protección.	UNIDAD	200
27	sulfadiazina de plata máximo	tubo frasco de 30 gr	UNIDAD	40
28	yodopovidona	frasco plástico espuma máximo 120 ml	UNIDAD	40
29	acetaminofén	tabletas de 500 mg	BLISTER	500
30	Diclofenaco	ampolla 75 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	120
31	dicloxacilina	capsula 500 mg	CAJA X 50 UNIDADES	500
32	hidrocortisona	ampollas 100 mg	UNIDAD	100
33	ibuprofeno	tabletas de 400 mg	BLISTER	500
34	jeringa 20cc	empaque individual y contenido en empaque hermético impermeable y resellable	CAJA X 50 UNIDADES	1
35	jeringa 3cc	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	0
36	metoclopramida	ampolla 10 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	50



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
Bideh5@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co

PUBLICA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026870000570393: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

37	sales de rehidratación oral	sobres de 29,4g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml hidratante oral con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr	CAJA X 30 SOBRES	4
38	Tramal ampolla 50 mg	ampolla 50 mg (para uso solo en caso de trauma, amputado, administrar solo si cuenta con autorización y apoyo medico)	UNIDAD	50
39	Jeringa de 5 CC.	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	2
40	Fonendoscopio y Tensiómetro.	Empaque impermeable.	UNIDAD(KIT)	0
41	férula de aluminio moldeable	Material radio-lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que puede ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. empaque individual plástico.	UNIDAD	0
42	Termómetro Digital	pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v,emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. en empaque plástico rígido.	UNIDAD	40
43	inmovilizador cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en plástico. empaque individual.	UNIDAD	45

Requisitos adicionales

N.º	ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1	Catéter retráctil venoso	Catéter intravenoso, periférico de seguridad, integrado, pasivo, "activo o pasivo", material en o vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel	CAJA X 50	2



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
Bideh5@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026870000570393: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

		trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque, blíster individual, desechable estéril, calibre 18 G A ¼".		
2	Gasa	Gasa en rollo	unidad	50
3	Alcohol	Alcohol en frasco individual x 500 ml	Frasco	50
4	Guardián	Tarro guardián para desechos biológicos y cortopunzantes.	Unidad	40
5	Pinza hemostática Kelly	Las pinzas hemostáticas Kelly son un instrumento versátil y multiusos que se utiliza tanto para retirar pequeñas puntas de raíces como para agarrar pequeños objetos o fragmentos, pero también para pinzar vasos sanguíneos. Las de Medesy están disponibles en varios tamaños, rectas y curvas	Unidad	10
6	Kit sutura	Los kits de sutura son herramientas fundamentales en procedimientos médicos y quirúrgicos. Estos kits incluyen una variedad de agujas de diferentes tamaños y formas, hilos de sutura fabricados en diversos materiales.	Unidad	10
7	Dispositivo de estabilización de catéter	Dispositivo de seguridad de estabilización de tubo de catéter PICC: Nuestro apósito de fijación de catéter es muy estable y asegura eficazmente el PICC, el CVC, el tubo de infusión IV y el catéter nasal, evitando el desplazamiento o el desalojamiento del catéter durante el movimiento del paciente.	Unidad	100
8	Correas de sujeción para camilla	El arnés para camilla es un elemento fundamental en entornos médicos y de emergencia. Fabricado con materiales resistentes y duraderos, garantiza fiabilidad y durabilidad a lo largo del tiempo.	unidad	35
9	Bolso kit de trauma	Bolso kit de trauma negro	unidad	35



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
 Bideh5@ejercito.mil.co
 www.ejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026870000570393: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH5-29.25

Especificación:

Cantidad de botiquines **BIDEH5**

Numero de botiquines operativos por batallón.	35
---	----

Respetuosamente.

Mayor. MAURICIO FUQUEN GUZMAN
Ejecutivo y Segunda Comandante BIDEH5

Elaboró: SS. Amílkar Chaparro
Suboficial de Planes y Estadística

Revisó: SS. Amílkar Chaparro
Suboficial de Planes y Estadística

Vo. Bo: SS. Luis Rivera
/ Suboficial de inventarios



Cantón Militar Tenerife Carrera 16 # 21-300 Neiva, Huila
Bideh5@ejercito.mil.co
www.ejercito.mil.co

PUBLICA

PUBLICA CLASIFICADA



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLÓN DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO No 6



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993 /MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

Popayán, Cauca, 09 de enero de 2026

Señor Coronel
EDWIN CEDENO BORRERO
Jefe de Estado mayor y Segundo comandante
Brigada de Ingenieros de Desminado Humanitario
Cra 50 N.º 18 - 06, Puente Aranda

Asunto: Informe Necesidad Medicamentos

Respetuosamente me permito enviar al señor Coronel jefe de Estado mayor y Segundo comandante Brigada de Ingenieros de Desminado Humanitario, informe de solicitud necesidades de medicamentos con el fin de suplir las necesidades de insumos y dispositivos médicos para dotar los 29 botiquines de primeros auxilios de las compañías del Batallon de Ingenieros de Desminado Humanitario No 6.

N°	ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ADQUIRIR
1	apósito abdominal	No adherente absorbente y estéril de mínimo 280mm ancho x 280 mm largo con barrera antifuídos y 100% algodón. Estéril debe estar recubierto en su cara externa con tela delgada resistente con tiras de amare en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho la tira debe ser continua para mejorar presión que impida el ingreso de cuerpos extraños. envolturas color militar con las	UNIDAD	58



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228828403
Bideh6@buzonsejeto.mil.co

PUBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

		especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.		
2	apósito multipropósito estéril o (apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100%, - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	UNIDAD	58
3	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 18.	CAJA X 50	86
4	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 20.	CAJA X 50	86
5	Catéter venoso retráctil Cal.No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón de catéter luer-lok empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 16.	CAJA X 50	58
6	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado. pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	CAJA X 50	58
7	Esparadrapo de 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alergénico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante, óxido	UNIDAD	58



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Millar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228020403
Bidelh@buzonalecio.mil.ec

CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

		de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.		
8	Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja, para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril, desechable. Empacadas en bolsa plástica individual	UNIDAD	58
9	Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas Penetrantes).	UNIDAD	29
10	Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	UNIDAD	100
11	Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica. No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas. color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable	UNIDAD	29
12	Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático, para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70% cada toallita está dispuesta en paquete individual.	PAQUETE X 100	29
13	Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la	UNIDAD	58



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228826403
Bideh6@buzonajepto.mil.co

CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

		intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación		
14	Tomiquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	UNIDAD	29
15	Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empackado en plástico. Individual.	UNIDAD	29
16	Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares I Aprobaciones ANSI 287.1-2003, CSA 294.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho	UNIDAD	29
17	Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M. 5 pares talla: L. 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares	CAJA X100	58
18	Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada	UNIDAD	86



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228828403
Bideh6@buzonajecito.mil.co

CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000688993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

		para reanimación, desechable, adulto, con estuche(caja).		
19	TAPABOCAS	tapabocas blando desechable con bandas elásticas para ajuste de orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	CAJA X 50	86
20	ACIDO FUSIDICO	Crema al 2% tubo 15 gr	UNIDAD	56
21	aplicadores	mango en madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	29
22	bajalenguas	fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUETE X 100	29
23	canastilla ocular	Diseño universal adaptado por el ojo izquierdo y derecho fabricado con polipropileno blanco, cumple con estándares de calidad, su diseño permite una optima comodidad del paciente.	UNIDAD	29
24	esparadrapo hipoalergico	empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas	ROLLO	29
25	gasa precortada	tejidos poco tupidos o tela ligera, dimensiones mínimas de 7,5 cm x 5 cm en empaque individual y contenidas en empaque hermético impermeable y resellable de mínimo 5 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	29
26	solución salina	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado medico, con bolsa de protección.	UNIDAD	86



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228826403
Bideh6@buzonelecto.mil.co

CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

27	sulfadiazina de plata máximo	tubo frasco de 30 gr	UNIDAD	29
28	yodopovidona	frasco plástico espuma máximo 120 ml	UNIDAD	29
29	acetaminofén	tabletas de 500 mg	BLISTER	86
30	Diclofenaco	ampolla 75 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	88
31	dicloxacilina	capsula 500 mg	CAJA X 50 UNIDADES	86
32	hidrocortisona	ampollas 100 mg	UNIDAD	86
33	ibuprofeno	tabletas de 400 mg	BLISTER	100
34	jeringa 20cc	empaque individual y contenido en empaque hermético impermeable y resellable	CAJA X 50 UNIDADES	29
35	jeringa 3cc	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	29
36	metoclopramida	ampolla 10 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	29



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228828403
Bideh6@buzonajecito.mil.ec

CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

37	sales de rehidratación oral	sobres de 29,4g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml hidratante oral con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr	CAJA X 30 SOBRES	29
38	Tramal ampolla 50 mg	ampolla 50 mg (para uso solo en caso de trauma, amputado, administrar solo si cuenta con autorización y apoyo medico)	UNIDAD	56
39	Jeringa de 5 CC.	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	29
40	Fonendoscopio y Tensiómetro.	Empaque impemeable.	UNIDAD(KIT)	29
41	férula de aluminio moldeable	Material radio-lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que puede ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. empaque individual plástico.	UNIDAD	29
42	Termómetro Digital	pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v,emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. en empaque plástico rígido.	UNIDAD	29
43	inmovilizador cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en plástico. empaque individual.	UNIDAD	29



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 9228826403
Bideh6@buzonoficio.mil.ec

CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2026861000588993/MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH6-S4-29-25

Respetuosamente;

Mayor GUIDO ARMANDO SANTACRUZ JURADO
Ejecutivo y Segundo Comandante del Batallón
de Ingenieros de Desminado Humanitario No. 6,
con Funciones Administrativas de Comandante
de Batallón.

Elaboró: SV Camilo Guzman
Suboficial 34 BIDEH6

Revisó: SV Camilo Guzman
Suboficial 34 BIDEH6

Vo Bo: Guido Santacruz
Ejecutivo y Segundo Comandante del Batallón
de Ingenieros de Desminado Humanitario No. 6,
con Funciones Administrativas de comandante
de Batallón.



Avenida los Cuarteles No 80-00 Cantón Militar José Hilario Po
Teléfono cel. 3228828403
Bideh6@buzonajecito.mil.co

CLASIFICADA

PÚBLICA CLASIFICADA



**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
BATALLON DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO No. 7**



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026866000469563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH7-29.25

Bello, Antioquia, 08 de enero de 2026

Señor Coronel
EDWIN CEDEÑO BORRERO
Jefe de Estado Mayor y Segundo Comandante
Brigada de Ingenieros de Desminado Humanitario
Cra 50 N° 18-06, Puente Aranda

Asunto: Solicitud informe necesidades de medicamentos vigencia 2026

Respetuosamente me permito solicitar al señor coronel, su apoyo en la, **"ADQUISICIÓN DE INSUMOS, MEDICAMENTOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS PARA DOTAR LOS BOTIQUINES DE PRIMEROS AUXILIOS, CONFORME ANEXO A POA 05. Y DIRECTIVA DE MEDICAMENTOS CON DESTINO A LA BRIGADA DE INGENIEROS DE DESMINADO HUMANITARIO PARA LA VIGENCIA 2026."** el cual se encuentra contemplado dentro del plan anual de adquisiciones de la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional APC-Colombia, en la ejecución de los recursos donados por la Fundación "the Howard G Buffett" para el sostenimiento operacional del año 2026.

1	apósito abdominal	No adherente absorbente y estéril de mínimo 280mm ancho x 280 mm largo con barrera antilíquidos y 100% algodón. Estéril debe estar recubierto en su cara externa con tela delgada resistente con tiras de amare en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho la tira debe ser continua para mejorar presión que impida el ingreso de cuerpos extraños. envolturas color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.	UNIDAD	150

PATRIA HONOR LEALTAD

Avenida 30 No. 59-315 Autopista norte vía Copacabana
Bello. - Antioquia.
bideh7@buzonejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026866000469563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH7-29.25

2	apósito multipropósito o estéril o (apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100%, - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	UNIDAD	150
3	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 18.	CAJA X 50	15
4	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 20.	CAJA X 50	15
5	Catéter venoso retráctil Cal.No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón de catéter luer-lok empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 16.	CAJA X 50	15
6	Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	CAJA X 50	10
7	Esparadrapo de 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alergénico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante. Óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	UNIDAD	36
8	Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja, para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril, desechable. Empacadas en bolsa plástica individual	UNIDAD	180
9	Gasa hemostática para control	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier	UNIDAD	300

PATRIA HONOR LEALTAD

Avenida 30 No. 59-315 Autopista norte vía Copacabana
Bello. - Antioquia.
bideh7@buzonejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026866000469563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH7-29.25

	de hemorragias	tamaño o forma de herida (incluidas las heridas Penetrantes).		
10	Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	UNIDAD	120
11	Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas. color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable	UNIDAD	30
12	Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático. para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70% cada toallita está dispuesta en paquete individual.	PAQUET E X 100	50
13	Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación	UNIDAD	18
14	Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	UNIDAD	18
15	Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empackado en plástico. Individual.	UNIDAD	30

PATRIA HONOR LEALTAD

Avenida 30 No. 59-315 Autopista norte vía Copacabana
Bello. - Antioquia.
bideh7@buzonejercito.mil.co



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026866000469563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH7-29.25

16	Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares / Aprobaciones ANSI 287.1-2003, CSA 294.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho	UNIDAD	20
17	Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M. 5 pares talla: L. . 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares	CAJA X100	30
18	Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche(caja).	UNIDAD	24
19	TAPABOCAS	tapabocas blando desechable con bandas elásticas para ajuste de orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	CAJA X 50	30
20	ACIDO FUSIDICO	Crema al 2% tubo 15 gr	UNIDAD	24
21	aplicadores	mango en madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable	PAQUET E X 100	10
22	bajalenguas	fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades , impermeable y resellable	PAQUET E X 100	10
23	canastilla ocular	Diseño universal adaptado por el ojo izquierdo y derecho fabricado con polipropileno blanco, cumple con estándares de calidad, su diseño permite una optima comodidad del paciente.}	UNIDAD	12
24	esparadrapo hipoalergico	empaque plástico impermeable, color piel de 2''' x 10 yardas	ROLLO	60
25	gasa precortada	tejidos poco tupidos o tela ligera, dimensiones mínimas de 7,5 cm x 5 cm en empaque individual y contenidas en empaque hermético impermeable y resellable de mínimo 5 unidades	CAJA X 50 UNIDADES	120

PATRIA HONOR LEALTAD

Avenida 30 No. 59-315 Autopista norte vía Copacabana
Bello. - Antioquia.
bideh7@buzonejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026866000469563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH7-29.25

26	solución salina	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado medico, con bolsa de protección.	UNIDAD	80
27	sulfadiazina de plata máximo	tubo frasco de 30 gr	UNIDAD	48
28	yodopovidona	frasco plástico espuma máximo 120 ml	UNIDAD	48
29	acetaminofén	tabletas de 500 mg	BLISTER	100
30	Diclofenaco	ampolla 75 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	50
31	dicloxacilina	capsula 500 mg	CAJA X 50 UNIDADES	10
32	hidrocortisona	ampollas 100 mg	UNIDAD	120
33	ibuprofeno	tabletas de 400 mg	BLISTER	250
34	jeringa 20cc	empaque individual y contenido en empaque hermético impermeable y resellable	CAJA X 50 UNIDADES	0
35	jeringa 3cc	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	24
36	metoclopramida	ampolla 10 mg	CAJA X 10 AMPOLLAS	12
37	sales de rehidratación oral	sobres de 29,4g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml hidratante oral con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr	CAJA X 30 SOBRES	18
38	Tramal ampolla 50 mg	ampolla 50 mg (para uso solo en caso de trauma, amputado, administrar solo si cuenta con autorización y apoyo medico)	UNIDAD	250

PATRIA HONOR LEALTAD

Avenida 30 No. 59-315 Autopista norte via Copacabana
Bello. - Antioquia.
bideh7@buzonejercito.mil.co

PÚBLICA CLASIFICADA



Al contestar, cite este número

Radicado N°2026866000469563: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COING-BRDEH-BIDEH7-29.25

39	Jeringa de 5 CC.	empaque individuales y contenidos en empaques hermético impermeable y resellable	CAJA X 100 UNIDADES	24
40	Fonendoscopio y Tensiómetro.	Empaque impermeable.	UNIDAD(KIT)	10
41	férula de aluminio moldeable	Material radio-lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que puede ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. empaque individual plástico.	UNIDAD	12
42	Termómetro Digital	pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v, emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. en empaque plástico rígido.	UNIDAD	24
43	inmovilizador cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en plástico. empaque individual.	UNIDAD	24
44	Lactato de ringer	Bolsa de 500 ml concentración de 0,9% empaque individual en pvc plástico grado medico, con bolsa de protección.	UNIDAD	90

BOTIQUINES BIDEH 7				
UNIDAD	PDMA	BITER 4 -PENDIENTES POR INGRESO A AREA DE OPERACIONES	AREA DE OPERACIONES	TOTAL
COMPAÑIA A	0	0	5	5
COMPAÑIA B	0	0	6	6
COMPAÑIA D	1	5	3	9
TOTAL				20

Respetuosamente,

Mayor SUAREZ RIVERA JEFFERSON
Oficial de operaciones contrastado de funciones como
Ejecutivo y Segundo Comandante BIDEH7

ELABORADO POR: Juan Rodríguez
Oficial S-1 BIDEH7

REVISADO POR: Juan Rodríguez
Oficial S-1 BIDEH7

POB. MY: Jefferson Suarez
Oficial de operaciones contrastado de funciones como Ejecutivo y Segundo Comandante BIDEH7

PATRIA HONOR LEALTAD

Avenida 30 No. 59-315 Autopista norte vía Copacabana
Bello. - Antioquia.
bideh7@buzonejercito.mil.co

DIRECTIVA PERMANENTE



Radicado No 0121001353602 /MDN-COGFM-JEMCO-DIGSA-SUBSA-GRUSO-ARSAP-23.1

Bogotá D.C., Bogotá 10 Febrero 2021

ASUNTO : Estandarización Técnica de Botiquines M1, M3, M4 y M5.

PARA : Director de Sanidad Ejército Nacional, Director de Sanidad Naval, Jefe de Salud de la Jefatura de Salud de la Fuerza Aérea y Establecimientos de Sanidad.

I. OBJETO Y ALCANCE

A. Finalidad

Actualizar el contenido de los Botiquines M1, M3, M4 y M5, determinando la lista de insumos, medicamentos y dispositivos médicos, según el perfil de habilidades y competencias de los responsables de su uso.

B. Referencias

1. Ley 352 de 1997 *"Por la cual se reestructura el Sistema de Salud y se dictan otras disposiciones en materia de Seguridad Social para las Fuerzas Militares y la Policía Nacional"*. Artículo 25. SALUD OPERACIONAL- Entiéndase por Salud Operacional las actividades en salud inherentes a las operaciones militares y las actividades de salud especializada que tienen por objeto el mantenimiento y la recuperación de la aptitud psicofísica especial, que deben tener en todo tiempo los efectivos de las Fuerzas Militares y Policiales para desempeñarse con seguridad y eficiencia en las actividades propias de cada Fuerza, incluyendo entre otras sanidad en campaña, medicina naval y medicina de aviación.

PARAGRAFO: Los Directores de Sanidad de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional dispondrán de la infraestructura administrativa en cuanto a los medios, organización, funcionamiento y disponibilidad para una inmediata atención del personal de que trata este Artículo ley.

2. Ley 1164 del 03 de Octubre de 2007, *"Por la cual se dictan disposiciones en materia del Talento Humano en Salud"*.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

3. Ley 1831 del 02 mayo 2017 *"Por medio de la cual se regula el uso del desfibrilador externo automático (DEA).*
4. Decreto ley 1795 de 2000 *"Por el cual se estructura el Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional" Artículo 13. FUNCIONES DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD MILITAR, Literal o) Coordinar las acciones del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares en apoyo logístico a las operaciones Militares.*
5. Decreto 1465 del 13 de agosto de 2019 *"Por el cual se adiciona el título 13 a la parte 8 del Libro 2 del Decreto 780 de 2016 en relación con los Desfibriladores Externos automáticos". Título 13 – DESFIBRILADORES EXTERNOS AUTOMÁTICOS, Artículo 2.8.13.3 – Ruta vital para la atención a las víctimas de paro cardiorrespiratorio. Con el propósito de garantizar la respuesta de los servicios de salud en los ámbitos prehospitalario y hospitalario en el marco del Sistema de Emergencias Médicas – SEM, el uso del Desfibrilador Externo Automático - DEA, requiere la disponibilidad de la cadena de supervivencia.*
6. Resolución 0003316 del 6 diciembre de 2019, *"Por el cual se establecen disposiciones para el uso del Desfibrilador Externo Automático - DEA"- Anexo técnico No. 1 – Lineamientos para la operación, uso y dotación del Desfibrilador Externo Automático – DEA.*
7. Resolución 0322 del 11 de marzo de 2020 - Grupos Internos DIGSA, *"Por la cual se crean y organizan Grupos Internos de trabajo en el Ministerio de Defensa Nacional - Comando General de las Fuerzas Militares - Dirección General de Sanidad Militar y se les asignan funciones" AREA SALUD OPERACIONAL, 1. Formular lineamientos en salud operacional del personal militar y aquellas propias del servicio militar. -2. Efectuar el análisis de la información disponible en salud operacional con el fin de implementar planes, programas o proyectos que permitan gestionar y mitigar los riesgos en salud, en articulación con el modelo de atención integral en salud. -12. Realizar asesoría y asistencia técnica a las fuerzas militares en la implementación, ejecución y evaluación de los programas de salud operacional.*
8. Acuerdo 060 de 2015, aprobado por el Consejo Superior de Salud el 25 de marzo de 2015. *"Por el cual se establecen las políticas, estrategias y planes en salud como apoyo al cumplimiento de la misión constitucional de las Fuerzas Militares y se determinan los lineamientos para el desarrollo del Programa de Salud Operacional de las Fuerzas Militares" ARTÍCULO 6.- LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y DESARROLLO DEL PROGRAMA DE SALUD OPERACIONAL. Para la implementación y desarrollo del Programa de Salud Operacional se deberán tener en cuenta los siguientes lineamientos... 3. Logística Médica: Es el conjunto de medios, métodos y elementos necesarios para llevar a cabo el desarrollo de las tareas relacionadas con la salud operacional. ARTICULO 7.- ESTRATEGIAS DE SALUD OPERACIONAL,*



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

9. Norma técnica NTMD 0311 2010-12-15 "Botiquín de primeros auxilios de tipo M3"
10. Cartilla perfiles y competencias profesionales en salud "*Profesiones, un aporte al cuidado de la salud, las personas, familias y comunidades.*" 2016 - Ministerio de Salud.
11. Manual de instructores de Socorristas Militares aprobado mediante la Resolución No. 0952 del 21 de Julio de 2018, expedida por la Dirección General de Sanidad Militar.

C. Vigencia

"A partir de la fecha de su expedición y hasta su actualización", La presente Directiva deroga la Directiva permanente 020 Radicado 378476 de 2014 "Estandarización Técnica de Botiquines M1, M3, M4 Y M5.

II. INFORMACIÓN

Teniendo en cuenta la experiencia en cuanto al uso de los botiquines M1, M3, M4 y M5, es necesario realizar un lineamiento actualizado, que permita estandarizar los contenidos de los botiquines, con el fin de contar con los elementos necesarios para brindar una atención en salud oportuna en el teatro de operaciones de acuerdo con las políticas normativas vigentes en salud operacional.

A. Antecedentes

Se realiza la verificación normativa vigente, el levantamiento de información de Inteligencia Médica estratégica y táctica, y las mesas de trabajo correspondientes, con el fin de contar con suficientes elementos de juicio que permitieron realizar el proceso de actualización a la "Estandarización Técnica de Botiquines M1, M3, M4 y M5", teniendo en cuenta el concepto técnico del personal que hace uso de los botiquines militares y con la participación de los coordinadores y funcionarios de Salud Operacional de cada Dirección de Sanidad Militar y Jefatura de Salud con los cuales se concertó el documento final.

B. Generalidades

Los botiquines de uso militar son un recurso básico e indispensable para el personal que asiste y presta un primer auxilio, ya que el botiquín provee todos los elementos indispensables necesarios para atender de manera inmediata al personal militar que requiere de su uso y así controlar cualquier enfermedad o evento que se manifieste de manera repentina en el teatro de operaciones.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

III. EJECUCIÓN

A. Misión General

La Dirección General de Sanidad Militar, en el desarrollo de la Salud Operacional, establece las estrategias, planes y políticas en apoyo logístico a las operaciones militares como está contenido en el Decreto 1795 de 2000 *"Por el cual se estructura el Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional"*, Artículo 13, *Literal o) Coordinar las acciones del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares en apoyo logístico a las operaciones Militares*. Estructura el Acuerdo 060 de 2015, *"Por el cual se establecen las políticas, estrategias y planes en salud como apoyo al cumplimiento de la misión constitucional de las Fuerzas Militares y se determinan los lineamientos para el desarrollo del Programa de Salud Operacional de las Fuerzas Militares"*

Se hace necesario mantener actualizados los contenidos de los Botiquines, para que respondan a los requerimientos técnicos y tácticos de las fuerzas militares, así como a los perfiles del personal que brinda esta atención.

B. Misiones Particulares

1. Dirección General de Sanidad Militar.

Las misiones particulares de la DIGSA se encuentran a cargo del líder de logística médica del área de Salud Operacional.

- a) Definir junto a los representantes de Salud operacional de la DISAN y JEFSa la estandarización técnica de los contenidos de los botiquines M1, M3, M4 y M5, de manera que se cumpla con el objetivo de contar con los insumos, medicamentos y dispositivos médicos necesarios para brindar una atención en salud oportuna y técnica al herido o enfermo en el área de operaciones.
- b) Supervisar la Implementación de la presente Directiva en el Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.
- c) Ejercer la inspección, vigilancia y control de la ejecución de la presente Directiva.
- d) Supervisar a través del Grupo de Salud Operacional que se brinde la capacitación y el manejo de botiquines por parte de las Direcciones de Ejército, Armada y Jefatura de Salud de la Fuerza Aérea.
- e) Analizar la información brindada por las Direcciones de Sanidad y Jefatura de Salud de la Fuerza Aérea contemplada en el informe trimestral y en el diligenciamiento de los formatos del anexo 6 de la presente Directiva, con el fin de conocer, medir, estandarizar, documentar y estudiar los resultados obtenidos en relación a la cantidad, estado y ubicación de los botiquines



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

militares, cantidad y costo empleado de los insumos reabastecidos y utilizados para llevar a cabo la asistencia en salud en el teatro de operaciones.

2. Dirección de Sanidad Ejército Nacional, Dirección de Sanidad Naval y Jefatura de Salud de la Fuerza Aérea.

Las misiones particulares asignadas se encuentran a cargo del funcionario del área de Salud Operacional de cada DISAN y JEFSA.

- a) Realizar la divulgación, distribución y ejecución de la presente Directiva y el seguimiento a la implementación de la misma.
- b) Gestionar y supervisar que los ESM realicen los reabastecimientos de los insumos y medicamentos de los botiquines, de acuerdo a lo establecido en el contrato de medicamentos y mediante la presente directiva, según el tipo de botiquín en uso "Anexos 2, 3, 4, 5".
- c) Verificar que los Botiquines M1, M3, M4 y M5 cumplan con los insumos, medicamentos y dispositivos médicos necesarios para brindar una atención oportuna en salud al personal militar herido o enfermo en el área de operaciones.
- d) Enviar a la Dirección General de Sanidad Militar un informe Trimestral que contemple los aspectos relevantes y novedades encontradas sobre el uso de los botiquines en el área operacional, así como la información consolidada respecto a los formatos del anexo 6 de la presente directiva.

3. Establecimientos de Sanidad Militar.

Las misiones particulares asignadas se encuentran a cargo del funcionario del área de Salud Operacional de cada ESM.

- a) Administrar los Botiquines asignados de manera que se tenga control del consumo, inventario y reabastecimiento del mismo, con el objetivo de que el personal que prestó la atención cuente de nuevo con los medicamentos e insumos necesarios para brindar una atención en salud oportuna al personal militar en el teatro de operaciones.
- b) Realizar seguimiento a las condiciones de los Botiquines con el objetivo de controlar el manejo de dicho elemento y minimizar riesgo por el uso de elementos vencidos o en mal estado, por fallas en su almacenamiento o manipulación, informando los hallazgos a las Dirección Sanidad y Jefatura de Salud.
- c) Registrar, consolidar y enviar a la Dirección de Sanidad de la respectiva Fuerza la información trimestral de los botiquines existentes y reabastecidos, novedades y/o observaciones, junto con el diligenciamiento de los formatos del anexo 6 de esta Directiva.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

4. Responsable del uso y administración del Botiquín (M1, M3, M4 y M5) según habilidades y perfiles del personal.
 - a) Dar uso adecuado a los elementos del Botiquín según las habilidades de cada uno de los perfiles y capacitación brindada de acuerdo al Anexo "1" contemplado en la presente Directiva
 - b) Verificar y controlar que los botiquines se encuentren debidamente abastecidos con los materiales, insumos, medicamentos y dispositivos médicos necesarios.
 - c) Solicitar oportunamente el reabastecimiento del Botiquín (M1, M3, M4 y M5) asignado según Anexos que trata del contenido del Botiquín en la presente Directiva.
 - d) Revisar mensualmente las fechas de vencimiento, condiciones de los insumos y medicamentos, informando al Establecimiento de Sanidad Militar y al responsable de Salud Operacional las novedades encontradas.
 - e) No administrar medicamentos sin la indicación o validación médica expresa (aquellos que la requieran). Los medicamentos del Botiquín corresponderán únicamente al listado que hace parte integral de la presente Directiva.
 - f) No administrar medicamentos por vías diferentes a las que se indican en la instrucción, (Anexo 1-"*Listado de habilidades según perfiles en Salud Operacional*") y el Manual de Instructores de Socorristas Militares vigente y validado por la Jefatura de Educación y Doctrina Conjunta o las Direcciones de Doctrina de cada una de las Fuerzas.

C. Instrucciones Generales de Coordinación

1. El reabastecimiento de los botiquines se debe realizar por medio de los Establecimientos de Sanidad Militar de acuerdo con los procedimientos administrativos establecidos al interior de cada DISAN o JEFSA para la provisión de insumos y medicamentos, para los cuales se debe diligenciar los formatos establecidos en esta directiva en el Anexo "6".
2. Los botiquines M5 serán de manejo exclusivo del personal médico que realice la atención inicial para la estabilización de heridos que requieran evacuación del área de operaciones; por lo tanto, la dotación inicial de medicamentos de control será por orden de suministro y posteriormente se realizará previa fórmula médica indicando que son medicamentos para el botiquín M5, bajo la responsabilidad del profesional solicitante.
3. Los medicamentos, insumos y dispositivos médicos de los botiquines deben cumplir con los requisitos legales exigidos como son: registro INVIMA vigente, no inclusión de medicamentos y tecnologías alteradas en las cuales se hayan sustraído o reemplazado total o parcialmente los elementos constitutivos que forman parte de su composición oficialmente aprobada.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

4. De acuerdo con las necesidades del servicio y dadas las condiciones ambientales a las cuales se exponen los botiquines, los medicamentos independientemente a su fecha de vencimiento deben ser reemplazados cada 6 meses y se deben entregar al Establecimiento de Sanidad Militar para que se realice la disposición final de manera adecuada y solicitar el nuevo suministro de estos medicamentos. Esto no aplicará para medicamentos que se encuentran en lugares con control de temperatura y humedad adecuadas y controladas como en el caso de los servicios farmacéuticos que se encuentren a bordo de embarcaciones fluviales o marítimas.
5. El personal que opera los Botiquines de campaña será el responsable del inventario, reporte oportuno de medicamentos y elementos próximos a vencer. Así mismo, del seguimiento conforme al "Formato Hoja de Gasto Insumos Botiquines" establecido en el anexo 6 de la presente Directiva y los cuales deben ser reportados al Establecimiento de Sanidad Militar.
6. De los insumos y/o medicamentos elaborados en el extranjero que sean adquiridos comercialmente en el mercado interno, se debe garantizar su calidad mediante un certificado expedido por la autoridad sanitaria del país de origen mediante el cual se acredite si el consumo está legalmente permitido dentro del mismo, si la venta es libre o está sujeta a restricciones indicando cuáles son. Este certificado debe estar debidamente autenticado por el cónsul colombiano correspondiente y por el Ministerio de Relaciones Exteriores, con traducción en idioma español conforme a lo establecido en el Código de Procedimiento Civil.
7. Los insumos y/o medicamentos de otros países provenientes de adquisición directa, donaciones o similares deberá contar con una certificación de la FDA (Federal Drug Association) respectiva.
8. Todos los insumos y/o medicamentos importados deberán cumplir los requisitos de calidad exigidos para los productos de fabricación nacional, así como las normas y reportes exigidos por el Ministerio de Salud o la autoridad sanitaria competente en Colombia.
9. La disponibilidad del Desfibrilador Externo Automático "DEA" está sujeta a la capacitación y certificación del responsable de su uso, coordinación y existencia de la ruta vital y protocolos exigidos según la referencia normativa relacionada en la presente directiva.
10. La habilidad registrada como administración de oxígeno se habilita donde se encuentre el recurso para ser empleado, teniendo en cuenta las características de operación que garanticen la función adecuada del mismo y que no representen un riesgo que comprometa al herido o enfermo ni al desarrollo de las operaciones militares.



11. Los botiquines deben contener los medicamentos e insumos necesarios según los parámetros establecidos, en las cantidades relacionadas en la presente Directiva cumpliendo con los lineamientos para la operación, uso y dotación establecidos por la ley.
12. Los botiquines M1 serán utilizados por personal de unidades especiales que reciban capacitación mínima requerida, el botiquín M3 será utilizado por Socorristas Militares y Para-rescatistas, los botiquines M4 serán utilizados por Enfermeros de combate y/o Militar, Enfermeros Profesionales, Técnico o Tecnólogo Auxiliar de Enfermería, Técnico o Tecnólogo en APH, y el Botiquín M5 será uso exclusivo por los Profesionales en Medicina, quienes tienen a cargo la dotación de medicamentos de control que se debe realizar por orden de suministro soportado con formula médica indicando que son medicamentos para botiquín M5 bajo la responsabilidad del profesional solicitante.
13. Todos los botiquines deben contener el Anexo "1"- Listado de habilidades según perfiles en Salud Operacional, el Anexo "2, 3, 4 y 5" - Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos de acuerdo a cada Botiquín y el formato de Gastos del Anexo 6-. Dichos anexos hacen parte integral de la Presente Directiva y se actualizarán según necesidad.
14. Cada Dirección de Sanidad y Jefatura de Salud es responsable del procedimiento específico de esterilización que requieran los equipos e instrumentos, la cual debe estar garantizada por un método reconocido. El personal que haga uso del instrumental realizara entrega del mismo a los Establecimientos de Sanidad Militar para el proceso de esterilización, el instrumental debe retornar al botiquín del cual fue extraído y es responsabilidad del militar que lo utilizo.
15. Relación Socorrista versus número de hombres en operaciones militares (1 por cada 10) y relación Enfermero de Combate versus número de hombres en operaciones militares (1 por cada 36), con la capacidad y entrenamiento para brindar atención básica prehospitalaria en caso de presentarse un herido o un enfermo en el área de operaciones. Dicho entrenamiento debe incluir el manejo de botiquín correspondiente.
16. La provisión de medicamentos para enfermedades crónicas será responsabilidad de cada militar quien transportará la farmacoterapia que tenga formulada y en ningún caso el Socorrista o Enfermero Militar reemplazará la consulta o el diagnóstico médico, ya que el botiquín de atención de primeros auxilios no hace las veces de farmacia.

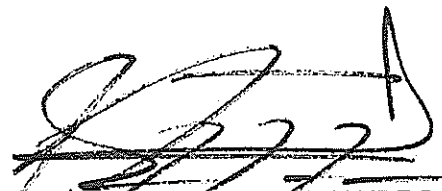
DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS

- a) El ciclo de suministros que corresponde a cada Fuerza deberá garantizarse con el objetivo de que, en caso de necesitarse, se cuente con los recursos y materiales necesarios para brindar una atención oportuna al personal comprometido en operaciones.

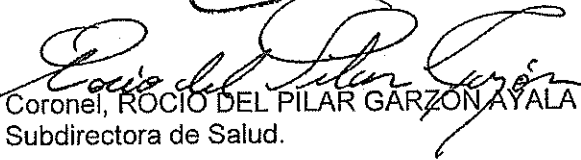


"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3236555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

- b) Para la óptima conservación de los elementos establecidos en los botiquines y teniendo en cuenta las condiciones ambientales a las que están expuestos, cada fuerza debe garantizar que los botiquines utilizados cumplan con las características básicas generales contempladas en la Norma Técnica del Ministerio de Defensa.
- c) Con el propósito de cumplir con las necesidades de atención en primeros auxilios, cada fuerza debe considerar que los botiquines sean dispuestos, acorde con el nivel de riesgo operacional, de capacitación y entrenamiento de quien brinda la atención.


Mayor General HUGO ALEJANDRO LÓPEZ BARRETO
Director General de Sanidad Militar

Auténtica,

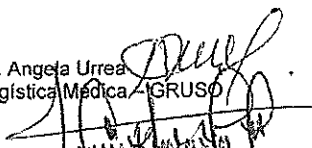
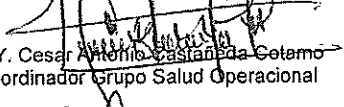
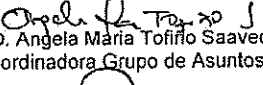
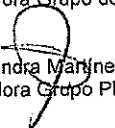

Coronel, ROCIO DEL PILAR GARZON AYALA
Subdirectora de Salud.

DISTRIBUCIÓN:

Original : Dirección General de Sanidad Militar
Copia No 1 : Dirección de Sanidad Ejército Nacional
Copia No 2 : Dirección de Sanidad Armada Nacional
Copia No 3 : Jefatura de Salud de la Fuerza Aérea Colombiana

Anexos :

Anexo 1. Listado de Habilidades Según Perfiles en Salud Operacional
Anexo 2. Listado de Insumos, Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M1
Anexo 3. Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M3
Anexo 4. Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M4
Anexo 5. Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M5
Anexo 6. Formatos de Control y Reporte.

Elaboró : TS. Angela Urrea
Logística Médica - IGRUSO

Revisó : MY. Cesar Antonio Castañeda Cotamo
Coordinador Grupo Salud Operacional

Vo. Bo. : PD. Angela María Tofirio Saavedra
Coordinadora Grupo de Asuntos Legales DIGSA.

PD. Alexandra Martínez Vargas
Coordinadora Grupo Planeación DIGSA.




"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

ANEXO 1: Listado de Habilidades Según Perfiles en Salud Operacional.

HABILIDAD	BOTIQUÍN	M1	M3	M4	M5
	PERFIL	Militar Unidades Especiales	Socorrista Militar- Pararescatista	Enfermero de Militar, Técnico o Tecnólogo Auxiliar de Enfermería, Técnico Tecnólogo en APH	Médico
	HORAS DE FORMACIÓN	8 horas	60-120 horas	Min 600 horas	
Vista general de la medicina táctica		X	X	X	X
HEMOSTASIA					
Aplicación de presión directa		X	X	X	X
Aplicación de torniquete		X	X	X	X
Aplicación de Hemostático		X	X	X	X
TÉCNICAS DE MOVILIZACIÓN DE HERIDOS					
Todas las Técnicas de Inmovilización			X	X	X
Colocación de inmovilizador Cervical			X	X	X
Férulas		X	X	X	X
Férulas de tracción				X	X
VÍA AÉREA Y REANIMACIÓN					
Maniobra frente-mentón/pulsión mandibular		x	X	X	X
Inserción Cánula nasofaríngea			X	X	X
Mascarilla laríngea (ML)/intubación con ML (IML)				X	X
Intubación Endotraqueal					X
Cánula de Guedell			X	X	X
Maniobra para OVACE			X	X	X
Maniobra para RCP			X	X	X
Uso del DEA			X ▲ +	X ▲ +	X
RESPIRACIÓN					
Punción Torácica			X	X	X
Apósito de Tórax		X	X	X	X
Tubo de Tórax					X
Administración de oxígeno			X +	X +	X
ACCESO INTRAVENOSO (I.V) Y SUEROTERAPIA					
Evaluar Shock			X	X	X
Colocar vía I.V /llave salina			X	X	X
Analgésicos IV-IM			O	O	X
Antibióticos. IV-IM				O	X
TERAPIA ORAL E INTRAMUSCULAR					
Antibióticos orales				O	X
Analgésicos orales			X	X	X
Administración de Sales de Rehidratación Oral			X	X	X



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Tramadol IM		O	O	X
Antihistamínicos IM		O	X	X
OTROS				
Triage		X	X	X
Valoración Primaria		X	X	X
Toma de Signos Vitales		X	X	X
Manejo Inicial de Heridas		X	X	X
Promoción de la Salud y Prevención de Enfermedades Infectocontagiosas		X	X	X
Evaluar Estrés de Combate		X	X	X

Convenciones:

x Habilitado.

O Se realiza con orden y direccionamiento médico.

▲ Se realiza con entrenamiento y certificación.

✚ Se realiza donde se encuentre autorizado el recurso para ser empleado según criterios técnicos, científicos y normativos, su uso no debe representar un riesgo en el desarrollo de las operaciones militares.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

ANEXO 2: Listado de Insumos, Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M1.

CONTENIDOS BOTIQUÍN TIPO M1		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Apósito multipropósito estéril (Apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia); materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100% - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	1 und
Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas penetrantes).	1 und
Guantes de manejo no estériles.	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla, en empaque plástico por pares	2 pares
Sello para herida de neumotórax con válvula	Sello o parche oclusivo con válvula unidireccional de aire estéril, empaque individual plástico.	1 und
Torniquete para control de hemorragia.	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación.	1 und
Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empackado en plástico. Individual	2 und
Bolsas Hospitalaria Rojas	Cintas tipo cordón para anudarla fácilmente, 35 cm de largo x 31 cm de ancho, Bolsas biodegradables, con cordón, tamaño mini, higiénicas y fáciles de usar, tipo hospitalario. Capacidad 7 kilos elaboradas en Polipropileno x 12 unidades	1 paq.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"

Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051

www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.unrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de

excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

ANEXO 3: Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M3.

CONTENIDOS BOTIQUÍN TIPO M3		
KIT DE HEMORRAGIA		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Apósito abdominal	No adherente, absorbente y estéril de mínimo 280 mm ancho x 280 mm largo con barrera anti fluidos y 100 % algodón, estéril, debe estar recubierto en su cara externa por tela delgada, resistente, con tiras de amarre en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho, la tira debe ser continua para mejor presión, que impida el ingreso de cuerpos extraños. Envoltura color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.	2 und
Apósito multipropósito estéril (Apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100% - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	5 und
Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blíster individual, desechable, estéril, calibre 18.	10 und
Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril, calibre 20.	4 und
Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. Material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	2 und
Esparadrapo	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrorrepelente, no hipo alérgico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante, óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	1 rollo
Equipo de venoclisis	Equipo de macrogoteo sin aguja. para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril, desechable. Empacadas en bolsa plástica individual.	5 und
Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas penetrantes).	4 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Gasa Pre cortada	Tejidos poco tupidos o tela ligera, Dimensiones mínimas: 7,5cm x 5cm. En empaque individual y contenidas en empaque hermético, impermeable y resellable. de mínimo 5 unidades.	10 paq.
Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección.	5 und
Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas, color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable.	2 und
Toallas Alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático, para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70% cada toallita está dispuesta en paquete individual.	20 und
Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla. Un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación.	2 und
Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	1 und
Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empacado en plástico. Individual.	5 und
KIT DE BIOSEGURIDAD		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Bolsas Hospitalaria Rojas	Cintas tipo cordón para anudarla fácilmente, 35 cm de largo x 31 cm de ancho, Bolsas biodegradables, con cordón, tamaño mini, higiénicas y fáciles de usar, tipo hospitalario. Capacidad 7 kilos elaboradas en Polipropileno x 12 unidades.	1 paq.
Recipiente plástico color rojo para elementos corto punzantes	Recipiente rígido, en polipropileno de alta densidad u otro polímero que no contenga pvc. Resistentes a ruptura y perforación por elementos corto punzantes con tapa ajustable o de rosca, de boca angosta, de tal forma que al cerrarse quede completamente hermético. Desechable, para residuos corto punzantes de tipo hospitalario, liviano y de capacidad no mayor a 300cc. Debe tener rotulo para la información de generación de los elementos para su respectiva disposición final.	1 Und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares / Aprobaciones ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho).	1 Und
Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M, 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares.	10 und
Mascara facial para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche (caja).	2 und
Tapabocas	Tapaboca blando desechable, con bandas elásticas para ajuste en orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal, contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	5 und
KIT MANTENIMIENTO VÍA AÉREA		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Cánula nasofaríngea	Dispositivo de goma o plástico hueco con concavidad y alargado que se introduce por vía nasal. Rigidez media. Estéril para adulto talla 28fr o i.d. 7,0 o o.d 9.3mm, empacadas en bolsa plástica individual.	2 und
Cánula orofaríngea	No 4 y 5. Empaque individual hermético e impermeable.	1 de cada de una
Sello para herida de neumotórax con válvula	Sello o parche oclusivo con válvula unidireccional de aire estéril, empaque individual plástico.	1 und
Aguja de descompresión torácica	Tamaño de guja calibre 14G x 8,25cm. Envase 14.4cm x 1.7cm x 2cm.	2 und
KIT DE CURACIONES		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Ácido Fusídico	Crema al 2% tubo 15 gr.	1 und
Aplicadores	Mango de madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable.	1 paq.
Bajalenguas	Fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable.	1 paq.
Canastilla Ocular	Diseño universal adaptado para el ojo izquierdo y derecho, Fabricado con Polipropileno blanco, Cumple con estándares de Calidad. Su diseño permite una óptima comodidad del paciente.	2 und
Espardrapo Hipo alérgico	Empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas	1 rollo



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Gasa pre cortada	Tejidos poco tupidos o tela ligera, Dimensiones mínimas: 7,5cm x 5cm. En empaque individual y contenidas en empaque hermético, impermeable y resellable de mínimo 5 unidades.	10 paq.
Solución Salina	Bolsa 500 ml, concentración 0.9% empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección.	2 und
Sulfadiazina de plata máximo	Tubo-frasco 30 gr	1 und
Yodopovidona	Frasco plástico espuma máximo 120 ml	1 und
KIT DE INMOVILIZACIÓN		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Férula de aluminio maleable	Material radio - lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que pueda ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro. Empaque individual plástico.	2 rollos
Inmovilizador Cervical	Graduable mínimo 4 tallas Adulto en Plástico. Empaque individual.	1 und
Venda Triangular	Fabricado en material textil, tela color verde – militar resistente, suave al tacto y de fácil manejo, de 90x90x125 cm empackado individual e impermeable con rotulo o impresión que contenga información ficha técnica de uso, en su exterior.	2 und
VIARIOS		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Manillas para clasificación	Adhesivo circular a la muñeca, de material duradero, y resistente al agua con sistema de fácil ajuste y seguridad, deben estar identificadas por colores de acuerdo a los colores internacionales de clasificación de víctimas (negro, rojo, amarillo y verde), cada paquete lo conforman 4 manillas una de cada color) Empacada individual en bolsa plástica con cierre hermético.	5 x cada color
Marcador	Grueso, tinta no Borrable, color negro y mina gruesa.	1 und
Recipiente Plástico	Caja con tapa y compartimentos suficientes para empacar los medicamentos.	1 und
Tarjeta de evacuación	Elaborada en material resistente al agua (plastificada que permita la escritura), doble cara a color de dimensiones 12 cm x 16 cm de largo.	10 und
Tarjeta de inventario	Elaborada en material resistente al agua (plastificada que permita la escritura), doble cara a color medidas: 13 cm de ancho x 17 cm de largo. Debe contener 6 columnas que describan: ítem, categoría, nombre del elemento, presentación, cantidad, empleo o indicaciones de uso del elemento. Empacada individual en bolsa plástica con cierre hermético.	1 und
Termómetro Digital	Empaque plástico rígido.	1 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Tijeras de trauma	Hojas metálicas (acero inoxidable) con mango plástico color negro. Mínimo 18 cm de largo x 9 cm de ancho. esterilizables en empaque plástico con cierre hermético.	1 und
DEA	Equipo de batería recargable y/o baterías de larga duración, liviano de fácil transporte. Con modo de carga rápida entre 7 y 10 segundos. Menú de funcionamiento con opción en español que brinde instrucciones de análisis de compresión y recomendación de descarga de energía al paciente durante procedimiento de reanimación cardiopulmonar, indicación sonora del análisis del ritmo cardíaco, con alarma de nivel de carga de la batería, alarma desconexión del paciente audible y visual, debe incluir baterías. Debe incluir (01) juego de parches adhesivos correspondientes. Se debe hacer entrega de certificado de calibración, con guía rápida de manejo, con manual de usuario y técnico original con traducción simple al español, con registro sanitario INVIMA vigente, debe anexar certificado de fábrica (Si el dispositivo es para uso de vuelo se debe adicionar las certificaciones correspondientes)	1 UND
KIT DE MEDICAMENTOS		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Acetaminofén	Tabletas 500 mg.	40 und
Clemastina	Ampolla 2mg/2ml.	4 und
Diclofenaco	Ampolla 75 mg.	6 und
Ibuprofeno	Tabletas 400 mg.	40 und
Jeringa x 5cc	Empaque individual y contenido en empaque hermético, impermeable y resellable.	15 und
Sales de rehidratación oral	Sobres de 28,4 g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml, hidratante oral, con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr.	10 und
Tramadol	Ampolla 50 mg / 1ml (Para uso solo en caso de trauma, amputado. Administrar solo si se cuenta con autorización y apoyo médico).	2 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

ANEXO 4: Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M4

CONTENIDOS BOTIQUÍN TIPO M4		
KIT DE HEMORRAGIA		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Apósito abdominal	No adherente, absorbente y estéril de mínimo 280 mm ancho x 280 mm largo con barrera anti fluidos y 100 % algodón, estéril, debe estar recubierto en su cara externa por tela delgada, resistente, con tiras de amarre en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho, la tira debe ser continua para mejor presión, que impida el ingreso de cuerpos extraños. Envoltura color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.	2 und
Apósito multipropósito estéril o (Apósito de emergencia)	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho. Elongación 100% - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	5 und
Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo, material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. calibre 18,	12 und
Catéter venoso retráctil	Catéter Intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo. material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blister individual, desechable, estéril. Calibre No. 14	2 und
Esparadrapo 2 pulgadas	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrórepelente, no hipo alérgico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante, óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	1 und
Equipo de venoclisis macrogoteo	Equipo de macrogoteo sin aguja, para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril, desechable. Empacadas en bolsa plástica individual.	6 und
Gasa hemostática para control de hemorragias	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo. en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas penetrantes);	4und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Gasa pre cortada	Tejidos poco tupidos o tela ligera, Dimensiones mínimas: 7,5cm x 5cm. En empaque individual y contenidas en empaque hermético, impermeable y resellable, de mínimo 5 unidades.	15 paq.
Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección.	6 und
Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas, color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable.	3 und
Toallas alcoholadas	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático, para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70%. cada toallita está dispuesta en paquete individual.	20 und
Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación.	2 und
Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	1 und
Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empacado en plástico. Individual.	4 und
KIT DE BIOSEGURIDAD		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Mascara para RCP	Mascarilla adulta que cubra boca y nariz del paciente, con válvula y filtro antirreflujo que garantice las ventilaciones y evite el riesgo por contacto de fluidos, utilizada para reanimación, desechable, adulto, con estuche (caja).	2 und
Bolsas Hospitalaria Rojas	Cintas tipo cordón para anudarla fácilmente, 35 cm de largo x 31 cm de ancho, Bolsas biodegradables, con cordón, tamaño mini, higiénicas y fáciles de usar, tipo hospitalario. Capacidad 7 kilos elaboradas en Polipropileno x 12 unidades.	1 paq.



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante. Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares / Aprobaciones ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho).	1 Und
Guantes	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M, 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares.	20 und
recipiente plástico color rojo para elementos cortopunzantes	Recipiente rígido, en polipropileno de alta densidad u otro polímero que no contenga pvc resistentes a ruptura y perforación por elementos corto punzantes con tapa ajustable o de rosca, de boca angosta, de tal forma que al cerrarse quede completamente hermético, desechable, para residuos corto punzantes de tipo hospitalario, liviano y de capacidad no mayor a 300cc. Debe tener rotulo para la información de generación de los elementos para su respectiva disposición final.	1 Und
Tapabocas	Tapabocas blando desechable, con bandas elásticas para ajuste en orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal. contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable	5 und
Tapabocas de alta eficiencia N95	Mascarilla filtro de partículas micrométricas N95, doble banda elástica de sujeción, desechable, no estéril, libre de látex.	2 Unds
KIT MANTENIMIENTO VÍA AÉREA		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Cánula nasofaríngea	Dispositivo de goma o plástico hueco con concavidad y alargado que se introduce por vía nasal. Rigidez media. Estéril para adulto talla 28fr o i.d. 7,0 o o.d. 9.3mm, empackadas en bolsa plástica individual.	2 und
Cánula orofaríngea	No 4 y 5. Empaque individual hermético e impermeable.	1 de cada de una
Catéter venoso retráctil	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo" que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blíster individual, desechable, estéril calibre 14, longitud mínima 45mm. en empaque individual y contenidos en empaque hermético, impermeable y resellable	2 und
Sello para herida de neumotórax con válvula	Sello o parche oclusivo con válvula unidireccional de aire estéril, empaque individual plástico.	2 und
Máscara laringea No. 4	En empaque individual y hermético, impermeable y resellable.	1 und
Mascara facial con reservorio	Empaque en plástico.	1 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Resucitador BVM adulto (Bag Valve Mask)	Consta de bolsa, válvula, reservorio de oxígeno, extensión de oxígeno y máscara tamaño adulto. En empaque individual impermeable + reservorio con filtro HME.	1 und
Aguja de descompresión torácica	Tamaño de guja calibre 14G x 8,25cm. Envase 14.4cm x 1.7cm x 2cm.	2 und
KIT DE CURACIONES		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Ácido Fusídico	Crema al 2% tubo 15 gr	1 und
Aplicadores	Mango de madera con punta en algodón, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable.	1 paq.
Bajalenguas	Fabricados en madera, contenidos en empaque hermético por 10 unidades, impermeable y resellable.	1 paq.
Canastilla Ocular	Diseño universal adaptado para el ojo izquierdo y derecho, Fabricado con Polipropileno blanco, Cumple con estándares de Calidad, su diseño permite una óptima comodidad del paciente.	1 und
Espadrapo Hipoalergénico	empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas	1 rollo
Gasa pre cortada	Tejidos poco tupidos o tela ligera, Dimensiones mínimas: 7,5cm x 5cm. En empaque individual y contenidas en empaque hermético, impermeable y resellable de mínimo 5 unidades.	10 paq.
Solución salina	Bolsa 500 ml, concentración 0.9%. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección	2 und
Sulfadiazina de plata máximo	Tubo-frasco 30 gr	1 und
Yodopovidona	Frasco plástico espuma máximo 120 ml	1 und
KIT DE INMOVILIZACIÓN		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Férula de aluminio maleable	Material radio - lucido, liviano, resistente al agua, altamente resistente y maleable recubierta por capa de material acolchada que pueda ser doblada en curvas simples para inmovilización de extremidades superiores o inferiores, color verde militar o negro empaque individual plástico.	3 rollos
Inmovilizador Cervical	Graduable mínimo 4 Tallas Adulto en Plástico. Empaque individual.	1 und
Venda Triangular	Fabricado en material textil, tela color verde – militar, resistente, suave al tacto y de fácil manejo, de 90x90x125 cm empacado individual e impermeable con rotulo o impresión que contenga información ficha técnica de uso, en su exterior.	2 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

VARIOS		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Fonendoscopio y tensiómetro.	Empaque impermeable.	1 und
Manillas para clasificación	Adhesivo circular a la muñeca, de material duradero, y resistente al agua con sistema de fácil ajuste y seguridad, deben estar identificadas por colores de acuerdo a los colores internacionales de clasificación de víctimas (negro, rojo, amarillo y verde), cada paquete lo conforman 4 manillas una de cada color). Empaque individual en bolsa plástica con cierre hermético.	5 paquetes
Marcador	Grueso, tinta no Borrable, color negro y mina gruesa.	1 und
Pinzas (mosquito y disección)	Empaque estéril y contenido en empaque hermético e impermeable.	1 kit
Recipiente Plástico	Caja con tapa y compartimentos suficientes para empacar los medicamentos.	1 und
Tarjeta de evacuación	Elaborada en material resistente al agua (plastificada que permita la escritura), doble cara a color de dimensiones 12 cm x 16 cm de largo.	10 und
Tarjeta de inventario	Elaborada en material resistente al agua (plastificada que permita la escritura), doble cara a color medidas: 13 cm de ancho x 17 cm de largo, debe contener 6 columnas que describan: ítem, categoría, nombre del elemento, presentación, cantidad, empleo o indicaciones de uso del elemento. Empacada individual en bolsa plástica con cierre hermético.	1 und
Termómetro Digital	Pantalla lcd digital fácil de leer; punta de plástico flexible, batería de 1,5v, emisión de sonido cuando la medición de la temperatura está completa, medición en grado centígrado. En empaque plástico rígido.	1 und
Tijeras de trauma	Hojas metálicas (acero inoxidable) con mango plástico color negro. Mínimo 18 cm de largo x 9 cm de ancho. Esterilizables en empaque plástico con cierre hermético.	1 und
DEA	Equipo de batería recargable y/o baterías de larga duración, liviano de fácil transporte. Con modo de carga rápida entre 7 y 10 segundos. Menú de funcionamiento con opción en español que brinde instrucciones de análisis de compresión y recomendación de descarga de energía al paciente durante procedimiento de reanimación cardiopulmonar, indicación sonora del análisis del ritmo cardíaco, con alarma de nivel de carga de la batería, alarma desconexión del paciente audible y visual, debe incluir baterías. Debe incluir (01) juego de parches adhesivos correspondientes, Se debe hacer entrega de certificado de calibración, con guía rápida de manejo, con manual de usuario y técnico original con traducción simple al español, con registro sanitario INVIMA vigente, debe anexar certificado de fábrica (Si el dispositivo es para uso de vuelo se debe adicionar las certificaciones correspondientes)	1 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

KIT DE MEDICAMENTOS		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	ELEMENTO
Acetaminofén	Tabletas 500 mg	40 und
Diclofenaco	Ampolla 75 mg	6 und
Dicloxacilina	Cápsulas 500 mg	50 und
Dipirona Ampollas 2 g	Ampollas 2 g (uso intramuscular)	5 und
Hidrocortisona	Ampollas 100 mg	5 und
Ibuprofeno	Tabletas 400 mg	40 und
Jeringa 20cc	Empaque individual y contenido en empaque hermético, impermeable y resellable.	2 und
Jeringa 5cc	Empaques individuales y contenidos en empaque hermético, impermeable y resellable.	15 und
Jeringa 3cc	Empaques individuales y contenidos en empaque hermético, impermeable y resellable.	10 und
Metoclopramida	Ampolla 10 mg	2 und
Sales de rehidratación oral	Sobres de 28,4 g de polvo saborizados para reconstituir a 100 ml, hidratante oral, con electrolitos y dextrosa, solubles en agua, para corregir el déficit isotónico, concentración del sobre de sales de rehidratación oral de 20.5 gr hasta 28.4 gr.	10 und
Tramal Ampolla 50 mg	Ampolla 50 mg (Para uso solo en caso de trauma, amputado. Administrar solo si se cuenta con autorización y apoyo médico).	4 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

ANEXO 5: Listado de Insumos, Medicamentos y Dispositivos Médicos Botiquín Tipo M5

CONTENIDOS BOTIQUÍN TIPO M5		
KIT DE HEMORRAGIA		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Apósito abdominal	No adherente, absorbente y estéril de mínimo 280 mm ancho x 280 mm largo con barrera anti fluidos y 100 % algodón, estéril, debe estar recubierto en su cara externa por tela delgada, resistente, con tiras de amarre en la parte externa de la tela que recubre el apósito de amarre mínimo de 2700 mm de largo y 80 mm de ancho, la tira debe ser continua para mejor presión, que impida el ingreso de cuerpos extraños envoltura color militar con las especificaciones del producto en su exterior, la envoltura resistente a la humedad.	2 und
Apósito multipropósito estéril	Apósito multipropósito estéril (apósito de emergencia): materiales: hilo de algodón e hilo de poliéster (no contiene látex). Dimensiones: largo hasta 4.5 metros (estirado) por mínimo 10 centímetros de ancho elongación 100% - 200% con dispositivo de presión directa y elemento de cierre para mantener cubierta la zona de la herida. Sirve como inmovilizador de la extremidad lesionada o parte del cuerpo herida.	4 und
Buretrol	150 ml. Empaque plástico.	2 und
Catéter venoso retráctil Cal. No 18	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo" material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blíster individual, desechable, estéril, calibre 18.	5 und
Catéter venoso retráctil Cal. No 16	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo" que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blíster individual, desechable, estéril, calibre 16.	2 und
Catéter venoso retráctil Cal. No 14	Catéter intravenoso periférico de seguridad, integrado "activo o pasivo" que protege la aguja después de su uso material en vialon poliuretano, aguja siliconada con bisel trafacetado, pabellón del catéter luer-lok, empaque blíster individual, desechable, estéril, calibre 14.	2 und
Equipo de venoclisis	Equipo de macrogoteo sin aguja, para administración de soluciones, estéril desechable, con tres orificios para facilitar el flujo de soluciones y protector, cámara transparente, con factor goteo, manguera de tránsito, regulador de flujo con rodillo, para el control del goteo, para la inyección alterna de medicamentos, esterilizado con óxido de etileno, libre de pirógenos. Material polocloruro de vinilo (pvc) grado médico. Estéril, desechable. Empacadas en bolsa plástica individual.	5 und
Esparadrapo Hipoalergénico	Tipo hospitalario de tela adhesiva hidrórepelente, no hipo alérgico, masa adhesiva fabricada en tela de algodón, adhesivo, emolientes y antioxidante, óxido de zinc y lanolina de 2 pulgadas x 5 yardas rollo empaque individual en plástico, resellable.	1 rollo
Gasa hemostática	Gasa en empaque individual, impermeable, empaquetada al vacío estéril con impregnación de agente hemostático de mínimo 3m de largo en (acordeón o zig zag), puede ajustarse a cualquier tamaño o forma de herida (incluidas las heridas).	4 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Gasa pre cortada	Tejidos poco tupidos o tela ligera, Dimensiones mínimas: 7,5cm x 5cm. En empaque individual y contenidas en empaque hermético, impermeable y resellable de mínimo 5 unidades.	10 paq.
Lactato de Ringer	Bolsa por 500 ml. empaque individual en pvc plástico grado médico, con bolsa de protección.	5 und
Manta térmica de emergencia	Manta isotérmica No menor a 140cm x 190 cm aluminizadas, color verde militar y plata que permita la conservación y dispersión del calor. Empaque plástico individual impermeable.	2 und
Torniquete para control de hemorragia	Dispositivo para control de hemorragia en extremidades con tira de mínimo 4cm de ancho y largo mínimo de 89 cm. con un sistema de parada automática que permite el apriete instantáneo de la banda de constricción sistema de gancho y bucle resistente a la intemperie que funcione cuando está completamente sumergido, proporcionando máxima seguridad en las condiciones climáticas más duras, el material exterior está optimizado para la visión nocturna, construcción duradera de correa de nylon de una sola capa, cuenta con agujeros a intervalos que se bloquean con la hebilla un sistema de seguridad, evitando que se libere accidentalmente y permitiendo un fácil ajuste al mismo, fácil auto colocación.	2 und
Torniquete para venopunción	Elástico, de caucho o banda elástica, en material impermeable, resistente con medidas entre 3.5 hasta 4.0 cm de ancho, 35 hasta 45 cm de largo. En paquete individual, empaque hermético e impermeable.	1 und
Toallas alcohol isopropílico al 70%	Toallitas de alcohol con efecto bacteriostático, para desinfección de piel y preparar sitio de venopunción, impregnada de alcohol isopropílico al 70%. cada toallita está dispuesta en paquete individual	20 und
Vendaje elástico	Dimensiones: 5" X 5 yardas elaboradas en material de algodón, polyester y fibra de látex natural y empackado en plástico. Individual.	3 und
KIT DE BIOSEGURIDAD		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Bolsas Hospitalaria Rojas	Cintas tipo cordón para anudarla fácilmente, 35 cm de largo x 31 cm de ancho, Bolsas biodegradables, con cordón, tamaño mini, higiénicas y fáciles de usar, tipo hospitalario. Capacidad 7 kilos elaboradas en Polipropileno x 12 unidades.	1 paq.
recipiente plástico color rojo para elementos cortopunzantes	Recipiente rígido, en polipropileno de alta densidad u otro polímero que no contenga pvc resistentes a ruptura y perforación por elementos cortopunzantes con tapa ajustable o de rosca, de boca angosta, de tal forma que al cerrarse quede completamente hermético desechable, para residuos cortopunzantes de tipo hospitalario, liviano y de capacidad no mayor a 300cc debe tener rotulo para la información de generación de los elementos para su respectiva disposición final.	1 Und
Gafas de bioseguridad	Capa del lente Resistente a las ralladuras y antiempañante, Características de Comodidad Banda elástica, Color del lente Transparente, Estándares / Aprobaciones ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3-2007, Protección contra salpicaduras, Lente de policarbonato resistente que absorbe el 99,9% UV, Amplio campo visual, Ventilación Indirecta, Banda elástica de seguridad tejida ajustable (25mm ancho).	1 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Guantes Nitrilo	No Estériles. Empaque en plástico por pares.	10 pares
Guantes Nitrilo Estériles	Material nitrilo, no estériles, rotulado con la talla. 5 pares talla: M, 5 pares talla: L. en empaque plástico por pares.	5 pares
Tapabocas	Tapaboca blando desechable, con bandas elásticas para ajuste en orejas, clip metálico que permite fijación en región nasal contenidos en empaque individual y hermético, impermeable y resellable.	5 und
Tapabocas de alta eficiencia N95	Mascarilla filtro de partículas micrométricas N95, doble banda elástica de sujeción, desechable, no estéril, libre de látex.	2 Unds
KIT MANTENIMIENTO VÍA AÉREA		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
BVM (Bag Valve Mask)	Consta de bolsa, válvula, reservorio de oxígeno, extensión de oxígeno y mascara tamaño adulto. En empaque individual impermeable + reservorio con filtro HME.	1 und
Mascara de no re inhalación	Mascara: hecha en PVC no toxico de alta duración, transparente, elástico y suave, clip de ajuste en la nariz, tubo conector: de 210 cm de largo, que asegura una fácil conexión de la máscara al tubo de oxígeno, reservorio: Bolsa de vinilo capacidad de 750 cc. Válvula de control de baja resistencia.	2 und
Cánula nasofaríngea	Dispositivo de goma o plástico hueco con concavidad y alargado que se introduce por vía nasal. Rigidez media. Estéril para adulto talla 28fr o i.d. 7,0 o o.d 9.3mm, empacadas en bolsa plástica individual.	2 und
Cánula orofaríngea No 4 y 5.	Empaque individual hermético e impermeable.	1 c/d una
Catéter venoso retráctil Cal. No 14	En empaque individual y contenidos en empaque hermético, impermeable y resellable.	2 und
Laringoscopio adulto	Laringoscopio de fibra óptica, luz led, metálico en acero inoxidable, acabado acanalado o estriado o rugoso, de tamaño mediano, compatible con todos los modelos de hojas, mango que pueda funcionar con pilas tipo "c", accesorio a entregar: estuche para hojas y accesorios, con bombillo led necesario para su funcionamiento, con tres hojas reutilizables curvas no. 2,3 y 4.- con juego de pilas tipo "c" necesario para su funcionamiento.	1 und
Mascara laríngea No 4.	En empaque individual y contenidas en empaque hermético, impermeable y resellable.	1 c/d una
Sello Torácico con válvula	Sello para herida de neumotórax con válvula Estéril, empaque individual plástico.	2 und
Sonda Nasogástrica	Empaque plástico	1 und
Tubo Orotraqueal # 7- 7.5 – 8	Empaque individual y contenido en empaque hermético resellable.	1 c/d una
Aguja de descompresión torácica	Tamaño de guja calibre 14G x 8,25cm. Envase 14.4cm x 1.7cm x 2cm.	2 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

KIT DE CURACIONES		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Hilo para Sutura	Polipropileno con aguja curva cortante No 2 0 – 3 0. Absorbible	1 und
Porta Agujas	Porta agujas recto, con sistema de cierre tipo cremallera, en acero inoxidable, tamaño 14 o 16 cms	1 Und
Equipo de pequeña cirugía	Empaque impermeable de (5 piezas)	1 und
Esparadrapo Hipoalergénico	Empaque plástico impermeable, color piel de 2" x 10 yardas.	1 rollo
Solución salina	Bolsa. Concentración 0.9%, 250 ml. Empaque individual en plástico.	1 und
Yodopovidona	Frasco plástico espuma máximo 120 ml	1 und
KIT DE INMOVILIZACIÓN		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Férula de aluminio maleable	Empaque individual plástico.	3 rollos
Inmovilizador Cervical	Graduable mínimo 5 Tallas Adulto en Plástico. Empaque individual.	1 und
Venda Triangular	Fabricado en material textil, tela color verde -- militar, resistente, suave al tacto y de fácil manejo, de 90x90x125 cm empaquetado individual e impermeable con rotulo o impresión que contenga información ficha técnica de uso, en su exterior.	2 und
VARIOS		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Fonendo y tensiómetro	Empaque impermeable	1 und
Manillas para clasificación	Adhesivo circular a la muñeca, de material duradero, y resistente al agua con sistema de fácil ajuste y seguridad, deben estar identificadas por colores de acuerdo a los colores internacionales de clasificación de víctimas (negro, rojo, amarillo y verde), cada paquete lo conforman 4 manillas una de cada color) Empaque individual en bolsa plástica con cierre hermético.	2 x c/d color
Marcador	Grueso, tinta no Borrable, color negro y mina gruesa.	1 und
Recipiente Plástico	Caja con tapa y compartimentos suficientes para empacar los medicamentos.	1 und
Tarjeta de evacuación	Elaborada en material resistente al agua (plastificada que permita la escritura), doble cara a color de dimensiones 12 cm x 16 cm de largo.	10 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Tarjeta de inventario	Elaborada en material resistente al agua (plastificada que permita la escritura), doble cara a color medidas: 13 cm de ancho x 17 cm de largo Debe contener 6 columnas que describan: ítem, categoría, nombre del elemento, presentación, cantidad, empleo o indicaciones de uso del elemento. Empacada individual en bolsa plástica con cierre hermético.	1 und
Termómetro Digital	En empaque plástico rígido.	1 und
Tijeras de trauma	Hojas metálicas (acero inoxidable) con mango plástico color negro. Mínimo 18 cm de largo x 9 cm de ancho esterilizables en empaque plástico con cierre hermético.	1 und
DEA	Equipo de batería recargable y/o baterías de larga duración, liviano de fácil transporte. Con modo de carga rápida entre 7 y 10 segundos. Menú de funcionamiento con opción en español que brinde instrucciones de análisis de compresión y recomendación de descarga de energía al paciente durante procedimiento de reanimación cardiopulmonar, indicación sonora del análisis del ritmo cardíaco, con alarma de nivel de carga de la batería, alarma desconexión del paciente audible y visual, debe incluir baterías. Debe incluir (01) juego de parches adhesivos correspondientes. Se debe hacer entrega de certificado de calibración, con guía rápida de manejo, con manual de usuario y técnico original con traducción simple al español, con registro sanitario INVIMA vigente, debe anexar certificado de fábrica (Si el dispositivo es para uso de vuelo se debe adicionar las certificaciones correspondientes)	1 und
KIT DE MEDICAMENTOS		
ELEMENTO	CARACTERISTICAS GENERALES	CANT.
Adrenalina	Ampolla 1 mg	10 und
Atropina	Ampolla 1mg	4 und
Cefalotina	Ampolla 1 gr	4 und
Diclofenaco	Ampolla 75 mg inyectable	3 und
Dipirona	Ampolla 2 g	5 und
Fentanilo	Ampolla 0,5mg/5ml	1 und
Hidro cortisona	Ampolla 100 mg	3 und
Gentamicina	Ampolla 160 mg	4 und
Jeringa 20 cc	Empaque individual y contenido en empaque hermético, impermeable y resellable.	2 und



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
 Avenida Calle 26 No 69 – 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidadfuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidadfuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
 excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

Jeringa 5 cc	Empaque individual y contenido en empaque hermético, impermeable y resellable.	15 und
Jeringa 3 cc	Empaque individual y contenido en empaque hermético, impermeable y resellable.	10 und
Lidocaina gel	Tubo	1 und
Lidocaina sin epinefrina	2% Ampolla	1 und
Metoclopramida	Ampolla 10 mg	2 und
Midazolam	Ampolla de 5mg/5ml	3 und
Tramal	Ampolla de 50 mg	4 und
Vecuronio bromuro	Ampolla de 10 mg/2.5 ml polvo liofilizado para solución inyectable	1 und



ANEXO 6: Formatos de control y reporte

Los formatos que se relacionan en este anexo, serán enviados de forma magnética a cada una de las Direcciones de Sanidad y Jefatura de Salud, con los fines relacionados y establecidos en la presente directiva.

- Formato Hoja de Gasto Insumos Botiquines.

		MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO EN JEFE FUERZAS ARMADAS DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD MILITAR SUBDIRECCIÓN DE SALUD GRUPO SALUD OPERACIONAL				Formato Hoja de Gasto Insumos y Medicamentos Botiquines - DIGSA							
						Proceso Salud Operacional							
UNIDAD APOYADA		GRADO		PERFIL		OTRO							
NOMBRE SOCORRISTA													
TELÉFONO													
TIPO DE BOTIQUÍN													
ESQUEMA APOYA													
SCREEM													
Nº	INFORMACIÓN DEL PACIENTE			INFORMACIÓN DEL EVENTO			INFORMACIÓN DE GASTOS			OBSERVACIONES			
	Nº	GRADO	Nº IDENTIFICACIÓN	APELLIDOS Y NOMBRES COMPLETOS	DÍA	MES	AÑO	DIAGNÓSTICO CAUSA	INSUMO UTILIZADO		CANTIDAD	COSTO	MEDICAMENTOS UTILIZADOS
1													

- Formato Hoja de Reabastecimiento Insumos Botiquines.

		MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO EN JEFE FUERZAS ARMADAS DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD MILITAR SUBDIRECCIÓN DE SALUD GRUPO SALUD OPERACIONAL				Formato Hoja de Reabastecimiento Insumos Botiquines - DIGSA			
						Código:			
						Proceso Salud Operacional			
UNIDAD APOYADA		GRADO		PERFIL					
DATOS DEL RESPONSABLE DEL BOTIQUÍN									
TELÉFONO									
ESQUEMA APOYA									
SCREEM									
Nº	FECHA	RESPONSABLE DEL BOTIQUÍN			TIPO DE BOTIQUÍN DOTACIÓN DE INSUMOS	RELACIÓN DE DOTACIÓN DE INSUMOS			OBSERVACIONES
		NOMBRE COMPLETO	GRADO	PERFIL		INSUMO	CANTIDAD	COSTO	
1									



"NOS VEMOS EN LA VICTORIA" - "Un equipo humano al servicio de la salud"
Avenida Calle 26 No 69 - 76 Centro Empresarial Elemento Torre Tierra Piso 18 PBX. 3238555 Ext 1051
www.sanidad.fuerzasmilitares.mil.co; angela.urrea@sanidad.fuerzasmilitares.mil.co Somos un régimen de
excepción que administra los recursos del subsistema de salud de las Fuerzas Militares, conforme a la Ley 352 de 1997

ELEMENTOS BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS

TAREA ENT

No	ELEMENTO	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO
01	Bolso de transporte.	Unidad	01	
02	Ambu y accesorios y/o Mascarilla facial para R.C.P	Unidad	01	
03	Guantes.	Par	02	
04	Jeringa de 3 CC.	Unidad	02	
05	Jeringa de 5 CC.	Unidad	02	
06	Equipo de venoclisis.	Unidad	02	
07	Catéter No 16	Unidad	02	
08	Catéter No 18	Unidad	02	
09	Algodón.	Paquete	01	
10	Alcohol .	Frasco	01	
11	Torniquete.	Unidad	01	
12	Correas de sujeción.	Unidad	01	
13	Vendas elásticas.	Unidad	02	
14	Cuello cervical.	Unidad	01	
15	Fonendoscopio.	Unidad	01	
16	Tensiómetro.	Unidad	01	
17	Lactato de ringer x 500 ml	Unidad	03	
18	Suero fisiológico al 09 % x 500 ml	Unidad	03	
19	Esparadrapo	Rollo	01	
20	Cabestrillos.	Unidad	01	
21	Gasa.	Rollo	01	
22	Felulas para inmovilizar	Unidad	01	
23	Apósitos.	Unidad	02	
24	Camilla.	Unidad	01	
25	Guardian	Unidad	01	

Nota: los registros del estado de los elementos del botiquín se colocarán en una hoja anexa al presente listado.

ELEMENTOS BOTIQUIN PRIMEROS AUXILIOS
TAREAS DE ET Y DESPEJE

No	ELEMENTO	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO
01	Bolso de transporte.	Unidad	01	
02	Ambu y accesorios y/o Mascarilla facial para R.C.P	Unidad	01	
03	Guantes.	Par	03	
04	Jeringa de 3 CC.	Unidad	03	
05	Jeringa de 5 CC.	Unidad	03	
06	Equipo de venoclisis.	Unidad	03	
07	Catéter No 16	Unidad	03	
08	Catéter No 18	Unidad	03	
09	Algodón.	Paquete	01	
10	Alcohol .	Frasco	01	
11	Torniquete.	Unidad	01	
12	Correas de sujeción.	Unidad	01	
13	Termómetro	Unidad	01	
14	Vendas elásticas.	Unidad	02	
15	Cuello cervical.	Unidad	01	
16	Tijera de ropa (opcional)	Unidad	01	
17	Tijera de gasa (opcional)	Unidad	01	
18	Pinza hemostática o de Kelly.	Unidad	01	
19	Fonendoscopio.	Unidad	01	
20	Tensiómetro.	Unidad	01	
21	Lactato de ringer x 500 ml	Unidad	05	
22	Suero fisiológico al 09 % x 500 ml	Unidad	05	
23	Esparadrapo	Rollo	01	
24	Cabestrillos.	Unidad	01	
25	Gasa.	Rollo	01	
26	Felulas para inmovilizar	Unidad	01	
27	Apósitos.	Unidad	02	
28	Camilla.	Unidad	01	
29	Guardian.	Unidad	01	

Nota: los registros del estado de los elementos del botiquín se colocarán en una hoja anexa al presente listado.

ELEMENTOS BOTIQUÍN PRIMEROS AUXILIOS PARA DOS CDM

No	ELEMENTO	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	FECHA DE VENCIMIENTO
Materiales de autoprotección				
01	Guantes de látex	Pares	05	
02	Guantes de cuero grueso	Par	01	
03	Un bozal del tamaño (y modelo) adecuado para los CDM empleados	Unidad	01	
04	Una manta o una toalla	Unidad	02	
Materiales e insumos médicos				
05	Tijeras romas	Unidad	01	
06	Pinzas con garra	Unidad	01	
07	Termómetro digital	Unidad	01	
08	Jeringas desechables de 3 ml y 5 ml	Unidad	05	
09	Algodón	Unidad	01	
10	Gasas (estériles – curación)	Rollo	01	
11	Peróxido de hidrógeno (agua oxigenada)	Frasco	01	
12	Vaselina /Lubricante	Frasco	01	
13	Compresa fría o caliente instantánea (paquetes de gel)	Unidad	03	
14	Compresas estériles	Unidad	05	
15	Venda estéril	Unidad	04	
16	Alcohol	Frasco	01	
17	Venda elástica	Unidad	04	
18	Esparadrapo	Rollo	01	
19	Bolsa color rojo	Unidad	05	
20	Catéter N° 20, N° 22 (opcional)	Unidad	04	
21	Equipo de venoclisis (opcional)	Unidad	04	
22	Guardián (opcional)	Unidad	01	
23	Torniquete (opcional)	Unidad	01	
24	Collar isabelino (opcional)	Unidad	01	
25	Bolso de Transporte (opcional)	Unidad	01	
26	Guardian	Unidad	01	
Medicamentos				
27	Antiinflamatorio tópico e inyectable	Unidad	01	
28	Antidiarreico	Frasco	01	
29	Antialérgico	Frasco	01	
30	Antibiótico	Frasco	01	
31	Solución salina	Unidad	03	
32	Lactato de ringer	Unidad	03	

33	Dextrosa al 5%	Unidad	03	
34	Antisépticos	Frasco	01	
35	Lagrimas artificiales	Frasco	01	
36	Suero fisiológico estéril	Frasco	01	
37	Antibióticos tópicos	Frasco	01	
38	Analgésicos	Unidad	01	
39	Cicatrizantes	Frasco	01	
40	Tratamiento de control contra pulgas y garrapatas (Frontline)	Unidad	01	
41	Isodine espuma (opcional)	Frasco	01	
42	Isodine solución (opcional)	Frasco	01	

NOTA: Estos medicamentos serán utilizados bajo la supervisión y/o recomendación de un médico veterinario.