



ACUERDO MINISTERIAL NÚMERO 192-2021

GUATEMALA, 28 DE SEPTIEMBRE DE 2021

EL MINISTRO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

CONSIDERANDO

Que de conformidad con la Constitución Política de la República de Guatemala, cada ministerio estará a cargo de un Ministro de Estado, quien tendrá las funciones de ejercer jurisdicción sobre todas las dependencias de su ministerio y dirigir, tramitar, resolver e inspeccionar todos los negocios relacionados con su ministerio.

CONSIDERANDO

Que el Decreto Número 114-97 del Congreso de la República de Guatemala, Ley del Organismo Ejecutivo, establece que, además de las que asigna la Constitución Política de la República y otras leyes, los Ministros tienen entre otras, las atribuciones de cumplir y hacer que se cumpla el ordenamiento jurídico en los diversos asuntos de su competencia; dirigir y coordinar la labor de las dependencias y entidades bajo su competencia; y, dictar los acuerdos, resoluciones, circulares y otras disposiciones relacionadas con el despacho de los asuntos de su ramo, conforme la ley.

CONSIDERANDO

Que el Decreto Número 90-97 del Congreso de la República de Guatemala, Código de Salud, establece que el Ministro de esta cartera tiene dentro de sus funciones, la de dirigir y coordinar las funciones de las dependencias técnico administrativas, así como la administración de los recursos; y, que por medio del Decreto Número 11-2021 del Congreso de la República de Guatemala, Ley de Emergencia Nacional para la Atención de la Pandemia COVID-19, se facultó a incluir dentro del listado básico para la adquisición de medicamentos, bienes, suministros, servicios y materiales médico quirúrgico, otros que no se encuentran descritos en el artículo cinco de dicha ley, atendiendo el soporte técnico, el cual dentro de las presentes actuaciones ha sido aportado por la Unidad de Gestión Logística y por la Coordinación General de Hospitales, ambas dependencias de este Ministerio, por lo que deviene necesario contar con un instrumento que permita autorizar los listados elaborados y propuestos por las citadas dependencias, emitiéndose por ello el presente Acuerdo Ministerial.

POR TANTO

En el ejercicio de las funciones que le confiere el Artículo 194 literales a) y f) de la Constitución Política de la República de Guatemala y con fundamento en los Artículos 93, 94 y 95 de ese mismo cuerpo legal; 27 literales a), f) y m) del Decreto Número 114-97, Ley del Organismo Ejecutivo; 9 y 17 literal a) del Decreto Número 90-97, Código de Salud; y, 5 del Decreto Número 11-2021, Ley de Emergencia Nacional para la Atención de la Pandemia COVID-19, estos tres últimos del Congreso de la República de Guatemala.

A handwritten signature in black ink, appearing to be the name of the Minister of Health and Social Assistance.

ACUERDA

APROBAR LOS LISTADOS DE MEDICAMENTOS, BIENES, SUMINISTROS, SERVICIOS Y MATERIALES MÉDICO QUIRÚRGICO CONEXOS A LOS DESCRITOS EN EL ARTÍCULO 5 DE LA LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

Artículo 1. Aprobación. De conformidad con lo establecido en el Artículo 5 del Decreto Número 11-2021 del Congreso de la República de Guatemala, se aprueban los listados de medicamentos, bienes, suministros, servicios y materiales médico quirúrgico conexos a los descritos en la citada disposición ordinaria, siendo los siguientes:

- a) Listado de medicamentos para la atención de paciente COVID-19 en la red nacional de hospitales y áreas de salud.
- b) Listado de material médico quirúrgico para la atención de paciente COVID-19 en la red nacional de hospitales y áreas de salud.
- c) Listado de pruebas e insumos de laboratorio para la atención de paciente COVID-19 en la red nacional de hospitales y áreas de salud.
- d) Listado de equipo médico asociado a la Ley de Emergencia Nacional para la Atención de la Pandemia COVID-19.

Los listados citados se encuentran contenidos en el documento adjunto al presente Acuerdo Ministerial, del cual forman parte integral.

Artículo 2. Vigencia. El presente Acuerdo Ministerial empieza a regir inmediatamente y deberá publicarse en la página web oficial del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social.

COMUNÍQUESE



FRANCISCO JOSÉ COMA MARTÍN
MINISTRO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL


LESLIE LORENA SAMAYOA JEREZ DE HERMOSILLA
VICEMINISTRA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE ASISTENCIA SOCIAL
EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL
HACE CARRA DE LA OPORTUNIDAD ES COMA FIEL A

CARLA ARIMAPA RAMOS GONZÁLEZ



LISTADO DE MEDICAMENTOS PARA LA ATENCIÓN DE PACIENTE COVID-19 EN LA RED NACIONAL DE HOSPITALES Y ÁREAS DE SALUD

GRUPO TERAPEUTICO	PRINCIPIO ACTIVO	MEDICAMENTO (Concentración y Presentación)
AGENTES ANTITROMBÓTICOS	ÁCIDO ACETILSALICÍLICO	ÁCIDO ACETILSALICÍLICO 100 MG. TABLETA/COMPRIMIDO. BLISTER. COTIZAR POR TABLETA/COMPRIMIDO
	BEMIPARINA	BEMIPARINA 2,500 UI. SOLUCIÓN INYECTABLE. JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA 0.2 ML. COTIZAR POR JERINGA PRELLENADA O PRECARGADA.
	ENOXAPARINA	ENOXAPARINA, SOLUCION INYECTABLE, 20MG (2,000UI), JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA 0.2 ML. COTIZAR POR JERINGA PRELLENADA O PRECARGADA.
		ENOXAPARINA, SOLUCION INYECTABLE, 40MG (4,000UI), JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA 0.4 ML. COTIZAR POR JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA
		ENOXAPARINA, SOLUCION INYECTABLE, 60MG (6,000UI), JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA 0.6 ML. COTIZAR POR JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA
	HEPARINA SODICA	HEPARINA SODICA , SOLUCION INYECTABLE, 5,000UI/ML, VIAL/AMPOLLA 5 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
RIVAROXABAN	RIVAROXABAN, TABLETA / COMPRIMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPRIMIDO RECUBIERTO , 10MG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA / COMPRIMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPRIMIDO RECUBIERTO	
AGENTES INMUNOSUPRESORES	TOCILIZUMAB	TOCILIZUMAB, SOLUCION INYECTABLE, 20MG/ML, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
		TOCILIZUMAB, SOLUCION INYECTABLE, 20MG/ML, VIAL/AMPOLLA 4 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
AGENTES SOLVENTES Y DILUYENTES, INCL. SOLUCIONES PARA IRRIGACIÓN	AGUA ESTÉRIL	AGUA ESTÉRIL (AGUA TRIDESTILADA), AGUA PARA USO PARENTERAL, SIN CONCENTRACION, VIAL/AMPOLLA 5 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		AGUA ESTÉRIL (AGUA TRIDESTILADA), AGUA PARA USO PARENTERAL, SIN CONCENTRACION, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		AGUA ESTÉRIL (AGUA TRIDESTILADA), AGUA PARA USO PARENTERAL, SIN CONCENTRACION, VIAL/AMPOLLA 100 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
AGENTES SOLVENTES Y DILUYENTES, INCL. SOLUCIONES PARA IRRIGACIÓN/PREPARADO DE USO NASAL	CLORURO DE SODIO	CLORURO DE SODIO 0.9%. SOLUCIÓN PARA INHALACIÓN. VIAL PLÁSTICO O AMPOLLA PLÁSTICA 15ML. COTIZAR POR VIAL PLÁSTICO O AMPOLLA PLÁSTICA
ANALGÉSICOS	MORFINA	MORFINA , SOLUCION INYECTABLE, 10MG/ML, VIAL/AMPOLLA 1 ML. COTIZAR POR VIAL/AMPOLLA
	DIPIRONA	DIPIRONA (METAMIZOL SODICA) , SOLUCION INYECTABLE, 500MG/ML, VIAL/AMPOLLA 2ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		DIPIRONA (METAMIZOL SODICA) , SOLUCION INYECTABLE, 500MG/ML, VIAL/AMPOLLA 1 ML. COTIZAR POR VIAL/AMPOLLA.
	ACETAMINOFÉN	ACETAMINOFÉN (PARACETAMOL), SOLUCIÓN INYECTABLE, 10MG/ML, AMPOLLA/VIAL. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		ACETAMINOFEN (PARACETAMOL), SOLUCION INYECTABLE, 150MG/ML, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		ACETAMINOFEN (PARACETAMOL), SOLUCION ORAL, 100MG/ML, GOTERO 15-30 ML. COTIZAR POR MILILÍTRO.
		ACETAMINOFÉN 120 - 140 MG/5 ML. JARABE. FRASCO DE 120 ML. COTIZAR POR FRASCO.
		ACETAMINOFEN (PARACETAMOL), SOLUCION ORAL, 125MG/5ML, FRASCO 120 - 240 ML. COTIZAR POR MILILÍTRO.
		ACETAMINOFÉN (PARACETAMOL) 80 MG. TABLETA MASTICABLE/COMPRIMIDO MASTICABLE. BLISTER. COTIZAR POR TABLETA MASTICABLE/COMPRIMIDO MASTICABLE.
		ACETAMINOFÉN (PARACETAMOL) 500 MG. TABLETA/COMPRIMIDO. BLISTER. COTIZAR POR TABLETA/COMPRIMIDO

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE CONSTAR QUE EL PRESENTE ES COPIA FIEL.

CARLA SIMARA RAMOS GONZÁLEZ



Handwritten signature and initials.



GRUPO TERAPEUTICO	PRINCIPIO ACTIVO	MEDICAMENTO (Concentración y Presentación)
ANESTÉSICOS	KETAMINA	KETAMINA, SOLUCION INYECTABLE, 50MG/ML, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
	LIDOCAÍNA	LIDOCAINA CLORHIDRATO SIN EPINEFRINA, SIN PRESERVANTE (SIMPLE), SOLUCION INYECTABLE, 2%, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
		LIDOCAINA CLORHIDRATO SIN EPINEFRINA, SIN PRESERVANTE (SIMPLE), SOLUCION INYECTABLE, 2%, VIAL/AMPOLLA 20 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		LIDOCAINA CLORHIDRATO SIN EPINEFRINA, SIN PRESERVANTE (SIMPLE), SOLUCION INYECTABLE, 2%, VIAL/AMPOLLA 50 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	PROPOFOL	PROPOFOL , EMULSION INYECTABLE, 10MG/ML, JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA 50 ML. COTIZAR POR JERINGA PRELLENADA O JERINGA PRECARGADA PROPOFOL , EMULSION INYECTABLE, 10MG/ML, VIAL/AMPOLLA 20 ML. COTIZAR VIAL/AMPOLLA
FENTANILO	FENTANILO CITRATO, SOLUCION INYECTABLE, 0.05MG/ML, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA FENTANILO CITRATO, SOLUCION INYECTABLE, 0.05MG/ML, VIAL/AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA	
ANTIBACTERIANOS PARA USO SISTÉMICO	VANCOMICINA	VANCOMICINA CLORHIDRATO , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 500MG, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
	CEFEPIMA	CEFEPIMA, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	CEFOTAXIMA	CEFOTAXIMA, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	CEFTRIAXONA	CEFTRIAXONA, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	AMOXICILINA + ACIDO CLAVULANICO	AMOXICILINA + ACIDO CLAVULANICO , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G + 200MG, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	AMPICILINA	AMPICILINA , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		AMPICILINA , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 500MG, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	AMPICILINA + SULBACTAM	AMPICILINA + SULBACTAM, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G + 0.5G, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	AMIKACINA	AMIKACINA SULFATO 250 MG/ML. SOLUCIÓN INYECTABLE. VIAL O AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
		AMIKACINA SULFATO 50 MG/ML. SOLUCIÓN INYECTABLE. VIAL O AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	CLINDAMICINA	CLINDAMICINA, SOLUCION INYECTABLE, 150MG/ML, VIAL/AMPOLLA 4 ML. COTIZAR POR AMPOLLA O VIAL
	AZITROMICINA	AZITROMICINA, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 500MG, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		AZITROMICINA, POLVO PARA SUSPENSION, 200MG/5ML, FRASCO 15 ML. COTIZAR POR FRASCO.
AZITROMICINA, POLVO PARA SUSPENSION, 200MG/5ML, FRASCO 30 ML. COTIZAR POR FRASCO.		
AZITROMICINA, POLVO PARA SUSPENSION, 400MG/5ML, FRASCO 20 ML. COTIZAR POR FRASCO.		
AZITROMICINA, TABLETA/COMPRIMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPRIMIDO RECUBIERTO O CAPSULA 500MG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA RECUBIERTA O COMPRIMIDO RECUBIERTO.		
PIPERACILINA + TAZOBACTAM	PIPERACILINA + TAZOBACTAM , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 4G + 0.5G, VIAL. COTIZAR POR VIAL	
MEROPENEM	MEROPENEM , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G, VIAL. COTIZAR POR VIAL MEROPENEM , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 500MG, VIAL. COTIZAR POR VIAL	
IMIPENEM + CILASTATINA	IMIPENEM 500 MG + CILASTATINA 500 MG, POLVO PARA USO PARENTERAL, COTIZAR POR VIAL	
ANTIÉPILEPTICOS	GABAPENTINA	GABAPENTINA 300 MG, TABLETA/COMPRIMIDO /CAPSULA, COTIZAR POR TABLETA, COMPRIMIDO O CAPSULA
	FENOBARBITAL	FENOBARBITAL SOLUCIÓN INYECTABLE, 100 MG/ML, VIAL AMPOLLA 2 MLCOTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.

LA INFRASCRIPTA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE CONSTAR QUE EL PRESENTE ES COPIA FIEL

CARLA GUZMÁN RAMOS GONZÁLEZ





GRUPO TERAPEUTICO	PRINCIPIO ACTIVO	MEDICAMENTO (Concentración y Presentación)
ANTHELMÍNTICOS	IVERMECTINA	IVERMECTINA, SOLUCION ORAL, 0.60%, FRASCO 5 ML. COTIZAR POR FRASCO
		IVERMECTINA, TABLETA/COMPROMIDO, 6MG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA O COMPROMIDO
ANTIHIPERTENSIVO	HIDRALAZINA CLORHIDRATO	HIDRALAZINA CLORHIDRATO 50 MG, TABLETA/COMPROMIDO, COTIZAR TABLETA O COMPROMIDO HIDRALAZINA CLORHIDRATO 20 MG, POLVO PARA USO PARENTERAL / SOLUCION INYECTABLE, COTIZAR VIAL O AMPOLLA
	NITROPRUSIATO SODICO	NITROPRUSIATO SODICO 50 MG, POLVO PARA USO PARENTERAL / SOLUCION INYECTABLE. COTIZAR POR VIAL
ANTIHISTAMÍNICOS PARA USO SISTÉMICO	CLORFENIRAMINA	CLORFENIRAMINA MALEATO 2 MG/5 ML. JARABE O SOLUCIÓN ORAL. FRASCO DE 100 ML-120 ML. COTIZAR POR MILILITRO
		CLORFENIRAMINA MALEATO 10 MG/ML, SOLUCIÓN INYECTABLE. AMPOLLA 1 ML. COTIZAR POR AMPOLLA
		CLORFENIRAMINA MALEATO 4 MG. TABLETA/COMPROMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPROMIDO RECUBIERTO, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA/COMPROMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPROMIDO RECUBIERTO.
	LORATADINA	LORATADINA, JARABE, 5MG/5ML, FRASCO 100- 120 ML. COTIZAR POR FRASCO LORATADINA, TABLETA / COMPROMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPROMIDO RECUBIERTO O CÁPSULA, 10MG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA / COMPROMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPROMIDO RECUBIERTO O CÁPSULA
ANTISÉPTICOS Y DESINFECTANTES	ALCOHOL ISOPROPILICO	ALCOHOL ISOPROPILICO, SOLUCION TOPICA, 70%, GALÓN-. COTIZAR POR GALÓN.
		ALCOHOL ISOPROPILICO, SOLUCION TOPICA, 95%, GALON. COTIZAR POR GALÓN.
ANTIVIRALES	REMDESIVIR	REMDESIVIR, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 100MG, VIAL. COTIZAR POR VIAL
CORTICOSTEROIDES PARA USO SISTÉMICO	PREDNISONA	PREDNISONA 5MG, TABLETA/COMPROMIDO, COTIZAR POR TABLETA O COMPROMIDO
		PREDNISONA, TABLETA / COMPROMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPROMIDO RECUBIERTO, 50MG, BLISTER. COTIZAR TABLETA / COMPROMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPROMIDO RECUBIERTO
	METILPREDNISOLONA	METILPREDNISOLONA SUCCINATO, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 1G, VIAL. COTIZAR POR VIAL
		METILPREDNISOLONA SUCCINATO, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 500MG/ML, VIAL. COTIZAR POR VIAL METILPREDNISOLONA ACETATO, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 40MG/ML, VIAL. COTIZAR POR VIAL
	BETAMETASONA	BETAMETASONA, SOLUCION INYECTABLE, 4MG/ML, VIAL/AMPOLLA 1 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
DEXAMETASONA	DEXAMETASONA 4 MG/ML. SOLUCIÓN INYECTABLE, VIA INTRAVENOSA E INTRAMUSCULAR, VIAL O AMPOLLA 1 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.	
DROGAS USADAS EN DIABETES/HIPOGLUCEMIANTES ORALES	METFORMINA	METFORMINA 850 MG, TABLETA/COMPROMIDO, COTIZAR TABLETA O COMPROMIDO
		GLIMEPIRIDA 4 MG, TABLETA / COMPROMIDO. COTIZAR TABLETA O COMPROMIDO
DROGAS USADAS EN DIABETES/INSULINAS Y ANÁLOGOS	INSULINA CRISTALINA HUMANA	INSULINA CRISTALINA HUMANA 100 UI/1 ML, SOLUCION INYECTABLE/SUSPENSION INYECTABLE. COTIZAR POR VIAL
	INSULINA DE ACCION INTERMEDIA	INSULINA DE ACCION INTERMEDIA (NPH) 100MG/1 ML, SOLUCIÓN INYECTABLE / SUSPENSIÓN INYECTABLE, COTIZAR POR VIAL
ELECTROLITOS CON CARBOHIDRATOS	SALES DE REHIDRATACION ORAL	SALES DE REHIDRATACION ORAL (CITRATO POTASICO, CITRATO TRISODICO, CLORURO SODICO, DEXTROSA), POLVO, 3.5G + 2.9G + 1.5G + 20G, SOBRE 27.90 G. COTIZAR POR SOBRE
		SALES DE REHIDRATACION ORAL (SACAROSA, GLUCOSA ANHIDRA, CLORURO DE SODIO, CITRATO DE SODIO, CLORURO DE POTASIO, CITRATO DE POTASIO, CLORURO DE MAGNESIO ANHIDRO, ACETATO DE ZINC, SULFATO DE COBRE ANHIDRO), POLVO, 25G + 10G + 1.75G + 1.45G + 2.54G + 0.65G + 0.61G + 0.0656G + 0.0112G SOBRE 42 G. COTIZAR POR SOBRE
		SALES DE REHIDRATACION ORAL DE OSMORALIDAD REDUCIDA (CLORURO DE SODIO, CITRATO TRISODICO DIHIDRATADO, CLORURO DE POTASIO, GLUCOSA ANHIDRA), POLVO, 2.6G + 2.9G + 1.5G + 13.5G, SOBRE 20.5G. COTIZAR POR SOBRE

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - HACE CONSTAR QUE ESTE ES COMO FIELA

[Firma]

CARLA SIMARA RAMOS GONZALEZ



[Firma]



GRUPO TERAPEUTICO	PRINCIPIO ACTIVO	MEDICAMENTO (Concentración y Presentación)
INMUNOESTIMULANTES	INTERFERON BETA 1B RECOMBINANTE	INTERFERON BETA 1B RECOMBINANTE , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 8,000,000UI, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR VIAL O AMPOLLA
	INTERFERON ALFA 2B	INTERFERON BETA 1B RECOMBINANTE , SOLUCION INYECTABLE, 300MCG/ML, JERINGA PRELENADA O JERINGA PRECARGADA 0.5 ML COTIZAR POR JERINGA PRELENADA O JERINGA PRECARGADA. INTERFERON ALFA 2B, POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 3,000,000UI, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR VIAL O AMPOLLA
PREPARADOS DE USO NASAL / ADRENÉRGICOS INHALATORIOS	SALBUTAMOL	SALBUTAMOL SULFATO 5 MG/ML, SOLUCIÓN PARA INHALACIÓN. FRASCO GOTERO DE 15- 20 ML. COTIZAR POR MIIILITRO
	IPRATROPIO	IPRATROPIO BROMURO , SOLUCION PARA INHALACION, 0.75MG/ML, FRASCO 20 ML. COTIZAR POR FRASCO
PREPARADOS DE USO NASAL/CORTICOSTEROIDES	BUDESONIDA	BUDESONIDA 0.5 MG/ML. SUSPENSIÓN PARA INHALACIÓN.VIAL O AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA..
PREPARADOS PARA LA TOS Y EL RESFIADO/MUCOLÍTICOS	AMBROXOL	AMBROXOL, JARABE, 15MG/5ML, FRASCO DE 60 mL a 120 mL. COTIZAR POR MIIILITRO.
PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREUMÁTICOS	KETOROLACO TROMETAMINA	KETOROLACO TROMETAMINA 30MG/1ML, SOLUCION INYECTABLE, COTIZAR POR AMPOLLA
	DICLOFENACO	DICLOFENACO SÓDICO 25MG/ML. SOLUCIÓN INYECTABLE, VIAL O AMPOLLA 3 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	IBUPROFEN	IBUPROFENO, JARABE, 100MG/5ML, FRASCO 120 ML. COTIZAR POR FRASCO. IBUPROFENO, TABLETA / COMPRIMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPRIMDO RECUBIERTO O CÁPSULA, 400MG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA / COMPRIMIDO O TABLETA RECUBIERTA/COMPRIMDO RECUBIERTO O CÁPSULA
	DEXKETOPROFENO TROMETAMOL	DEXKETOPROFENO TROMETAMOL 25MG/ML. SOLUCIÓN INYECTABLE, VIAL O AMPOLLA DE 2 ML . COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
PSICOLÉPTICOS / ANSIOLÍTICOS	LORAZEPAM	LORAZEPAM, SOLUCION INYECTABLE, 2MG/ML, AMPOLLA. COTIZAR POR AMPOLLA
PSICOLÉPTICOS / ANTIPSICÓTICOS	HALOPERIDOL	HALOPERIDOL 5 MG, TABLETA/COMPRIMIDO COTIZAR POR TABLETA O COMPRIMIDO
		HALOPERIDOL 5 MG/1ML, SOLUCIÓN INYECTABLE, COTIZAR POR AMPOLLA
PSICOLÉPTICOS / HIPNÓTICOS Y SEDANTES	DEXMEDETOMIDINA	DEXMEDETOMIDINA CLORHIDRATO, SOLUCION INYECTABLE, 100MCG/ML, VIAL/AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
	MIDAZOLAM	MIDAZOLAM , SOLUCION INYECTABLE, 5MG/ML, VIAL/AMPOLLA 3 ML. COTIZAR VIAL O AMPOLLA MIDAZOLAM , SOLUCION INYECTABLE, 5MG/ML, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR VIAL O AMPOLLA
PSICOLÉPTICOS / ANSIOLÍTICOS	DIAZEPAM	DIAZEPAM , SOLUCION INYECTABLE, 5MG/ML, VIAL/AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
RELAJANTES MUSCULARES	ATRACURIO	ATRACURIO BESILATO 10MG/ML, SOLUCIÓN INYECTABLE, VIAL O AMPOLLA 2.5 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
	PANCURONIO	PANCURONIO BROMURO , SOLUCION INYECTABLE, 2MG/ML, VIAL/AMPOLLA 2 ML. COTIZAR POR VIAL/AMPOLLA
	ROCURONIO	ROCURONIO BROMURO, SOLUCION INYECTABLE, 10MG/ML, VIAL. COTIZAR POR VIAL
	SUCCINILCOLINA	SUCCINILCOLINA (SUXAMETONIO), POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 500MG, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA SUCCINILCOLINA CLORURO , SOLUCION INYECTABLE, 50MG/ML, VIAL/AMPOLLA 10 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
	VECURONIO	VECURONIO BROMURO , POLVO PARA SOLUCION INYECTABLE, 4MG, VIAL/AMPOLLA. COTIZAR VIAL O AMPOLLA
SUPLEMENTOS MINERALES	SULFATO DE ZINC	SULFATO DE ZINC, JARABE, 10MG/5ML, FRASCO 120 ML. COTIZAR POR FRASCO
		SULFATO DE ZINC, TABLETA / COMPRIMIDO O TABLETA DISPERSABLE/COMPRIMDO DISPERSABLE O CÁPSULA, 20MG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA / COMPRIMIDO O TABLETA DISPERSABLE/COMPRIMDO DISPERSABLE O CÁPSULA

LA INFRASCrita SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE CIE: M. S. Y ASISTENCIA SOCIAL. COPIA FIEL

[Handwritten Signature]
CARI A SIMPARRAMOS GONZÁLEZ



[Handwritten Signature]



GRUPO TERAPEUTICO	PRINCIPIO ACTIVO	MEDICAMENTO (Concentración y Presentación)
SUSTITUTOS DEL PLASMA Y SOLUCIONES PARA PERFUSIÓN/SOLUCIONES INTRAVENOSAS	CLORURO DE SODIO + DEXTROSA	CLORURO DE SODIO 0.9% + DEXTROSA 5%. SOLUCIÓN INYECTABLE. BOLSA O FRASCO 1000 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO
		CLORURO DE SODIO 0.9% + DEXTROSA 5%. SOLUCIÓN INYECTABLE. BOLSA O FRASCO 500 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO
	CLORURO DE SODIO	CLORURO DE SODIO 0.9%. SOLUCIÓN INYECTABLE. BOLSA O FRASCO 100 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO
		CLORURO DE SODIO 0.9%. SOLUCIÓN INYECTABLE. BOLSA O FRASCO 500 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO
		CLORURO DE SODIO 0.9%. SOLUCIÓN INYECTABLE. BOLSA O FRASCO 250 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO
		CLORURO DE SODIO 0.9%. SOLUCIÓN INYECTABLE. BOLSA O FRASCO 1000 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO
	SOLUCION DE HARTMAN	SOLUCION DE HARTMAN (CLORURO DE SODIO+ LACTATO DE SODIO+ CLORURO DE POTASIO+ CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO), SOLUCION INYECTABLE, 0.6G + 0.31G + 0.03G + 0.02G/100ML, BOLSA/FRASCO 1000 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO.
		SOLUCION DE HARTMAN (CLORURO DE SODIO+ LACTATO DE SODIO+ CLORURO DE POTASIO+ CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO), SOLUCION INYECTABLE, 0.6G + 0.31G + 0.03G + 0.02G/100ML, BOLSA/FRASCO 250 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO.
		SOLUCION DE HARTMAN (CLORURO DE SODIO+ LACTATO DE SODIO+ CLORURO DE POTASIO+ CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO), SOLUCION INYECTABLE, 0.6G + 0.31G + 0.03G + 0.02G/100ML, BOLSA/FRASCO 500 ML. COTIZAR POR BOLSA O FRASCO.
	SUSTITUTOS DEL PLASMA Y SOLUCIONES PARA PERFUSIÓN/SOLUCIONES PARA NUTRICIÓN PARENTERAL	ALIMENTACION PARENTERAL
ALIMENTACION PARENTERAL (NUTRICION PARENTERAL) CON DEXTROSA, AMINOACIDOS Y LIPIDOS, EMULSION INYECTABLE, OSMOLARIDAD MAYOR A 900 MOSM, KILOCALORIAS TOTALES 1900, BOLSA DE TRES CAMARAS		
ALIMENTACION PARENTERAL (NUTRICION PARENTERAL) CON DEXTROSA, AMINOACIDOS Y LIPIDOS, EMULSION INYECTABLE, OSMOLARIDAD MAYOR A 900 MOSM, KILOCALORIAS TOTALES 900, BOLSA DE TRES CAMARAS		
TERAPIA CARDÍACA/AGENTES ADRENÉRGICOS Y DOPAMINÉRGICOS	NOREPINEFRINA	NOREPINEFRINA, SOLUCION INYECTABLE, 1MG/ML, VIAL/AMPOLLA 4 ML. COTIZAR POR VIAL/AMPOLLA
	DOBUTAMINA	DOBUTAMINA, SOLUCION INYECTABLE, 12.5MG/ML, VIAL/AMPOLLA 20 ML. COTIZAR VIAL/AMPOLLA.
		DOBUTAMINA, SOLUCION INYECTABLE, 50MG/ML, VIAL/AMPOLLA 5 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA.
		DOPAMINA, SOLUCION INYECTABLE, 40MG/ML, VIAL/AMPOLLA 5 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
	EPINEFRINA	EPINEFRINA CLORHIDRATO (ADRENALINA), SOLUCION INYECTABLE, 1MG/1ML (1:1000), VIAL/AMPOLLA 1 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
		EPINEFRINA RACEMICA, SOLUCION INYECTABLE, 2.25%, VIAL/AMPOLLA 0.5 ML. COTIZAR POR VIAL O AMPOLLA
VITAMINAS	ÁCIDO ASCÓRBICO	ÁCIDO ASCÓRBICO 500 MG. TABLETA/COMPRIMIDO O TABLETA MASTICABLE O COMPRIMIDO MASTICABLE/CÁPSULA, BLISTER, COTIZAR POR TABLETA/COMPRIMIDO O TABLETA MASTICABLE O CÁPSULA.
	VITAMINA D	VITAMINA D, TABLETA/COMPRIMIDO O CAPSULA, 1MCG, BLISTER. COTIZAR POR TABLETA/COMPRIMIDO O CAPSULA

Fuentes:

1. Protocolo Covid-19 "Manejo Hospitalario del Paciente con Enfermedad Modera-Grave"
2. Protocolo Nacional de Sedación y Analgesia en UCI COVID-19
3. Plan de necesidades para acciones de las acciones de contención y respuesta a casos de coronavirus y COVID-19 en Guatemala, MSPAS
4. Medicamentos incluidos en los kits de medicamentos Covid-19 entregados en Áreas de Salud y Hospitales a pacientes diagnosticados positivos, según Acuerdo Ministerial 161-2021
5. LISTA BASICA DE MEDICAMENTOS, MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL, SEGÚN ACUERDO MINISTERIAL No. 198-2019

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. MADRE CAROLINA RAMOS GONZALEZ. ESTE ES COPIA FIEL

(Firma)

CAROLINA RAMOS GONZALEZ



(Firma)

LISTADO DE MATERIAL MÉDICO QUIRURGICO PARA LA ATENCIÓN DE PACIENTE COVID-19 EN LA RED NACIONAL DE HOSPITALES Y AREAS DE SALUD

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
1	ADAPTADOR PARA NEBULIZADOR POR VENTILCIÓN MECANICA DESCARTABLE; DIÁMETRO: 22 MILÍMETRO; MATERIAL DE PLÁSTICO; PARA PACIENTE: ADULTO	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, ACCESORIOS,
2	AGUJA DESCARTABLE DE ACERO INOXIDABLE, TRIBISELADA Y SILICONIZADA, EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS. ACOPLA LUER LOCK HEMBRA. CALIBRE 25 G X 5/8" O 25GX 1"	PUNCION E INCISION, AGUJAS,
3	AGUJA DESCARTABLE DE ACERO INOXIDABLE, TRIBISELADA Y SILICONIZADA, EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS. ACOPLA LUER LOCK HEMBRA. CALIBRE 23 G X 1 MILIMETRO	PUNCION E INCISION, AGUJAS,
4	AGUJA DESCARTABLE DE ACERO INOXIDABLE, TRIBISELADA Y SILICONIZADA, EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS. ACOPLA LUER LOCK HEMBRA. CALIBRE 18 GX 1 1/2	PUNCION E INCISION, AGUJAS,
5	AGUJA DESCARTABLE DE ACERO INOXIDABLE, TRIBISELADA Y SILICONIZADA, EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS. ACOPLA LUER LOCK HEMBRA CALIBRE 21 GX 1 1/2	PUNCION E INCISION, AGUJAS,
6	AGUJA DESCARTABLE DE ACERO INOXIDABLE, TRIBISELADA Y SILICONIZADA, EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS. ACOPLA LUER LOCK HEMBRA. CALIBRE 22 GX 1 1/2	PUNCION E INCISION, AGUJAS,
7	ALGODÓN ABSORBENTE, 100% PURO, SIN BLANCO ÓPTICO, ROLLO DE 1 LIBRA O SU EQUIVALENTE EN GRAMOS	MATERIAL DE CURACION,
8	APÓSITO DE PELÍCULA TRANSPARENTE, HIPOALERGÉNICA, 6" X 6" O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS, AUTOADHESIVO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACION,
9	APÓSITO DE MEMBRANA HIDROCOLOIDE DE CARBOXIMETILCELULOSA, GELATINA Y PECTINA, FINO, DE 4" X 4" ó 4" X 5" O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS. AUTOADHERIBLE, HIPOALERGENICA, (NO TOXICA, NI IRRITANTE), ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACION,
10	APÓSITO DE PELÍCULA TRANSPARENTE, HIPOALERGÉNICA, 4" X 4" O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS, AUTOADHESIVO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACION,
11	BATA ESTILO GABACHA, EN TELA DE POLIPROPILENO TRILAMINAR, CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN Y AL DESGARRE, TRATAMIENTO ANTIESTÁTICA, MINIMIZANTE DE CHISPA, NO INFLAMABLE, TELA IMPERMEABLE A LÍQUIDOS CON DENSIDAD MENOR AL ALCOHOL, MATERIAL NO TRANSPARENTE, LIBRE DE DESPRENDIMIENTO DE PELUSAS, CON MANGAS REMATADAS CON PUÑOS ELÁSTICOS A LA MUÑECA, CON FIJACIÓN AL CUELLO Y CINTURA CON CINTAS DE AMARRE, TALLA M, ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD.	HIGIENE Y PROTECCION, ROPA QUIRURGICA DESECHABLE,
	BATA QUIRÚRGICA PARA CIRUJANO, EN TELA DE POLIPROPILENO TRILAMINAR, ANTIRREFLEJANTE, NO TRANSPARENTE, CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN Y AL DESGARRE, TELA IMPERMEABLE A LÍQUIDOS CON DENSIDAD MENOR AL ALCOHOL, CON TRATAMIENTO ANTIESTÁTICA, MINIMIZANTE DE CHISPA, NO INFLAMABLE, MATERIAL LIBRE DE DESPRENDIMIENTO DE PELUSAS, MANGAS REMATADAS CON PUÑOS ELÁSTICOS EN TELA DE ALGODÓN AJUSTABLE A LA MUÑECA, DEBE TENER AJUSTE AL CUELLO, CINTA EN PARTE INTERNA Y EN PARTE EXTERNA DE LA CINTURA, TALLA L, EMPAQUE INDIVIDUAL, COTIZAR POR UNIDAD.	HIGIENE Y PROTECCION, ROPA QUIRURGICA DESECHABLE,
	BATA QUIRÚRGICA PARA CIRUJANO, EN TELA DE POLIPROPILENO TRILAMINAR, ANTIRREFLEJANTE, NO TRANSPARENTE, CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN Y AL DESGARRE, TELA IMPERMEABLE A LÍQUIDOS CON DENSIDAD MENOR AL ALCOHOL, CON TRATAMIENTO ANTIESTÁTICA, MINIMIZANTE DE CHISPA, NO INFLAMABLE, MATERIAL LIBRE DE DESPRENDIMIENTO DE PELUSAS, MANGAS REMATADAS CON PUÑOS ELÁSTICOS EN TELA DE ALGODÓN AJUSTABLE A LA MUÑECA, DEBE TENER AJUSTE AL CUELLO, CINTA EN PARTE INTERNA Y EN PARTE EXTERNA DE LA CINTURA, TALLA S, EMPAQUE INDIVIDUAL, COTIZAR POR UNIDAD.	HIGIENE Y PROTECCION, ROPA QUIRURGICA DESECHABLE,
12	BOLSA DE ALIMENTACION ENTERAL, DE VINILO O CLORURO DE POLIVINILO, PLASTICA TRANSPARENTE A GRAVEDAD, CON TAPADERA, CONECTOR UNIVERSAL Y VALVULA ANTIRREFLUJO, CAPACIDAD DE 500 ML.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, BOLSAS PARA ADMINISTRACION,
13	BOLSA DE PAPEL Y PLÁSTICO GRADO MÉDICO (MIXTA) ANCHO: 11 cm (S); CONTIENE: ADHESIVO PARA CIERRE, INDICADOR QUÍMICO DE ESTERILIZACIÓN; LARGO: 15 Cm(S); USO: ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y GAS;	ESTERILIZACION, BOLSAS,
14	BOLSA DE PAPEL Y PLÁSTICO GRADO MÉDICO (MIXTA) ANCHO: 17.5 CENTÍMETRO(S); ESTÉRIL; ESPESOR: 5 CENTÍMETRO(S); INCLUYE: ADHESIVO PARA CIERRE E INDICADOR QUÍMICO; LARGO: 36 CENTÍMETRO(S);	ESTERILIZACION, BOLSAS,
15	BOLSA DE PAPEL Y PLÁSTICO GRADO MEDICO (MIXTO) ANCHO: 13 Cm O; CONTIENE: ADHESIVO PARA CIERRE E INDICADOR QUÍMICO DE ESTERILIZACIÓN, SIN PALETÓN; LARGO: 9 CENTÍMETRO; USO: ESTERILIZACIÓN A VAPOR Y GAS	ESTERILIZACION, BOLSAS,
16	BOLSA PARA RECOLECCIÓN URINARIA PARA CAMA, DE PVC GRADO MÉDICO, CON CAPACIDAD DE 1,000 A 3,000 ML., CIRCUITO CERRADO Y DRENAJE, DISPOSITIVO DE CIERRE, VÁLVULA ANTIRREFLUJO, TUBO DE CONECCIÓN, ESCALA GRADUADA, DISPOSITIVO SUJETADOR PARA CAMA, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION
17	BOLSA PARA RECOLECCIÓN URINARIA PARA PIERNA, DE PVC GRADO MÉDICO, CON CAPACIDAD 500 A 900 ML., CIRCUITO CERRADO Y DRENAJE, DISPOSITIVO DE CIERRE, VÁLVULA ANTIRREFLUJO, ESCALA GRADUADA, Y BANDAS DE FIJACIÓN ELÁSTICA GRADUABLE, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION
18	BOLSA PARA TRASLADO DE CADÁVERES CAPACIDAD: 250 LIBRA; CON ZIPER DE 6 ASAS DE AGARRE; MATERIAL: POLIPROPILENO, POLIPROPILENO Y PVC;	HIGIENE Y PROTECCION, ROPA QUIRURGICA DESECHABLE,

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL. VICERRECTORA DE ASISTENCIA SOCIAL. VICERRECTORA DE ASISTENCIA SOCIAL. VICERRECTORA DE ASISTENCIA SOCIAL.

SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL. VICERRECTORA DE ASISTENCIA SOCIAL. VICERRECTORA DE ASISTENCIA SOCIAL. VICERRECTORA DE ASISTENCIA SOCIAL.



Handwritten signature or initials.

23

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
46	CINTA TESTIGO, CON INDICADOR QUÍMICO IMPREGNADO EN FORMA DE LÍNEAS DIAGONALES, QUE VIRA DE COLOR CUANDO LA CINTA ES EXPUESTA A ESTERILIZACIÓN CON VAPOR, ROLLO DE 3/4" X 54 A 60 METROS DE LARGO, LIBRE DE PLOMO, DE EXCELENTE ADHERENCIA AL PAPEL, TELA, VIDRIO, METAL Y PLÁSTICO, Y QUE NO SE DESPEGUE DURANTE EL PROCESO DE ESTERILIZACIÓN. SE PUEDE ESCRIBIR SOBRE ELLA. DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	ESTERILIZACION
47	CIRCUITO PARA VENTILADOR DE ADULTO, CON PIEZA EN "Y" PROTEGIDA, CON TUBO CORRUGADO DE 2 MTS. DE LONGITUD, CON FILTRO ANTIBACTERIANO Y ADAPTADOR TERMINAL. ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	VENTILO TERAPIA
48	CIRCUITO DE TUBO CORRUGADO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, CON CONECTOR EN T Y ADAPTADOR PARA PEEP. DIÁMETRO DE 15 MILÍMETROS Y LARGO DE 1.6 METROS. DE POLIVINILO.	VENTILO TERAPIA
49	CONECTOR ADAPTABLE UNIVERSAL DE COLOR VERDE. ESTÉRIL. DE TIPO PINITO DE USO MEDICO. UTILIZACIÓN PARA OXIGENO	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS
50	CONECTOR TRANSPARENTE PARA ADMINISTRACIÓN PARENTERAL, DOBLE LÚMEN, TIPO LUER LOCK, SIN TAPONES, INCOMPATIBLE CON AGUJAS, CON MECANISMO ANTIREFLUJO EN LOS DISPOSITIVOS DE INYECCIÓN, CON SELLO DE SILICÓN HERMÉTICO, SISTEMA DE FLUJO POR MEDIO DE CÁNULA ROMA DE 18 G. DENTRO DEL TAPÓN DE SELLO DE SILICÓN, CON DESPLAZAMIENTO NEUTRO; MECÁNICA Y MICROBIOLÓGICAMENTE CERRADO. COMPATIBLE CON LÍPIDOS, HEMODERIVADOS, CITOSTÁTICOS. ESTÉRIL, LIBRE DE LÁTEX, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS
51	CONECTOR ESTÉRIL TIPO LUER LOCK, CON MECANISMO ANTIRREFLUJO EN LOS DIAPOSITIVOS DE INYECCIÓN, SIN AGUJA, NI TAPONES, DE USO EN SITIO Y DE EQUIPO DE VENOCLISIS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS
52	CONECTOR EN T, ESTÉRIL, DESCARTABLE; DIÁMETRO DE 22 MILÍMETROS. POLIVINILO; PARA PACIENTE ADULTO. PARA USO NEBULIZAR. VÁLVULA UNIDIRECCIONAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS
53	DEPRESOR DE LENGUA, DE MADERA PULIDA, BORDES REDONDEADOS, LIBRE DE ASTILLAS, DE 1/2" DE ANCHO X 6" DE LARGO, O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS, DESCARTABLE. PRESENTACIÓN POR CAJA DE 100 UNIDADES	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO
54	ELECTRODO REDONDO, ADHESIVO MICROPOROSO REUSABLE, DE 5 CENTÍMETRO(S), PARA ADULTO, DE USO PARA FISIOTERAPIA.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO
55	ELECTRODO BIPOLAR PARA MARCAPASO TEMPORAL CONDICIÓN: ESTÉRIL DESCARTABLE; CONTIENE: BALÓN DE FLOTACIÓN 5FR E INTRODUTOR PERCUTÁNEO RADIÓPACO 6FR; LONGI: 105 CENTÍMETRO;	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO
56	ELECTRODO PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES, CON BOTÓN DE ACERO INOXIDABLE, PARA ADULTO, ADHESIVO DE TIPO MICROPOROSO, HIPOALERGÉNICO, LIBRE DE LÁTEX, DESCARTABLE.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO
57	RESUCITADOR PARA ADULTO AMBÚ: BOLSA DE RESUCITACIÓN, LARGO DE 140 MILÍMETRO(S), MASRCARILLA REUSABLE ADULTO, TUBO DE OXÍGENO DE PVC, VÁLVULA DE RESERVORIO CON SU BOLSA	VENTILO TERAPIA
58	EMPAQUE PARA ESTERILIZAR ANCHO DE 350 MILÍMETRO, ESTERILIZACIÓN CON PERÓXIDO DE HIDRÓGENO, CONTIENE INDICADOR QUÍMICO, LARGO DE 70 METRO, MATERIAL DE POLIOLEFINA, LAMINADO DE POLIÉSTER Y POLIETILENO CON PELICULA PLASTICA	ESQUIPO PARA ESTERILIZACIÓN
59	EQUIPO PARA VENOCLISIS VENTILADO, CON CÁMARA DE GOTEO TRANSPARENTE DE 20 GOTAS / ML., TUBO FLEXIBLE CON CONECTOR MACHO (LUER SLIP) PARA CATÉTER Y REGULADOR DE FLUJO, LONGITUD MÍNIMA DE 190 CM. (O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS), CON AGUJA DE 21 G. X 1 1/2" Ó 22 G. X 1 1/2", O SIN AGUJA,, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION, RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, EQUIPOS DE INFUSION
60	EQUIPO (CIRCUITO) PARA MEDICIÓN DE PRESIÓN VENOSA CENTRAL, QUE INCLUYA LLAVE DE TRES VÍAS DE POLICARBONATO, COLUMNA DE PLÁSTICO RÍGIDO, GRADUADA EN CENTÍMETROS, CON DISPOSITIVO DE FIJACIÓN. ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, EQUIPOS
61	ESPARADRAPO SEDA IMPERMEABLE, HIPOALERGÉNICO, QUE NO DEJE RESIDUOS EN LA PIEL, QUE NO PROVOQUE ABLACIÓN DE TEJIDOS Y CON ALTO GRADO DE ADHESIÓN, ROLLO DE 1" X 10 YARDAS, DESCARTABLE.	MATERIAL DE CURACION, CINTAS
62	ESPARADRAPO SEDA IMPERMEABLE, HIPOALERGÉNICO, QUE NO DEJE RESIDUOS EN LA PIEL, QUE NO PROVOQUE ABLACIÓN DE TEJIDOS Y CON ALTO GRADO DE ADHESIÓN, ROLLO DE 2" X 10 YARDAS, DESCARTABLE.	MATERIAL DE CURACION, CINTAS
63	ESPARADRAPO MICROPOROSO SINTÉTICO, HIPOALERGÉNICO, LIBRE DE LÁTEX, PERMEABLE AL AIRE Y VAPOR DE AGUA, QUE NO DEJE RESIDUOS EN LA PIEL, QUE NO PROVOQUE ABLACIÓN DE TEJIDOS Y DE ALTO GRADO DE ADHESIÓN, EN ROLLO DE 1" X 10 YARDAS, DESCARTABLE.	MATERIAL DE CURACION, CINTAS
64	ESPARADRAPO MICROPOROSO SINTÉTICO, HIPOALERGÉNICO, LIBRE DE LÁTEX, PERMEABLE AL AIRE Y VAPOR DE AGUA, QUE NO DEJE RESIDUOS EN LA PIEL, QUE NO PROVOQUE ABLACIÓN DE TEJIDOS Y DE ALTO GRADO DE ADHESIÓN, EN ROLLO DE 1/2" X 10 YARDAS, DESCARTABLE.	MATERIAL DE CURACION, CINTAS
65	ESPONJA DE NAPA LIBRE DE FORMALDEHIDO, MATERIAL DE FIBRA SILICONIZADA HUECA RIZADA, PESO DE 300 GRAMOS(S); SIN PRODUCTOS QUIMICOS, PUNTO DE FUSION BAJO	HIGIENE Y PROTECCION
66	FILTRO HIDRÓFILO INTERCAMBIADOR DE CALOR- HUMEDAD DE BAJA RESISTENCIA, ANTIBACTERIANO, DE ALTO FLUJO, PARA CIRCUITO CORRUGADO DE VENTILACIÓN. ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, ACCESORIOS
67	FRASCO PARA ASPIRADOR DE FLEMAS PORTATIL, DE 2500 CENTIMETROS CUBICOS, CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CONTRA REBALSE O SOBREFLUJO, DE POLICARBONATO TRANSPARENTE, CON ESCALA DE MEDIDA EN CENTIMETROS CUBICOS, NUMEROS INDELEBLES, FRASCO FACILMENTE DESMONTABLE, LAVABLE Y ESTERILIZABLE, CONECTOR DEL FRASCO CON DIAMETRO DE MEDIDA ESTANDAR.	RECIPIENTES HOSPITALARIOS, MATERIALES PARA EXÁMEN CLÍNICO
68	GASA QUIRÚRGICA GRADO MÉDICO, 100% ALGODON, SIN ALMIDONES, SIN BLANCO ÓPTICO, BLANQUEADO A BASE DE H2O2 AL 50%, TEJIDO PLANO, TIPO V, TRAMA DE 16 A 20, URDIMBRE DE 20 A 24, PESO DE 22 A 28 GRAMOS / MT.2 O SU EQUIVALENTE EN UNIDADES MÉTRICAS, PIEZA DOBLADA EN FORMA DE ABANICO, DE 36" (1 YARDA) X 100 YARDAS DE LARGO.	MATERIAL DE CURACION, APOSITOS
69	GORRO PARA ENFERMERA, DE TELA NO TEJIDA DE POLIPROPILENO, IMPERMEABLE, TRANSPIRABLE, REDONDO, CON BORDE ELÁSTICO, COBERTURA TOTAL DEL CABELLO, LIBRE DE LÁTEX Y FORMALDEHÍDO, TAMAÑO ESTÁNDAR, DESCARTABLE, EMPAQUE CAJA DE 100 A 300 UNIDADES, COTIZAR POR UNIDAD.	HIGIENE Y PROTECCION
70	GUANTE DE LÁTEX 100% NATURAL, RESISTENTE A LA ELONGACIÓN, CON BORDE ENROLLADO, CON TALCO, TAMAÑO: PEQUEÑO, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN: CAJA DE 100 UNIDADES.	HIGIENE Y PROTECCION

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL: ACE GUS. EN FECHA 20 DE AGOSTO DE 2015 EN LA CIUDAD DE GUATEMALA, GUATEMALA, C.A.

[Firma]

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL
REP. DE GUATEMALA, C.A.

CARLA SIMONA RAMOS GONZALEZ

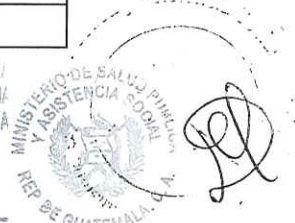
[Firma]

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
71	GUANTE DE LÁTEX 100% NATURAL, RESISTENTE A LA ELONGACIÓN, CON BORDE ENROLLADO, CON TALCO, TAMAÑO: MEDIANO, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN: CAJA DE 100 UNIDADES.	HIGIENE Y PROTECCION
72	GUANTE DE LÁTEX 100% NATURAL, RESISTENTE A LA ELONGACIÓN, CON BORDE ENROLLADO, CON TALCO, TAMAÑO: GRANDE, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN: CAJA DE 100 UNIDADES.	HIGIENE Y PROTECCION
73	GUANTE DE NITRIL, RECUBRIMIENTO INTERNO DE ALGODÓN, SIN TALCO, TAMAÑO PEQUEÑO, PARA USO EN LABORATORIO RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICA, LIBRE DE LÁTEX, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD. PRESENTACIÓN CAJA DE 100 UNIDADES.	HIGIENE Y PROTECCION
74	GUANTE DE NITRIL, RECUBRIMIENTO INTERNO DE ALGODÓN, SIN TALCO, TAMAÑO MEDIANO, PARA USO EN LABORATORIO RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICA, LIBRE DE LÁTEX, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD. PRESENTACIÓN CAJA DE 100 UNIDADES.	HIGIENE Y PROTECCION
75	GUANTE DE NITRIL, RECUBRIMIENTO INTERNO DE ALGODÓN, SIN TALCO, TAMAÑO GRANDE, PARA USO EN LABORATORIO RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICA, LIBRE DE LÁTEX, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD. PRESENTACIÓN CAJA DE 100 UNIDADES.	HIGIENE Y PROTECCION
76	GUANTE QUIRÚRGICO DE LÁTEX 100% NATURAL, REFORZADO Y RESISTENTE A LA ELONGACION, PARA CIRUGÍA ORTOPÉDICA, No. 6 CON TALCO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN PAQUETE DE DOS GUANTES, EMPAQUE DOBLE.	HIGIENE Y PROTECCION
77	GUANTE QUIRÚRGICO DE LÁTEX 100% NATURAL, REFORZADO Y RESISTENTE A LA ELONGACION, PARA CIRUGÍA ORTOPÉDICA, No. 6 1/2, CON TALCO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN PAQUETE DE DOS GUANTES, EMPAQUE DOBLE.	HIGIENE Y PROTECCION
78	GUANTE QUIRÚRGICO DE LÁTEX 100% NATURAL, REFORZADO, RESISTENTE A LA ELONGACION, PARA CIRUGÍA ORTOPÉDICA, No. 7, CON TALCO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN PAQUETE DE DOS GUANTES, EMPAQUE DOBLE.	HIGIENE Y PROTECCION
79	GUANTE QUIRÚRGICO DE LÁTEX 100% NATURAL, REFORZADO, RESISTENTE A LA ELONGACION, PARA CIRUGÍA ORTOPÉDICA, No. 7 1/2, CON TALCO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN PAQUETE DE DOS GUANTES, EMPAQUE DOBLE.	HIGIENE Y PROTECCION
80	GUANTE QUIRÚRGICO DE LÁTEX 100% NATURAL, REFORZADO, RESISTENTE A LA ELONGACION, PARA CIRUGÍA ORTOPÉDICA, No. 8, CON TALCO, ESTÉRIL, DESCARTABLE, PRESENTACIÓN PAQUETE DE DOS GUANTES, EMPAQUE DOBLE.	HIGIENE Y PROTECCION
81	ESTILETE: CALIBRE FR 14, CONDICIÓN DESCARTABLE, LARGO DE 35 CENTÍMETRO, MATERIAL DE PLÁSTICO, TIPO DE PUNTA ROMA, USO: ENTUBACIÓN OROTRAQUEAL	PUNCIÓN E INCISION, AGUJAS
82	HISOPO DE MADERA 6" ó 15 CM. CON PUNTA DE ALGODÓN, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR BOLSA DE 100 UNIDADES.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
83	HOJA DE BISTURÍ No. 11, DE ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL POR RADIACIÓN GAMMA, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE LAMINADO INDIVIDUAL.	PUNCION E INCISION
84	HOJA DE BISTURÍ No. 15, DE ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL POR RADIACIÓN GAMMA, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE LAMINADO INDIVIDUAL.	PUNCION E INCISION
85	HOJA DE BISTURÍ No. 20, DE ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL POR RADIACIÓN GAMMA, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE LAMINADO INDIVIDUAL.	PUNCION E INCISION
86	HOJA DE BISTURÍ No. 21, DE ACERO INOXIDABLE, ESTÉRIL POR RADIACIÓN GAMMA, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE LAMINADO INDIVIDUAL.	PUNCION E INCISION
87	HUMIDIFICADOR DE OXÍGENO, SISTEMA DE BURBUJA, DE POLIPROPILENO TRANSPARENTE, CON FILTRO EN LÍNEA DE AGUA, ESCALA SEÑALIZADORA DE AGUA CON MARCA DE MÍNIMO Y MÁXIMO, CON TAPA DE ROSCA, ALARMA DE 4 A 6 PSI (LIBRAS POR PULGADA CUADRADA), CON ENTRADA UNIVERSAL PARA OXÍGENO. LIBRE DE LÁTEX, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	VENTILO TERAPIA, EQUIPOS
88	INCENTIVADOR RESPIRATORIO VOLUMÉTRICO, 4000 MILILITROS, CON BOQUILLA Y TUBO.	VENTILO TERAPIA, EQUIPOS
89	INFUSOR DE PRESIÓN, TIPO BOLSA, CON ASA PARA COLGAR, 1000 MILILITROS, CON MANÓMETRO, DE NYLON RESISTENTE Y BRAZALETE DE ALGODÓN, LIBRE DE LÁTEX,	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION, RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, EQUIPOS DE INFUSION.
90	JERINGA DESCARTABLE 2.5 ML, CON ACOPLE LUER LOCK, ESTERIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, CON EMBOLO DE HULE, CON ESCALA, LIBRE DE PIROGENOS, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO, CON AGUJA NO. 23G X 1 PULGADA DE LONGITUD, TRIBISELADA Y SILICONIZADA. ALTAMENTE TRASLUCIDA CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
91	JERINGA DESCARTABLE 3 ML, CON ACOPLE LUER LOCK, ESTERIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, CON EMBOLO DE HULE, CON ESCALA, LIBRE DE PIROGENOS, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO, CON AGUJA NO. 23G X 1 PULGADA DE LONGITUD, TRIBISELADA Y SILICONIZADA. ALTAMENTE TRASLUCIDA CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
92	JERINGA DESCARTABLE 1 ML, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO, ACOPLE LUER LOCK , ESTERIL. ALTAMENTE TRASLUCIDA CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
93	JERINGA DESCARTABLE 10 ML; CON ACOPLE LUER LOCK, ESTERIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, CON ESCALA, LIBRE DE PIROGENOS, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO, CON AGUJA CALIBRE NO. 21G POR 1 1/2 PULGADA DE LONGITUD, TRIBISELADA Y SILICONIZADA. ALTAMENTE TRASLUCIDA CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS QUE FACILITE LA VERIFICACION DE LA DOSIS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
94	JERINGA DESCARTABLE 20ML, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO, ACOPLE LUER LOCK , ESTERIL. ALTAMENTE TRASLUCIDA CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
95	JERINGA DESCARTABLE 3 ML; CON ACOPLE LUER LOCK, ESTERIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, CON ESCALA, LIBRE DE PIROGENOS, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO, CON AGUJA CALIBRE NO. 22G POR 1 1/2 PULGADA DE LONGITUD, TRIBISELADA Y SILICONIZADA. ALTAMENTE TRASLUCIDA CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS QUE FACILITE LA VERIFICACION DE LA DOSIS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
96	JERINGA DESCARTABLE 5 ML, CON ACOPLE LUER LOCK, ESTERIL, EMPAQUE INDIVIDUAL, CON EMBOLO DE HULE, CON ESCALA, LIBRE DE PIROGENOS, 3 PIEZAS: CILINDRO-VASTAGO -EMBOLO CON AGUJA NO. 21G X 1 1/2 PULGADA DE LONGITUD, TRIBISELADA Y SILICONIZADA. ALTAMENTE TRASLUCIDAS CON LA GRADUACION IMPRESA EN LINEAS BIEN DEFINIDAS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
97	KIT PARA MICRONEBULIZADOR CON MASCARILLA, ESTERIL CON EMPAQUE INDIVIDUAL, PARA PACIENTE ADULTO	VENTILO TERAPIA, EQUIPOS

LA INFRASCrita SECRETARÍA DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE CONSTAR QUE ESTE ES COPIA FIEL.

[Firma manuscrita]

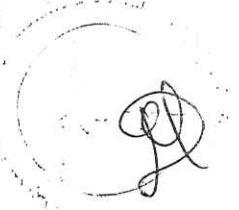
CARTA CERRADA AL SEÑOR COMITALEZ



No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
98	KIT PARA CISTOSTOMIA PERCUTÁNEA, CON SONDA DE 16 FR CON BALÓN, TRÓCAR INTRODUTOR DE METAL Y DISPOSITIVO DE FIJACIÓN A PIEL, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, EQUIPOS
99	KIT PARA CISTOSTOMIA PERCUTÁNEA, CON SONDA DE 18 FR CON BALÓN, TRÓCAR INTRODUTOR DE METAL Y DISPOSITIVO DE FIJACIÓN A PIEL, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, EQUIPOS
100	KIT DE CONSUMIBLES PARA CASCO DE OXIGENACIÓN DE ALTO FLUJO (ESCAFANDRA PARA VENTILACIÓN NO INVASIVA), DESCARTABLE CON VÁLVULA PEEP, FILTRO HME (ANTIBACTERIAL Y ANTIVIRAL), TUBULADURA, PROTECTORES AUDITIVOS, ADAPTADORES, TAPÓN, CONECTOR EN Y, CINTA MÉTRICA Y COJÍN DE LÁTEX PARA CUELLO	VENTILO TERAPIA, ACCESORIOS
101	KIT DE LAVADO Y SUCCIÓN ORAL, ESTÉRIL DESCARTABLE CON 1 CEPILLO/ESPONJA CON ACOPLE UNIVERSAL Y VÁLVULA DE CONTROL CON SOLUCIÓN DE PERÓXIDO, HISOPO PARA DEBRIDACIÓN Y SOLUCIÓN DE VITAMINA E	HIGIENE Y PROTECCION
102	LANCETA DE METAL PARA PUNCIÓN CAPILAR, DE PUNTA CORTA, ESTÉRIL, EMPAQUE INDIVIDUAL.	PUNCIÓN E INCISION, PUNCIÓN
103	LÁPIZ DE ELECTROCIRUGÍA PARA CIRUGÍA ABIERTA Y LAPAROSCÓPICA, ESTÉRIL, DESCARTABLE PARA CORTE, DISECCIÓN Y COAGULACIÓN, MONOPOLAR	PUNCIÓN E INCISION, PUNCIÓN
104	LENTE PROTECTORA DE BIOSEGURIDAD DE PLÁSTICO O PVC, TRANSPARENTES Y ANTIEMPAÑANTES, MARCO DE PVC FLEXIBLE PARA ENCAJAR FÁCILMENTE CON LOS CONTORNOS DE LA CARA, PRESIÓN UNIFORME, HERMÉTICO EN LOS OJOS Y AREAS CIRCUNDANTES, AJUSTABLE PARA USUARIOS CON ANTEJOS GRADUADOS, BANDA AJUSTABLE A LA CABEZA, VENTILACIÓN INDIRECTA PARA EVITAR EL EMPAÑAMIENTO TALLA ÚNICA, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD.	HIGIENE Y PROTECCION
105	LLAVE DE TRES VIAS CON SISTEMA LUER LOCK, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL, GIRO DE 180 GRADOS. PERMITE MOVIMIENTO AXIAL Y RADIAL PARA ACOPLAMIENTO RÁPIDO Y SEGURO RESISTENTE A LA PRESIÓN, CUERPO TRANSPARENTE.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, CONECTORES
106	VASO MACRONEBULIZADOR CON TERMOSTATO VASO MACRONEBULIZADOR CON BLENDER PARA SISTEMA EN T	VENTILO TERAPIA, ACCESORIOS
107	MASCARILLA PARA OXÍGENO, DE VINILO TRANSPARENTE, CON BOLSA RESERVORIO Y VÁLVULA DE BAJA RESISTENCIA PARA EVITAR REINHALACIÓN, CLIP DE AJUSTE PARA LA NARIZ, TUBO DE CONEXIÓN DE 2.0 MTS. DE LONGITUD MÍNIMA, PARA ADULTO, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
108	MASCARILLA SIMPLE PARA OXÍGENO, DE ADULTO, TUBO DE CONEXION DE 2 MTS MINIMO DE LONGITUD, EMPAQUE INDIVIDUAL, DESCARTABLE.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
109	MASCARILLA SIMPLE PARA OXÍGENO, PARA PACIENTE PEDIATRICO, TUBO DE CONEXION DE 2 MTS MINIMO DE LONGITUD, EMPAQUE INDIVIDUAL, DESCARTABLE.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
110	MASCARILLA TIPO RESPIRADOR KN95, SIN VALVULA, CON PROTECCIÓN PARA PARTICULAS MENORES A 0.1 MICRAS. ELABORADA CON 5 CAPAS, TELA NO TEJIDA, FILTRO DE ESPONJA, ENTRE OTRAS; FILTRO KN95; QUE CUBRA NARIZ Y BOCA. CON DISEÑO QUE NO COLAPSA CONTRA LA BOCA. SUJETADORES ELÁSTICOS; CON PROTECCION FFP2. CON CLIP NASAL. TIPO AEROSOL: SIN ACEITE; COLOR: BLANCO, TAMAÑO: UNIVERSAL. ENGRAPADA CLIP AJUSTABLE PARA NARIZ. DESCARTABLE. NO ESTERIL. COTIZAR POR UNIDAD.	HIGIENE Y PROTECCION, MASCARILLAS
111	MASCARILLA TIPO RESPIRADOR N95, SIN VÁLVULA, CON PROTECCIÓN CONTRA PARTICULAS MENORES A 0.1 MICRAS, CON FILTRO DE TELA NO TEJIDA DE POLIPROPILENO Y POLIÉSTER, CON ESPUMA INTERNA DE POLIURETANO Y CINTA ELASTOMERA QUE NO CONTENGA LÁTEX, QUE CUBRA NARIZ Y BOCA. SEGÚN US NIOSH O FFP2, Y SEGUN EN 149N95, CON DISEÑO QUE NO COLAPSA CONTRA LA BOCA (FORMA DE PATO O DE COPA), DESCARTABLE, NO ESTERIL	HIGIENE Y PROTECCION, MASCARILLAS
112	MASCARILLA PARA RESUCITADOR MANUAL NO. 1, FACIAL, QUE CUBRA NARIZ Y BOCA, CON SELLO DE BAJA PRESION CON ANILLOS DE COLOR REMOVIBLES CON VALVULA DE INFLACION. FABRICADA DE SILICONA, TRANSPARENTE.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
113	MASCARILLA PARA VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA, NASO BUCAL, ESTÉRIL DESCARTABLE CON DISEÑO ANATÓMICO CON SOPORTE PARA APOYO EN REGIÓN FRONTAL, BOLSA DE AIRE EN EL BORDE CON ARNÉS, HIPOALERGÉNICA, PEQUEÑA.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
114	MASCARILLA PARA VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA, NASO BUCAL, ESTÉRIL DESCARTABLE CON DISEÑO ANATÓMICO CON SOPORTE PARA APOYO EN REGIÓN FRONTAL, BOLSA DE AIRE EN EL BORDE CON ARNÉS, HIPOALERGÉNICA, MEDIANA.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
115	MASCARILLA PARA VENTILACIÓN MECÁNICA NO INVASIVA, NASO BUCAL, ESTÉRIL DESCARTABLE CON DISEÑO ANATÓMICO PARA ADAPTACIÓN A LA CARA, CON SOPORTE PARA APOYO EN REGIÓN FRONTAL, CON GEL TERMOLÁBIL EN EL BORDE, CON ARNÉS, DE CLORURO DE POLIVINILO TRANSPARENTE, GRANDE.	VENTILO TERAPIA, MASCARILLAS
116	MASCARILLA QUIRURGICA, DESCARTABLE, PLANAS, QUE CUBRAN Y SE ADAPTAN A LA REGION FACIAL-NASAL, FILTRACION BACTERIANA MAYOR AL 95%, RESISTENTE A FLUIDOS Y ESTERIL.	HIGIENE Y PROTECCION, MASCARILLAS
117	MEDIA ANTIEMBÓLICA, DE COMPRESIÓN GRADUADA: TOBILLO 18 MM HG, PANTORRILLA 14 MM HG, RODILLA 8 MMHG, MUSLO 10 MM. HG; DE ALGODÓN SIN LÁTEX, BANDA ANTIDESLIZANTE EN EL MUSLO, APERTURA DE INSPECCIÓN EN LOS DEDOS, TALLA GRANDE. DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACIÓN, MEDIA ANTIEMBÓLICA
118	MEDIA ANTIEMBÓLICA, DE COMPRESIÓN GRADUADA: TOBILLO 18 MM. HG, PANTORRILLA 14 MM. HG, RODILLA 8 MM. HG, MUSLO 10 MM. HG; DE ALGODÓN SIN LÁTEX, BANDA ANTIDESLIZANTE EN EL MUSLO, APERTURA DE INSPECCIÓN EN LOS DEDOS, TALLA MEDIANA. DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACIÓN, MEDIA ANTIEMBÓLICA
119	MEDIA ANTIEMBÓLICA, DE COMPRESIÓN GRADUADA: TOBILLO 18 MM HG, PANTORRILLA 14 MM HG, RODILLA 8 MMHG, MUSLO 10 MM. HG; DE ALGODÓN SIN LÁTEX, BANDA ANTIDESLIZANTE EN EL MUSLO, APERTURA DE INSPECCIÓN EN LOS DEDOS, TALLA EXTRA GRANDE. DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACIÓN, MEDIA ANTIEMBÓLICA
120	MEMBRANA DE REGENERACION EPITELIAL, A BASE DE APIS MELLIFERA AL 72%, DE 10 X 10 CM., O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACIÓN, APOSITOS


LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. DE GUATEMALA. ESTE ES COPIA FIEL.


SARA JIMAPA RAMOS GONZÁLEZ



No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
121	PAÑAL DESECHABLE PARA ADULTO TALLA GRANDE, CINTURA 110-140 CENTIMETROS, CAPACIDAD MINIMA DE ABSORCION 1100 MILILITROS. ZONA DE ABSORCION MINIMA 75 X 100 (+/-) 2 CENTIMETROS, HIPOALERGENICO, RESISTENTE A LA TRACCION EN SECO Y EN HUMEDO, TANTO LONGITUDINAL COMO TRASVERSALMENTE. CAPA MEDIA DE CELULOSA CON GRAN CAPACIDAD DE ABSORCION Y RETENCION. CAPA EXTERNA DE MATERIAL IMPERMEABLE. ADAPTABLE ANATOMICAMENTE CON BARRERAS LATERALES DE PROTECCION, SISTEMA DE SUJECION ELASTICO, Y CON ETIQUETAS AUTOADHESIVAS. EXENTO DE CLORINAS Y LATEX.	HIGIENE Y PROTECCIÓN, PAÑALES
122	PAÑAL DESECHABLE PARA ADULTO TALLA MEDIANA, CINTURA 80-110 CENTIMETROS, CAPACIDAD MINIMA DE ABSORCION 900 MILILITROS. ZONA DE ABSORCION MINIMA 70 X 80 (+/-) 2 CENTIMETROS, HIPOALERGENICO, RESISTENTE A LA TRACCION EN SECO Y EN HUMEDO, TANTO LONGITUDINAL COMO TRASVERSALMENTE. CAPA MEDIA DE CELULOSA CON GRAN CAPACIDAD DE ABSORCION Y RETENCION. CAPA EXTERNA DE MATERIAL IMPERMEABLE. ADAPTABLE ANATOMICAMENTE CON BARRERAS LATERALES DE PROTECCION, SISTEMA DE SUJECION ELASTICO, Y CON ETIQUETAS AUTOADHESIVAS. EXENTO DE CLORINAS Y LATEX.	HIGIENE Y PROTECCIÓN, PAÑALES
123	PAPEL CREPADO GRADO MÉDICO, PARA PROCESOS DE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR O GAS, BOBINA DE 110 CM. DE ANCHO X 270 YARDAS (240 A 250 METROS) DE LARGO, POROSIDAD 50 MICRAS MÁXIMO, CON INDICADOR DE ESTERILIZACIÓN INCORPORADO. DESCARTABLE.	ESTERILIZACIÓN, PAPEL
124	PAPEL TERMOSENSIBLE DE BAJA DENSIDAD PARA ULTRASONIDO, ANCHO 8.4 CENTÍMETRO POR 13.5 METROS DE LARGO	PAPEL
125	RECOLECTOR PARA MUESTRA DE ASPIRADO TRAQUEAL, ADAPTABLE A SONDA DE ASPIRACIÓN O TRAMPA PARA SECRECIONES BRONQUIALES, CON CAPACIDAD DE 30 A 50 ML., Y CIERRE DE ROSCA. ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	RECIPIENTES HOSPITALARIOS, RECIPIENTES PARA RECOLECCIÓN
126	PAQUETE DE ROPA DESCARTABLE PARA CIRUGÍA GENERAL, DE POLIPROPILENO TRILAMINAR, ANTIRREFLEJANTE, NO TRANSPARENTE, CON TRATAMIENTO ANTIESTÁTICA, MATERIAL LIBRE DE DESPRENDIMIENTO DE PELUSAS, RESISTENTE A LA TENSIÓN Y AL DESGARRE, MINIMIZANTE DE CHISPA Y NO INFLAMABLE, CONTENIDO DEL PAQUETE: 4 BATAS DE CIRUGÍA GENERAL, CON REFUERZO E IMPERMEABLES A LA PENETRACIÓN DE LÍQUIDOS Y FLUIDOS CON DENSIDAD MENOR AL ALCOHOL; 4 TOALLAS DE MANOS; 4 CAMPOS DE 65 A 70 POR 35 A 40 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS CON CINTA ADHESIVA MÍNIMO DE 5 CMS. DE ANCHO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS; 1 COBERTOR REFORZADO DE 100 A 155 POR 225 A 255 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS PARA MESA QUIRÚRGICA; 1 COBERTOR REFORZADO DE 55 A 80 POR 135 A 155 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS, PARA MESA DE MAYO; 1 SABANA DE 180 A 195 POR 300 A 305 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS CON HENDIDURA EN "U" DE 30 A 35 POR 75 A 80 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS CON CINTA ADHESIVA MÍNIMO DE 5 CMS. DE ANCHO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS; 1 SABANA DE 265 A 270 POR 155 A 160 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS CON HENDIDURA EN "U" DE 45 A 55 POR 75 A 80 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS CON CINTA ADHESIVA MÍNIMO DE 5 CMS, DE ANCHO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS Ó 1 SABANA DE 265 A 270 POR 155 A 160 CMS. O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS CON CINTA ADHESIVA MÍNIMO DE 5 CMS. DE	HIGIENE Y PROTECCIÓN, ROPA QUIRÚRGICA DESECHABLE
127	SÁBANA TÉRMICA PARA ADULTO UTILIZADA PARA CALENTAMIENTO	HIGIENE Y PROTECCIÓN, ROPA QUIRÚRGICA DESECHABLE
128	SELLO PARA CATETER ESTERIL CON ACOPLER LUER LOCK DESCARTABLE (SELLOS DE HEPARINA). TAPON ESTERIL HEPARINIZADO, PARA CIERRE TEMPORAL DE CATETER INTRAVENOSO Y ADMINISTRACION DE MEDICAMENTOS A INTERVALOS REGULARES, CON MEMBRANA RESISTENTE A MULTIPLES PUNCCIONES, CON CONEXION DE ROSCA, SOBRE INDIVIDUAL ESTERIL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION, RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, ACCESORIOS
129	SISTEMA CERRADO DE ASPIRACIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL, NO. 10 FR, CONSISTENTE EN: ADAPTADOR EN CODDO A TUBO ENDOTRAQUEAL, CATÉTER DE ASPIRACIÓN NUMERADO Y COBERTOR TRANSPARENTE, VÁLVULA DE CIERRE DE SUCCIÓN, PUERTO(S) PARA LAVADO(S) DE UNA SOLA VÍA, ESTÉRIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
130	SISTEMA CERRADO DE ASPIRACIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL, NO. 12 FR, CONSISTENTE EN: ADAPTADOR EN CODDO A TUBO ENDOTRAQUEAL, CATÉTER DE ASPIRACIÓN NUMERADO Y COBERTOR TRANSPARENTE, VÁLVULA DE CIERRE DE SUCCIÓN, PUERTO(S) PARA LAVADO(S) DE UNA SOLA VÍA, ESTÉRIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
131	SISTEMA CERRADO DE ASPIRACIÓN DE TUBO ENDOTRAQUEAL, NO. 14 FR, CONSISTENTE EN: ADAPTADOR EN CODDO A TUBO ENDOTRAQUEAL, CATÉTER DE ASPIRACIÓN NUMERADO Y COBERTOR TRANSPARENTE, VÁLVULA DE CIERRE DE SUCCIÓN, PUERTO(S) PARA LAVADO(S) DE UNA SOLA VÍA, ESTÉRIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
132	EQUIPO PARA VENOCLISIS VENTILADO, CON AGUJA, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, CON CAMARA DE GOTEIO TRANSPARENTE DE 20 GOTAS/ML, TUBO FLEXIBLE CON CONECTOR MACHO (LUER SLIP) PARA CATETER Y REGULADOR DE FLUJO, EMPAQUE INDIVIDUAL, LONGITUD MINIMA DE 190 CENTIMETROS.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION, RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, EQUIPOS DE INFUSIÓN
133	SISTEMA DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION MICRO (CASETE) EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL DESCARTABLE.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION, RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, EQUIPOS DE INFUSIÓN
134	SISTEMA DE VENOCLISIS PARA BOMBA DE INFUSION MACRO (CASETE) EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL DESCARTABLE.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION, RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, EQUIPOS DE INFUSIÓN
135	SONDA DE ASPIRACION NO. 10 FR. EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, SILICONIZADA, CON VALVULA DE CONTROL, AGUJERO DISTAL	SONDAS, SONDAS NASOGASTRICAS
136	SONDA DE ASPIRACION NO. 12 FR. EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, SILICONIZADA, CON VALVULA DE CONTROL, AGUJERO DISTAL	SONDAS, SONDAS NASOGASTRICAS
137	SONDA PARA ASPIRACIÓN, CALIBRE NO. 14 FR, DE PVC GRADO MÉDICO, CON VÁLVULA DE CONTROL, SILICÓNIZADA, ESTÉRIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	SONDAS, SONDAS NASOGASTRICAS
138	SONDA DE ASPIRACION NO. 8 FR. EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, SILICONIZADA, CON VALVULA DE CONTROL, AGUJERO DISTAL	SONDAS, SONDAS NASOGASTRICAS
139	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 10 FR. DE 2 VIAS, CON BALON DE 3-5CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 30 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA
EJECUTIVA DEL SECTOR DE SALUD PUBLICA Y ASISTENCIA
SOCIAL. HACE CONSTAR QUE LA ANTERIOR ES COPIA FIEL.





04/01/2017



No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
140	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 14 FR. DE 2 VIAS, CON BALON DE 30CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 40 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
141	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 16 FR. DE 2 VIAS, CON BALON DE 5 - 15CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 40 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
142	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 18 FR. DE 2 VIAS, CON BALON DE 30 - 50CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 40 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
143	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 18 FR. DE 3 VIAS, CON BALON DE 20-30CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 40 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
144	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 20 FR. DE 3 VIAS, CON BALON DE 30CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 40 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
145	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 20 FR. DE 2 VIAS, CON BALON DE 30-50CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 30 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
146	SONDA FOLEY DE LATEX RECUBIERTA DE SILICON NO. 8 FR. DE 2 VIAS, CON BALON DE 5-10 CC, 2 AGUJEROS OPUESTOS, CANAL DE INFLADO CON VALVULA LUER Y LUER LOCK, SONDA DE 40 CM DE LARGO, EMPAQUE DOBLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE.	SONDAS, SONDAS VESICALES
147	SONDA NASOGÁSTRICA DE ALIMENTACIÓN ENTERAL, No. 5 FR, DE 50 CMS. DE LARGO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS, DE POLIURETANO, CON LÍNEA CENTINELA RADIOPACA Y ESCALA DE DISTANCIA, PUNTA ROMA Y ORIFICIOS LATERALES ESCALONADOS, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
148	SONDA NASOGÁSTRICA DE ALIMENTACIÓN ENTERAL, No. 14 FR, DE 120 CMS. DE LARGO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS, DE POLIURETANO, CON LÍNEA CENTINELA RADIOPACA Y ESCALA DE DISTANCIA, PUNTA ROMA Y ORIFICIOS LATERALES ESCALONADOS, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
149	SONDA NASOGÁSTRICA DE ALIMENTACIÓN ENTERAL, No. 12 FR, DE 120 CMS. DE LARGO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS, DE POLIURETANO, CON LÍNEA CENTINELA RADIOPACA Y ESCALA DE DISTANCIA, PUNTA ROMA Y ORIFICIOS LATERALES ESCALONADOS, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
150	SONDA LEVIN NASOGÁSTRICA, No.16 FR, DE 48 A 50" DE LARGO O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS, DE PVC GRADO MÉDICO, TRANSPARENTE, GRADUADA, CON AGUJEROS LATERALES DISTALES, LÍNEA CENTINELA RADIOPACA, PUNTA ATRAUMÁTICA, CONECTOR CÓNICO INTEGRADO, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
151	SONDA NASOGÁSTRICA DE ALIMENTACIÓN ENTERAL, No. 10 FR, DE 100 CMS. DE LARGO O SU EQUIVALENTE EN PULGADAS, DE POLIURETANO, CON LÍNEA CENTINELA RADIOPACA Y ESCALA DE DISTANCIA, PUNTA ROMA Y ORIFICIOS LATERALES ESCALONADOS, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
152	SONDA LEVIN NASOGÁSTRICA, No.18 FR, DE 48 A 50" DE LARGO O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS, DE PVC GRADO MÉDICO, TRANSPARENTE, GRADUADA, CON AGUJEROS LATERALES DISTALES, LÍNEA CENTINELA RADIOPACA, PUNTA ATRAUMÁTICA, CONECTOR CÓNICO INTEGRADO, ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
153	SUJETADOR DE TRAQUEOSTOMÍA CONDICIÓN: DESCARTABLE; DISEÑO: AJUSTABLE; MATERIAL: PLÁSTICO LIBRE DE LÁTEX; PACIENTE: ADULTO	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES, SUJETADORES Y ACCESORIOS
154	SUJETADOR DE TUBO ENDOTRAQUEAL CONDICIÓN: DESCARTABLE; CONTIENE: BLOQUEO DE MORDIDA; DISEÑO: AJUSTABLE; MATERIAL: PLÁSTICO LIBRE DE LÁTEX; PACIENTE: ADULTO;	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES, SUJETADORES Y ACCESORIOS
155	SUTURA ABSORBIBLE SINTÉTICA, MULTIFILAMENTO TRENZADO, CON ÁCIDO POLIGLICÓLICO, CALIBRE 3-0, AGUJA CURVA, 1/2 CÍRCULO, PUNTA REDONDA (35 MM.), LARGO DE HEBRA 75 CMS., ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE	SUTURAS
156	SUTURA ABSORBIBLE SINTÉTICA, MULTIFILAMENTO TRENZADO, CON ÁCIDO POLIGLICÓLICO, CALIBRE 3-0, AGUJA CURVA, 3/8 DE CÍRCULO, PUNTA CÓNICA, 2.3.0.1.1., (26 MM.), LARGO DE HEBRA MÍNIMO 45 CMS., ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE	SUTURAS
157	SUTURA AGUJA: CORTANTE, 1/2 CÍRCULO, PUNTA CORTANTE; CALIBRE: 1-0; CONDICIÓN: ESTÉRIL Y LIBRE DE PIRÓGENOS; LARGO DE AGUJA: 26 MILÍMETRO(S); LARGO DE HEBRA: 65 CENTÍMETRO(S); MATERIAL: NO ABSORBIBLE SINTÉTICA MONOFILAMENTO DE NYLÓN	SUTURAS
158	SUTURA CALIBRE: 2-0; CONDICIÓN: ESTÉRIL, NO ABSORBIBLE; LONGITUD DE AGUJA: 24 MILÍMETRO(S); MATERIAL: NYLON; MONOFILAMENTO: SI; TAMAÑO DE AGUJA: 3/8 CÍRCULO TRIANGULAR; TAMAÑO DE HEBRA: 45 CENTÍMETRO(S); TIPO DE PUNTA: CORTANTE	SUTURAS
159	SUTURA ABSORBIBLE SINTÉTICA, MULTIFILAMENTO TRENZADO, CON ÁCIDO POLIGLICÓLICO, CALIBRE 2-0, AGUJA CURVA, 1/2 CÍRCULO, PUNTA TRIANGULAR CORTE CONVENCIONAL, (35 MM.), LARGO DE HEBRA 70 CMS., ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE	SUTURAS
160	SUTURA CALIBRE: 3-0; CARACTERÍSTICA ESPECÍFICA: UNA AGUJA POR SUTURA; CONDICIÓN: ESTÉRIL; LONGITUD DE AGUJA: 24 MILÍMETRO(S); MATERIAL: DE NYLON; MONOFILAMENTO: SI; MULTIFILAMENTO: NO; TAMAÑO DE AGUJA: 3/8 CÍRCULO; TAMAÑO DE HEBRA: 75 CENTÍMETRO(S); TIPO DE AGUJA: PUNTA CORTANTE	SUTURAS
161	SUTURA CALIBRE: 4-0; CARACTERÍSTICA ESPECÍFICA: UNA AGUJA POR SUTURA; CONDICIÓN: ESTÉRIL; LONGITUD DE AGUJA: 26 MILÍMETRO(S); MATERIAL: NYLON; MONOFILAMENTO: SI; MULTIFILAMENTO: NO; TAMAÑO DE AGUJA: 3/8 CÍRCULO; TAMAÑO DE HEBRA: 75 CENTÍMETRO(S); TIPO DE AGUJA: PUNTA CORTANTE	SUTURAS
162	TIRAS REACTIVAS PARA GLUCÓMETRO ÁREA: QUÍMICA; MÉTODO DE USO: CAPILAR; REACTIVO: SI; USO: DIAGNÓSTICO LABORATORIO;	DIAGNOSTICO

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - HACE CASO DE ESTAS COPIAS FIELS

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL
 REPUBLICA DE GUATEMALA, C.A.

CARLA SIMPARRAMOS CONZALEZ

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
163	MATERIAL MICROPOROSO LAMINADO; LIBRE DE FIBRAS; COSTURAS FILETEADAS, ELASTICO EN CAPUCHA, CINTURA Y TOBILLO; DEBE PROTEGER POLVOS PELIGROSOS, SALPICADURAS DE QUÍMICOS Y SOLVENTES (TIPO 4) Y AGENTES BIOLÓGICOS; CIERRES DOBLE SENTIDO CON CUBIERTA ADHESIVA Y BRAZOS; REVESTIMIENTO ANTIESTATICO; TALLA EXTRAGRANDE; NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD.	EQUIPO DESCARTABLE: USO BIOSEGURIDAD
164	MATERIAL MICROPOROSO LAMINADO; LIBRE DE FIBRAS; COSTURAS FILETEADAS, ELASTICO EN CAPUCHA, CINTURA Y TOBILLO; DEBE PROTEGER POLVOS PELIGROSOS, SALPICADURAS DE QUÍMICOS Y SOLVENTES (TIPO 4) Y AGENTES BIOLÓGICOS; CIERRES DOBLE SENTIDO CON CUBIERTA ADHESIVA Y BRAZOS; REVESTIMIENTO ANTIESTATICO; TALLA GRANDE; NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD.	EQUIPO DESCARTABLE: USO BIOSEGURIDAD
165	MATERIAL MICROPOROSO LAMINADO; LIBRE DE FIBRAS; COSTURAS FILETEADAS, ELASTICO EN CAPUCHA, CINTURA Y TOBILLO; DEBE PROTEGER POLVOS PELIGROSOS, SALPICADURAS DE QUÍMICOS Y SOLVENTES (TIPO 4) Y AGENTES BIOLÓGICOS; CIERRES DOBLE SENTIDO CON CUBIERTA ADHESIVA Y BRAZOS; REVESTIMIENTO ANTIESTATICO; TALLA MEDIANO; NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR UNIDAD.	EQUIPO DESCARTABLE: USO BIOSEGURIDAD
166	TUBO DE VINIL TRANSPARENTE PARA ASPIRACIÓN DE SECRECIONES, CON ADAPTADORES EN LOS EXTREMOS, 2CM DE DIÁMETRO Y 2M DE LONGITUD	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
167	TUBO PARA TORACOSTOMÍA, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, RADIOPACO, No.32 Fr., DE 30 A 40 CM. DE LARGO, CON LÍNEA CENTINELA CALIBRADA, EXTREMO ABIERTO Y AGUJEROS LATERALES, CON TROCAR. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, EMPAQUE INDIVIDUAL RÍGIDO.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
168	TUBO PARA TORACOSTOMÍA, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, RADIOPACO, No.28 Fr., DE 30 A 40 CM DE LARGO, CON LÍNEA CENTINELA CALIBRADA, EXTREMO ABIERTO Y AGUJEROS LATERALES, CON TROCAR. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, EMPAQUE INDIVIDUAL RÍGIDO.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
169	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 8, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
170	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 5.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
171	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 6, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
172	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 6.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
173	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 7, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
174	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM., LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
175	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 6, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
176	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 7.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	TUBOS Y DRENAJES: SONDAS DE TRACTO GASTROINTESTINAL
177	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 8.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, CON BALÓN DE BAJA PRESIÓN Y ALTO VOLUMEN, CON CONECTOR DE 15 MM. DE LARGO, LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
178	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 2.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, SIN BALÓN, CON CONECTOR DE 15 MM., LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
179	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 3.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, SIN BALÓN, CON CONECTOR DE 15 MM., LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
180	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 4, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, SIN BALÓN, CON CONECTOR DE 15 MM., LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
181	TUBO ENDOTRAQUEAL, DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC) GRADO MÉDICO, No. 4.5, CON ESCALA DE CENTÍMETRO EN CENTÍMETRO, SIN BALÓN, CON CONECTOR DE 15 MM., LÍNEA RADIOPACA, PUNTA TIPO MURPHY. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	CANULAS, CATETERES, TUBOS Y VALVULAS, TUBOS ENDOTRAQUEALES
182	UNIDAD DE DRENAJE TORÁCICO (TORACOSTOMÍA), CON RECIPIENTE DE POLICARBONATO, DE 1 CÁMARA, RESISTENTE A QUEBRADURAS, CAPACIDAD RECOLECTORA DE 2000 A 2500 ML., CON CONECTOR PARA DRENAJE, CIERRE HERMÉTICO. ESTÉRIL, LIBRE DE PIRÓGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL. COTIZAR UNIDAD COMPLETA.	VENTILO TERAPIA, EQUIPOS

LA DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO Y ASISTENCIA SOCIAL - HACE COPIAS FIELES

CARLA SIMARA RAMOS GONZÁLEZ



Handwritten signature and stamp.

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
183	VENDA DE GASA PRELAVADA, 100% ALGODÓN TRENZADO, LÁMINA DE 6 PLIEGOS, PATRÓN ACOLCHADO PARA PROTECCIÓN DE HERIDAS Y ÁREAS CRUENTAS, DE 4.5 - 5.0" X 4.0 - 4.5 YARDAS (O SU EQUIVALENTE EN CENTÍMETROS), BORDE REDONDEADO, ANTIDESLIZANTE, ESTÉRIL, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	MATERIAL DE CURACION, VENDAS
184	VENDA DE GUATA, 100 % ALGODON DE 2 A 8 PULGADAS X AL MENOS 4 YARDAS DE LARGO MINIMO, TEXTURA SUAVE ALGODONOSA, SUPERFICIE LIMPIA, GROSOR UNIFORME, SUPERFICIE LISA, LIBRE DE MATERIALES EXTRAÑOS Y/O DEFECTOS Y CON BORDE	MATERIAL DE CURACION, VENDAS
185	VENDA DE YESO DE 4" DE ANCHO X 4 A 5 YARDAS DE LARGO, O SU EQUIVALENTE EN UNIDADES MÉTRICAS DE LONGITUD, DE FRAGUADO RÁPIDO (3 A 5 MINUTOS), CUBIERTAS UNIFORMEMENTE POR CAPAS POROSAS DE YESO CALCINADO (CaSO4 · ½ H2O). EMPAQUE INDIVIDUAL, HERMÉTICO.	MATERIAL DE CURACION, VENDAS
186	VENDA DE YESO DE 6" DE ANCHO X 4 A 5 YARDAS DE LARGO, O SU EQUIVALENTE EN UNIDADES MÉTRICAS DE LONGITUD, DE FRAGUADO RÁPIDO (3 A 5 MINUTOS), CUBIERTAS UNIFORMEMENTE POR CAPAS POROSAS DE YESO CALCINADO (CaSO4 · ½ H2O). EMPAQUE INDIVIDUAL, HERMÉTICO.	MATERIAL DE CURACION, VENDAS
187	ZAPATONES PARA ÁREA QUIRÚRGICA, DE POLIPROPILENO, IMPERMEABLES, CON BANDA ELÁSTICA, TALLA ÚNICA, ANTIDESLIZANTES, NO ESTÉRIL, DESCARTABLE, COTIZAR POR PAR.	HIGIENE Y PROTECCION, ROPA QUIRURGICA DESECHABLE
188	TUBO AL VACÍO, CON GEL, PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE. CAPACIDAD DE 4 A 5 ML. MATERIAL PLÁSTICO. ESTÉRIL, DESCARTABLE.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
189	TUBO AL VACÍO, CON CITRATO DE SODIO, PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE. CAPACIDAD DE 1.5 A 5 ML.,(MANTENIENDO LA RELACIÓN DE 1 A 9 DE ANTICUAGULANTE Y VOLUMEN DE SANGRE) MATERIAL VIDRIO O PLÁSTICO. ESTÉRIL, DESCARTABLE.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
190	TUBO AL VACÍO, CON E.D.T.A., K2 O K3, PARA EXTRACCIÓN DE SANGRE. CAPACIDAD DE 4 A 5 ML., MATERIAL VIDRIO O PLÁSTICO. ESTÉRIL, DESCARTABLE.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
191	MICROTUBO PARA EXTRACCIÓN PEDIÁTRICA CAPACIDAD: 2 MILILITRO; CLASE: SIN ANTICOAGULANTE SIN ACTIVADOR; COLOR DE TAPÓN: ROJO	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
192	MICROTUBO PARA PCR, CAPACIDAD: 0.2 MILILITRO; MATERIAL: PLÁSTICO, TAPA PLANA O ABOMBADA, USO: LABORATORIO	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
193	PALILLOS MATERIAL: MADERA; CON O SIN PUNTA: SI; TAMAÑO AL MENOS DE 15 CENTÍMETRO(S)	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
194	PUNTA DE PIPETA CAPACIDAD: 200 A 1000 MICROLITRO; DESECHABLES: SI; MATERIAL: POLIPROPILENO ESTÉRILES; PUNTAS COLOR: AZUL	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
195	PUNTA DE PIPETA COLOR: AMARILLA; CONDICIÓN: DESCARTABLE; MATERIAL: PLÁSTICO; TIPO DE PIPETA: AUTOMÁTICA; VOLUMEN: 1 A 500 MICROLITRO(S)	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
196	EPPENDORF CAPACIDAD: 50-1000 UL DE POLIPROPILENO	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
197	AGUJA DE ACERO INOXIDABLE, TOMA MULTIPLE PARA EXTRACCIÓN SANGUINEA, COMPATIBLE CON TUBO AL VACÍO, TRIBISILADA, SILICONIZADA, CON PROTECTOR DE HULE EN UNO DE LOS EXTREMOS, No. 22 G X 1 1/2", CON PROTECTORES DE PLASTICO EXTERNOS, DESCARTABLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, EMPAQUE INDIVIDUAL.	PUNCIÓN E INCISION, AGUJAS
198	TUBO AL VACÍO ADITIVO: EDTA K2; CAPACIDAD: 4-5 MILILITRO; COLOR DEL TAPÓN: MORADO; CONDICIÓN: ESTÉRIL; MATERIAL: PLÁSTICO	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
199	MICROTUBO DE POLIPROPILENO CAPACIDAD: 2 MILILITRO(S)	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
200	AGUJA DE ACERO INOXIDABLE, TOMA MULTIPLE PARA EXTRACCIÓN SANGUINEA, COMPATIBLE CON TUBO AL VACÍO, TRIBISILADA, SILICONIZADA, CON PROTECTOR DE HULE EN UNO DE LOS EXTREMOS, No. 21 G X 1 O 1 1/2", CON PROTECTORES DE PLASTICO EXTERNOS, DESCARTABLE, ESTERIL, LIBRE DE PIROGENOS, EMPAQUE INDIVIDUAL.	PUNCIÓN E INCISION, AGUJAS
201	LIGADURA LIBRE DE LATEX HIPOALERGENICA DESCARTABLE, PARA CANALIZACIÓN Y VENOPUNCION. (TORNIQUETE-LIGADURAS) DE 1 PULGADA DE ANCHO POR 12 PULGADAS MÍNIMO DE LONGITUD.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
202	ADAPTADOR DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, PARA EXTRACCIÓN SANGUÍNEA, DE AJUSTE TIPO LUER LOCK, PARA AGUJA DE TOMA MÚLTIPLE Y COMPATIBLE CON TUBO AL VACÍO. NO ESTÉRIL, DESCARTABLE.	EXAMEN CLINICO Y REGISTRO, MATERIALES PARA EXAMEN CLINICO
203	JERINGA DE 1 ML., DE PLÁSTICO (PVC) GRADO MÉDICO, DE ALTA TRANSPARENCIA, CON ESCALA VOLUMÉTRICA, ACOPLE SLIP TIP/LUER LOCK; ÉMBOLO DE HULE, DE FÁCIL MOVIMIENTO Y SEGURO DE TOPE; AGUJA DE ACERO INOXIDABLE, SILICONIZADA, PUNTA TRIBISELADA, No. 26 G. X ½" ó 27 G. X ½" ó 23G, CON PROTECTOR DE PLÁSTICO; 4 PIEZAS; ESTÉRIL, NO TÓXICA, LIBRE DE PIROGENOS, DESCARTABLE, EMPAQUE INDIVIDUAL.	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS
204	JERINGA CAPACIDAD: 0.5 MILILITRO; CONDICIÓN: ESTÉRIL, DESCARTABLE Y LIBRE DE PIROGENOS; CONTIENE: ÉMBOLO Y ESCALA MILIMÉTRICA; INCLUYE: AGUJA CALIBRE 23 G X 1 PULGADA TRIBISELADA Y SILICONIZADA	EQUIPOS PARA ADMINISTRACION , RECOLECCION Y ASPIRACION DE FLUIDOS, JERINGAS

Dentro de la listado de medico quirurgico se incluye el Equipo de Protección Personal, Insumos necesarios para terapia respiratoria e intervenciones quirurgicas para realizar traqueotomias en cuidados intensivos y cateteres centrales, material quirurgico para diagnostico necesario para laboratorios clínicos y jarinagas para vacunas Covid-19

FUENTE: 1. Información enviada por hospitales que atienden unicamente pacientes COVID-19
2. Centro Nacional de Biológicos

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE COPIA DE ESTE DOCUMENTO EN COPIA FIEL.


MARÍA SIMA RAMOS GONZÁLEZ





LISTADO DE PRUEBAS E INSUMOS DE LABORATORIO PARA LA ATENCIÓN DE PACIENTE COVID-19 EN LA RED NACIONAL DE HOSPITALES Y ÁREAS DE SALUD

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
1	REACTIVOS PARA CONTADOR HEMATOLÓGICO	USO DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE HEMATOLOGÍA
2	DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA PIRÚVICA/ALANINA AMINOTRANSFERASA (TGP/ASAT)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
3	DETERMINACIÓN DE TRANSAMINASA OXALACÉTICA/ASPARTATO AMINOTRANSFERASA (TGO/ASAT)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
4	DETERMINACIÓN DE FOSFATASA ALCALINA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
5	DETERMINACIÓN DE GAMMA GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
6	DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA TOTAL	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
7	DETERMINACIÓN DE BILIRRUBINA DIRECTA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
8	DETERMINACIÓN DE BUN (NITRÓGENO DE UREA)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
9	DETERMINACIÓN DE CREATININA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
10	DETERMINACIÓN DE GLUCOSA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
11	DETERMINACIÓN DE LACTATO DESHIDROGENASA/ DESHIDROGENASA LÁCTICA (DHL/ LDH)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
12	DETERMINACIÓN DE CK-TOTAL /CPK/CREATINQUINASA (CK)/CREATINKINASA/CREATINCINASA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
13	DETERMINACIÓN DE CK-MB/CREATINA KINASA MB/ CREATIN KINASA FRACCIÓN MB	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
14	DETERMINACIÓN DE CALCIO	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
15	DETERMINACIÓN DE LIPASA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
16	DETERMINACIÓN DE AMILASA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
17	DETERMINACIÓN DE PROTEÍNAS TOTALES	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
18	DETERMINACIÓN DE ALBÚMINA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
19	PRUEBAS DE GASES ARTERIALES	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
20	TIRAS REACTIVAS PARA ORINA	USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE UROLOGÍA
21	DETERMINACIÓN DE TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA /TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL (TPT/TTP)	REACTIVO USO DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE COAGULACIÓN / HEMATOLOGÍA
22	DETERMINACIÓN DE TIEMPO DE PROTOMBINA (TP)/ PROTROMBINA	REACTIVO USO DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE COAGULACIÓN / HEMATOLOGÍA
23	DETERMINACIÓN DE PCR (PROTEÍNA C REACTIVA)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOQUÍMICA
24	DETERMINACIÓN DE VELOCIDAD DE SEDIMENTACIÓN GLOBULAR (V/S)	USO DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE HEMATOLOGÍA
25	DETERMINACIÓN DE PROCALCITONINA (PCT)	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGÍA
26	DETERMINACIÓN DE DIMERO D	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGÍA

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - HACE CONSTAR QUE ESTE ES COPIA FIEL A

[Firma manuscrita]

CAROLINA MARA RAMÍREZ GONZÁLEZ



[Firma manuscrita]

55

No.	ESPECIFICACIÓN REVISADA	CLASIFICACIÓN
27	DETERMINACIÓN DE MAGNESIO	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOQUÍMICA
28	DETERMINACIÓN DE TROPONINA T / TROPONINA I	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGÍA/QUÍMICA
29	DETERMINACIÓN DE MIOGLOBINA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
30	DETERMINACIÓN DE FÓSFORO	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOQUÍMICA
31	DETERMINACIÓN DE SODIO, CLORURO Y POTASIO/PRUEBA DE ELECTROLITOS/CASSETTE DE ELECTROLITOS	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, PARÁMETROS ELECTROLITOS SODIO, POTASIO Y CLORURO, AREA DE QUÍMICA
32	DETERMINACIÓN DE BETHA GONADOTROPINA CORIÓNICA HUMANA/BETA HCG, PRUEBA DE EMBARAZO/GONADOTROPINA CORIÓNICA HUMANA (HCG)	USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGIA
33	PRUEBA PARA DETERMINACIÓN DE FERRITINA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGÍA
34	PRUEBA PARA DETERMINACIÓN DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
35	DETERMINACIÓN DE BNP O PRO-BNP/ PÉPTIDO NATRIURÉTICO TIPO B	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOQUÍMICA
36	PRUEBA PARA DETERMINACIÓN DE INTERLEUCINA 6	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGÍA
37	PRUEBA PARA DETERMINACIÓN DE AMONIO	REACTIVO USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE QUÍMICA
38	PANEL DE VIRUS RESPIRATORIOS	USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE INMUNOLOGIA, VIRUS RESPIRATORIOS: INFLUENZA A, B, PARA INFLUENZA 1, 2 Y 3 ADENOVIRUS Y VIRUS SINCITAL RESPIRATORIO
39	PRUEBA PARA DETERMINACIÓN DE FIBRINÓGENO	REACTIVO USO DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, AREA DE COAGULACIÓN
40	IDENTIFICACIÓN DE SENSIBILIDAD Y SUSCEPTIBILIDAD EN GRAM NEGATIVO	ÁREA DE MICROBIOLOGÍA, USO: DIAGNÓSTICO LABORATORIO, IDENTIFICACION Y SUSCEPTIBILIDAD BACTERIANA
41	IDENTIFICACIÓN DE SENSIBILIDAD Y SUSCEPTIBILIDAD EN GRAM POSITIVO	ÁREA DE MICROBIOLOGÍA, USO: DIAGNÓSTICO LABORATORIO, IDENTIFICACION Y SUSCEPTIBILIDAD BACTERIANA
42	MEDIO DE TRANSPORTE UNIVERSAL	PARA TRANSPORTE DE VIRUS Y OTROS PATOGENOS, CONDICIÓN ESTERIL
43	KIT DE EXTRACCIÓN DE RNA/EXTRACCIÓN DE RNA/KIT DE EXTRACCIÓN AUTOMATIZADA DE ÁCIDOS NUCLEICOS	ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR, USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO
44	DETECCIÓN DE CORONAVIRUS DE SARS-COV-2/ DETERMINACIÓN DE SARS-COV2/ DETERMINACIÓN DE VARIANTES DE SARS-COV2/DETECCIÓN DE CORONAVIRUS	ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR, USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, PRUEBA POR PCR ISOTÉRMICO DEL GEN ORF1AB Y N, POR SARS-COV2-GENE, POR RT-PCR MULTIPLEX, POR PCR DEL GEN E Y RDRP,
45	DETECCIÓN O DETERMINACIÓN DE ANTÍGENO VIRAL SARS-COV-2/	PRUEBA RÁPIDA, ÁREA DE BIOLOGÍA MOLECULAR/INMUNOLOGÍA, USO DE DIAGNOSTICO DE LABORATORIO, MUESTRA POR HISOPADO
46	HISOPOS CON PUNTA DE DACRÓN	CONDICIÓN ESTÉRIL, MANGO FLEXIBLE, APROXIMADAMENTE DE 15 CENTIMETROS
47	HEMOCULTIVO ADULTO/ HEMOCULTIVO MEDIO PREPARADO/HEMOCULTIVO PARA DETECCIÓN MICROBIANA	ÁREA DE MICROBIOLOGÍA, USO: DIAGNÓSTICO LABORATORIO
48	DETECCIÓN DEL VIRUS DE INFLUENZA A,B, H1N1	PRUEBA RÁPIDA, ÁREA DE MICROBIOLOGÍA, USO: DIAGNÓSTICO LABORATORIO
49	DETECCIÓN DEL VIRUS SINCITAL RESPIRATORIO	PRUEBA RÁPIDA, ÁREA DE MICROBIOLOGÍA, USO: DIAGNÓSTICO LABORATORIO

* Las pruebas a realizar, dependeran del estado clínico del paciente (moderado o grave) y del protocolo de manejo hospitalario.

Se debe de tomar en cuenta las especificaciones de los reactivos, ya que estos dependerán de las especificaciones técnicas de la metodología y equipos definido para cada unidad o servicio

Fuente: 1. 7. Listas Básicas de Reactivos de Laboratorio de Hospitales de la Red Nacional.


LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL INSTITUTO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE CONSTAR QUE ESTE ES COPIA FIEL



Handwritten signature and initials.

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

RENLÓN	CÓDIGO DE INSUMO	NOMBRE	CARACTERÍSTICAS	NOMBRE DE LA PRESENTACIÓN	CANTIDAD Y UNIDAD DE MEDIDA DE LA PRESENTACIÓN	CÓDIGO DE PRESENTACIÓN
323	38519	Agitador vórtex	Botones de control: Al tacto; Ciclo: Apagado automático; Control de microprocesador: Mantener la velocidad ajustada; Interruptor: De 3 vías; Modo continuo: Al contacto; Pantalla: Tiempo y velocidad; Requerimiento eléctrico: 120v 50/60 hz, 75w; Suministros: De cabeza de copa y cabeza con tapas de 3 pulgadas; Velocidad: 500 a 3000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	42616
323	54762	Agitador vórtex	Ciclo: Apagado automático; Control de microprocesador: Mantener la velocidad ajustada; Incluye: Set de suministros; Interruptor: De 3 vías; Modo continuo: Al contacto o variable; Pantalla: Tiempo y velocidad; Requerimiento eléctrico: 120v 50/60 hz, 150w; Velocidad: 500 a 3000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	64554
323	63309	Agitador vórtex analógico	Funciones: Velocidad variable, control analógico que permite bajas revoluciones puesta en marcha de una agitación suave o de alta velocidad de mezcla de vórtice vigoroso de muestras; Órbita: 4.9 Milímetro; Perilla de velocidad: 1 a 10 marcas de línea variable; Requerimiento eléctrico: 120 voltios y 50/60 hercios; Uso: En laboratorio para los frascos, vasos de precipitados, tubos y placas de micropocillos; Velocidad: 300 a 3200 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	76193
323	85882	Aspirador	Capacidad: 600 Mililitro; Incluye: Conexión a toma, adaptadores, interruptor de energía, 2 frascos de vidrio con escala medidora; Motor: 1/6 caballos de fuerza; Potencia: 180 vatio(w); Rango de succión: 0 a 25 hg (0 a 635 mmhg) de vacío en 8 segundos; Toma: Cielítica;	Unidad	1 Unidad(es)	101627
323	110694	Aspirador de drenaje gástrico	Capacidad: 600 Mililitro; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Cargador interno, batería, luces indicadoras; Motor: 1/8 caballos de fuerza; Potencia: 115 Voltiamperio; Rango de vacío: Constante -25 a -250 mm hg, intermitente -25 a -200 mm hg;	Unidad	1 Unidad(es)	128601
323	41614	Aspirador de flemas	Alto: 1 Metro; Ancho: 1 Metro; Frasco: 2500 Mililitro; Frasco que contiene el aspirador: 2; Material: Vidrio con escala medidora ce; Potencia: 120 Voltiamperio; Tipo: Secreción;	Unidad	1 Unidad(es)	46796
323	117820	Aspirador de flemas	Capacidad de frasco: 1200 Mililitro; Flujo de aire: 27 Litro/Minuto; Tipo: Portátil; Uso: Despejar las vías respiratorias; Voltaje: 100 a 240 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	137295
323	124566	Aspirador de flemas	Capacidad del recipiente desechable: 1200 Mililitro; Capacidad del recipiente reusable: 600 Mililitro; Flujo de aire: 26 Litro/Minuto; Tensión: 115 Voltio; Tipo: Portátil; Uso: Despejar las vías respiratorias;	Unidad	1 Unidad(es)	145288
323	37717	Aspirador de flemas	Potencia: 90 Voltiamperio; Tipo: Portátil; Uso: Despejar las vías respiratorias; Voltaje: Mínimo de 110 +/- 10%; 50/60 hz.; Volumen máximo: 1500 Mililitro; Volumen mínimo: 1000 Mililitro;	Unidad	1 Unidad(es)	50631
323	37870	Aspirador de flemas	Filtro: Bactericida; Frecuencia: 60hg; Tipo: Portátil; Vacumetro: Graduado y calibrado; Voltaje: 110-120 voltios;	Unidad	1 Unidad(es)	41802
323	85571	Aspirador de secreciones	Alto: 1 Metro; Ancho: 1 Metro; Incluye: Capacidad continua e, dos (2) frascos de 2500 ml; Material: Vidrio con escala medidora; Potencia: 120 Voltiamperio; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	101255
323	134579	Aspirador de secreciones	Desplazamiento: 25 Litro/Minuto; Incluye: Carro transportador y frascos de 2000 mililitros; Vacío regulable: 0 a 635 Milímetros de mercurio; Voltaje: 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	157015
323	119736	Aspirador de secreciones	Desplazamiento: 40 Litro/Minuto; Incluye: Carro transportador; Potencia: 1/10 caballo de fuerza; Uso: Aspiración de flemas; Voltaje: 115 Voltio; Volumen: 2800 Mililitro;	Unidad	1 Unidad(es)	139565
323	85012	Aspirador de secreciones	Potencia: 90 Voltiamperio; Tipo: Portátil; Uso: Aspiración de flemas; Voltaje: Mínimo de 110 +/- 10%; 50/60 hz; Volumen máximo: 1000 Mililitro; Volumen mínimo: 800 Mililitro;	Unidad	1 Unidad(es)	100567
323	134405	Atril	Altura: Ajustable; Gancho: 3; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Tipo: Porta suero;	Unidad	1 Unidad(es)	156826
323	100252	Atril	Altura: Ajustable; Gancho: 4; Material: Metal cromado; Rodos: 5; Tipo: Porta sueros;	Unidad	1 Unidad(es)	117144
323	64947	Atril	Altura: Ajustable; Gancho: 4; Material: Acero cromado; Rodos: 4; Tipo: Porta sueros;	Unidad	1 Unidad(es)	78145
323	55191	Atril	Alto: 225 Centímetro(s); Altura: Ajustable; Gancho: 2; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Tipo: Porta sueros;	Unidad	1 Unidad(es)	



 GOBIERNO GENERAL DE HOSPITALES

 MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

 REPÚBLICA DE GUATEMALA

 VICEMINISTERIO DE HOSPITALES

 65

CARI & SIMAPA RAMOS GONZALEZ

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	30165	Atril	Alto: 84 Pulgadas(s); Altura: Ajustable; Material: Acero inoxidable cromado; Pedestal: Porta sueros; Rodos: 4; Uso: Médico;	Unidad	1 Unidad(es)	32830
323	29475	Atril	Alto: 90 Centímetro(s); Cubierta: Cromada; Gancho: 1; Material: Acero inoxidable; Tipo: Porta suero; Tubo: Telescópico;	Unidad	1 Unidad(es)	32109
323	29497	Atril	Alto: 90 Centímetro(s); Cubierta: Cromada; Gancho: 2; Material: Acero inoxidable; Tipo: Porta suero; Tubo: Telescópico;	Unidad	1 Unidad(es)	32110
323	29504	Atril	Alto: 90 Centímetro(s); Cubierta: Cromada; Gancho: 4; Material: Acero inoxidable; Tipo: Porta suero; Tubo: Telescópico;	Unidad	1 Unidad(es)	32113
323	49214	Atril	Altura: Ajustable; Gancho: 2; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Tipo: Porta sueros;	Unidad	1 Unidad(es)	57640
323	37759	Atril	Altura: Ajustable; Gancho: 2; Material: Acero inoxidable; Rodos: 5; Tipo: Porta sueros;	Unidad	1 Unidad(es)	41628
323	41500	Atril	Altura: 160 Centímetro(s); Base: 5 rodos; Cantidad ganchos: 4; Material: Acero inoxidable; Mecanismo: Mariposa; Uso: Colocación de soluciones;	Unidad	1 Unidad(es)	46618
323	78729	Atril para pared	Alto: 40 Centímetro; Cubierta: Cromada; Gancho: 2; Material: Acero inoxidable; Tipo: Porta suero;	Unidad	1 Unidad(es)	93035
323	87648	Atril telescópico aéreo	Alto: 200 Centímetro; Gancho: 2; Material: Acero inoxidable; Tipo: Porta suero;	Unidad	1 Unidad(es)	103768
323	84794	Bacinete pediátrico	Alto: 33 Centímetro; Alto de estructura: 99 Centímetro; Ancho: 44 Centímetro; Ancho de estructura: 50 Centímetro; Capacidad de carga: 33 kilogramos; Incluye: Colchón con funda de plástico; Largo: 77 Centímetro; Largo de estructura: 88 Centímetro; Material: Acero;	Unidad	1 Unidad(es)	100310
323	119179	Bacinete pediátrico	Altura ajustable: 92 a 107 Centímetro; Ancho: 53 Centímetro; Incluye: Colchón y rodos; Material: Acrílico; Profundidad: 87 Centímetro; Sistema: Trendelemburg y antitrendelemburg;	Unidad	1 Unidad(es)	138945
323	42932	Bacinete pediátrico	Alto: 910 Milímetro(s); Ancho: 540 Milímetro(s); Capacidad de carga: 60 Kilogramos(s); Cubierta: Plástica; Diámetro de rodos: 5 Pulgadas(s); Estructura: Acero inoxidable; Largo: 780 Milímetro(s); Material de columna de alineación: Aluminio; Sistema: Trendelemburg;	Unidad	1 Unidad(es)	48738
323	38761	Bacinete pediátrico	Altura: 82 Centímetro(s); Ancho: 50 Centímetro(s); Clase: Lavable y esterilizable; Largo: 86 Centímetro(s); Material: Plástico;	Unidad	1 Unidad(es)	42902
323	18741	Balanza	Accesorios estándar: Si; Capacidad en kilogramos: 150; Capacidad en libras: 330; Material: Plástico resistente; Pantalla: Si; Portátil: Si; Tipo: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	19701
323	121894	Balanza	Accesorios: Tallímetro; Alcance de medición: 60 a 190 Centímetro; Capacidad: 200 Kilogramos; Material: Metálica; Paciente: Adulto; Tipo: Mecánica; Tipo de báscula: Pedestal; Tipo de medición: Kilogramos/libras; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	142099
323	82223	Balanza	Accesorios: Tallímetro; Alcance de medición: 60 a 200 Centímetro; Capacidad: 220 Kilogramos; Material: Metálica; Paciente: Adulto; Tipo: Mecánica; Tipo de báscula: Pedestal; Tipo de medición: Kilogramos/libras; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	97197
323	121893	Balanza	Accesorios: Tallímetro; Alcance de medición: 76 a 198 Centímetro; Capacidad: 400 Libra; Material: Metálica; Paciente: Adulto; Tipo: Mecánica; Tipo de báscula: Pedestal; Tipo de medición: Kilogramos/libras; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	142098
323	74931	Balanza	Accesorios: Tallímetro; Capacidad: 140 Kilogramos; Material: Metálica; Paciente: Adulto; Tipo: Mecánica; Tipo de báscula: Pedestal; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	88948
323	52366	Balanza	Ancho: 11 Pulgadas; Bandeja: Ergonómica; Capacidad: 44 Libra; Fuente de poder: Cuatro baterías aa o adaptador c.a.; Largo: 23.5 Pulgadas; Paciente: Pediátrico; Pantalla: Lcd; Tamaño de pantalla: 1 Pulgadas; Tipo: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	61674
323	75533	Balanza	Capacidad de peso: 600 Libra; Funciones: Grado de obesidad, grasa corporal deseable, masa grasa deseable, grasa corporal objetivo, peso predicho, masa de grasa pronosticada, grasa para ganar; Puertos: Usb, rs-232, sd; Tipo de lectura: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	89593
323	26884	Balanza	Capacidad en kilogramos: 227; Capacidad en libras: 500; Material de la base: Caucho; Material del pedestal: Metálica; Portátil: No; Tipo de lectura: Digital; Uso: Medición paciente adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	29370

22

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	79648	Balanza	Capacidad máxima: 1 Kilogramos; Corriente: 110 Voltio; Material de plato: Acero inoxidable; Pantalla: Digital; Tamaño del plato: 13 Centímetro; Unidad de medida: Gramos, kilogramos, libras, onzas; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	94090
323	90152	Balanza	Capacidad máxima: 200 Gramos; Capacidad mínima: 0.1 gramos; Tipo: Analítica; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	106500
323	77629	Balanza	Capacidad máxima: 220 Gramos; Corriente: 11 a 120 Voltio; Material de plato: Acero inoxidable; Pantalla: Lcd; Repetibilidad: 0 Gramos; Tamaño del plato: 90 Milímetro; Tipo: Analítica; Unidad de medida: Gramos, miligramos, kilogramos, lbs, onz; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	91859
323	46196	Balanza	Capacidad máxima: 2.5 Kilogramos; Material: Acero inoxidable; Pantalla: Digital; Plato: 18.5 Centímetro; Uso: Comparar el peso de bolsas de sangre para balancear en centrífuga refrigerada;	Unidad	1 Unidad(es)	53424
323	84770	Balanza	Capacidad máxima: 320 Gramos; Capacidad mínima: 0.001 Gramos; Tipo: Analítica; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	100282
323	71864	Balanza	Capacidad: 2000 Gramos; Clase: Doble platillo; Diámetro platillo: 15 Centímetro; Material: Metálica; Material platillo: Acero inoxidable; Tipo: Manual;	Unidad	1 Unidad(es)	85516
323	104976	Balanza	Capacidad: 300 Libra; Material: Plástico; Tipo de lectura: Digital; Uso: Medición paciente adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	122421
323	100002	Balanza	Capacidad: 330 Libra; Material: Vidrio templado; Pantalla: Digital; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	116881
323	120404	Balanza	Capacidad: 40 Libra; Material: Metálica; Tipo: Digital; Uso: Medición paciente pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	140351
323	18768	Balanza	Accesorios estándar: Si; Capacidad en kilogramos: 0; Capacidad en libras: 130; Material: Metálica; Paciente: Pediátrico; Pantalla: No; Portátil: Si; Tipo: Mecánica; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	19728
323	18746	Balanza	Accesorios estándar: Si; Capacidad en kilogramos: 20; Capacidad en libras: 44; Material: Metálica; Paciente: Pediátrico; Pantalla: Si; Portátil: Si; Tipo: Digital; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	19706
323	18769	Balanza	Accesorios estándar: Si; Capacidad en kilogramos: 200; Capacidad en libras: 440; Material: Acero esmaltado; Paciente: Adulto; Pantalla: No; Portátil: No; Tipo: Mecánica; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	19729
323	18758	Balanza	Accesorios estándar: Si; Capacidad en kilogramos: 200; Capacidad en libras: 440; Material: Acero esmaltado; Paciente: Niño; Pantalla: No; Portátil: No; Tipo: Mecánica; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	19718
323	18751	Balanza	Accesorios estándar: Si; Capacidad en kilogramos: 25; Capacidad en libras: 56; Material: Metálica; Paciente: Pediátrico; Pantalla: Si; Portátil: Si; Tipo: Reloj; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	19711
323	45444	Balanza	Accesorios: Reloj; Ancho: 29 Centímetro(s); Capacidad en kilogramos: 136; Largo: 28 Centímetro(s); Material: Metálica; Paciente: Adulto; Tipo: Mecánica; Tipo: Análoga; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	52534
323	38189	Balanza	Accesorios: Tallímetro; Capacidad: 160 Kilogramos(s); Material: Metálica; Paciente: Adulto; Plataforma: Sólida; Tipo: Mecánica; Tipo de báscula: Pedestal; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	42204
323	52785	Balanza	Almacenamiento: Fórmulas de colores pantone; Capacidad de mezcla de tinta: 5 Kilogramos(s); Capacidad máxima: 6 Kilogramos(s); Corriente: 120 Voltio(s); Presión de fórmulas: +- 0.05%; Presión de peso: +- 0.05%; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	62167
323	38640	Balanza	Alto: 10.3 Centímetro(s); Ancho: 21.5 Centímetro(s); Botones: Táctiles, tara derecha, tara izquierda; Calibración: Automática; Capacidad: 610 Gramos(s); Fuente de energía: 120 Voltio(s); Material del plato: Acero inoxidable; Pantalla: Digital; Repetibilidad: 0.005 Gramos(s); Tamaño del plato: 17.2 Centímetro Cuadrado(s); Tipo: Semi analítica; Unidad de medida: Gramos, miligramos, kilogramos, lbs, onz; Uso: Pesar alimentos para análisis microbiológico;	Unidad	1 Unidad(es)	42755
323	37982	Balanza	Ancho del plato: 130 Milímetro(s); Capacidad: 610 Gramos(s); Certificado acreditado: Si; Largo del plato: 160 Milímetro(s); Resolución: 1 Miligramos(s); Tipo: Semianalítica;	Unidad	1 Unidad(es)	60958
323	41013	Balanza	Bandeja: Desmontable; Capacidad en kilogramos: 20; División de escala: 0-10 kilogramos; Material: Metálica; Paciente: Pediátrico; Tipo: Mecánica; Uso: Medición;	Unidad	1 Unidad(es)	45926

LA DIRECCIÓN GENERAL DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - NICESSA - M. P. EN EL SITIO WEB: WWW.NICESSA.GU

[Firma manuscrita]

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL



CARLA EDUARDA RAMOS GONZALEZ

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	49814	Balanza	Capacidad de peso: 12 Libra(s); Ganchos: Superior e inferior; Incluye: Manta; Material: Acero inoxidable; Tipo: Mecánica; Uso: Pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	58396
323	26892	Balanza	Capacidad en kilogramos: 227; Capacidad en libras: 500; Material de la base: Caucho; Material del pedestal: Metálica; Pantalla: No; Portátil: No; Tipo de lectura: Mecánica; Uso: Medición paciente adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	29373
323	20601	Balanza	Capacidad máxima: 210 Gramos(s); Capacidad mínima: 0.1 Gramos(s); Tipo: Analítica; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	21576
323	20602	Balanza	Capacidad máxima: 250 Gramos(s); Capacidad mínima: 0.001 Gramos(s); Tipo: Analítica; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	21577
323	14196	Balanza	Capacidad: 2000 Gramos(s); Tipo: Electrónica;	Unidad	1 Unidad(es)	15076
323	37981	Balanza	Capacidad: 252 Gramos(s); Certificado acreditado: Si; Resolución: 1 Miligramos(s); Tipo: Analítica;	Unidad	1 Unidad(es)	60957
323	55407	Balanza	Capacidad: 300 Libra(s); Material: Vidrio templado; Tipo de lectura: Digital; Uso: Medición paciente adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	65409
323	37771	Balanza	Capacidad: 55; Escala: Circular; Tipo: Mecánica de suspensión; Uso: Medición paciente adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	41644
323	53506	Balanza	Capacidad: 6000 Gramos(s); Tipo: Electrónica;	Unidad	1 Unidad(es)	63107
323	39944	Balanza	Capacidad: 610 Gramos(s); Fuente de poder: 120 Voltio(s); Tipo: Eléctrica;	Unidad	1 Unidad(es)	44480
323	133037	Balanza con tallímetro	Alcance de medición: 10 a 230 Centímetro; Capacidad: 250 Kilogramos; Conectividad: Usb; Fuente de alimentación: Baterías; Tipo: Digital; Tipo de báscula: Pedestal; Tipo de medición: Kilogramos/libras;	Unidad	1 Unidad(es)	155186
323	93128	Balanza con tallímetro	Alcance de medición: 60 a 200 Centímetro; Capacidad: 160 Kilogramos; Material: Metal; Paciente: Adulto; Tipo: Mecánica; Tipo de báscula: Pedestal; Tipo de medición: Kilogramos/libras;	Unidad	1 Unidad(es)	109683
323	113977	Balanza con tallímetro	Capacidad: 300 Kilogramos; Fuente de alimentación: Baterías; Material: Aluminio; Pantallas: 2; Tipo: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	132633
323	85760	Balanza con tallímetro	Capacidad: 500 Libra; Conectividad: Usb; Fuente de alimentación: 6 baterías doble a; Material: Metal; Pantalla: Lcd de 1 pulgada; Tipo: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	101469
323	95354	Balanza corporal	Capacidad de peso: 150 Kilogramos; Contiene: Sensores para medición de composición corporal para manos y pies; Fuente de alimentación: Baterías aa; Funciones: Porcentaje de grasa corporal, índice de masa corporal, metabolismo basal, porcentaje de músculo esquelético y grasa visceral; Tipo de lectura: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	111978
323	113070	Balanza corporal	Capacidad de peso: 300 Libra; Material: Metal; Tipo de lectura: Análoga;	Unidad	1 Unidad(es)	131445
323	119942	Balanza corporal	Capacidad: 440 Libra; Material: Metal; Tipo de lectura: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	139805
323	135605	Biombo médico	Alto: 1.8 Metro; Ancho: 0.7 Metro; Hojas: 1; Material de estructura: Acero inoxidable; Rodos: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	158214
323	124059	Biombo médico	Alto: 1.8 Metro; Ancho: 1.2 Metro; Hojas: 2; Material de estructura: Acero inoxidable; Rodos: 5; Tela: Plástica desmontable;	Unidad	1 Unidad(es)	144709
323	102400	Biombo médico	Alto: 1.92 Metro; Ancho: 1.92 Metro; Hojas: 3; Material de estructura: Metal; Rodos: 6; Tela: Vinílica;	Unidad	1 Unidad(es)	119483
323	82484	Biombo médico	Alto: 2 Metro; Ancho: 130 Centímetro; Hojas: 2; Material de estructura: Acero inoxidable; Rodos: 5; Tela: Plástica desmontable;	Unidad	1 Unidad(es)	97514
323	82272	Biombo médico	Alto: 2 Metro; Ancho: 65 Centímetro; Hojas: 3; Material de estructura: Acero inoxidable; Tela: Plástica desmontable;	Unidad	1 Unidad(es)	97260
323	41034	Bomba	Accesorios: Si; Batería interna: Recargable; Capacidad tasa de infusión máxima: 999; Capacidad tasa de infusión mínima: 0.1; Microcontrolador: Si; Sistema de bombeo: Lineal peristáltico; Tipo: Infusión; Uso: Atención de paciente;	Unidad	1 Unidad(es)	45960
323	101431	Bomba	Accesorios: Si; Capacidad: 1 Litro(s); Carga: Periódica; Corriente: Eléctrica; Presión: Negativa; Recipiente: Transparente; Tipo: Succión continua;	Unidad	1 Unidad(es)	118441
323	52415	Bomba	Accesorios: Si; Capacidad: 2 Litro(s); Carga: Periódica; Corriente: Eléctrica; Presión: Negativa; Recipiente: Transparente; Tipo: Succión continua;	Unidad	1 Unidad(es)	61720
323	39708	Bomba	Accesorios: Si; Capacidad: 3 Litro(s); Carga: Periódica; Corriente: Eléctrica; Presión: Negativa; Recipiente: Transparente; Tipo: Succión continua;	Unidad	1 Unidad(es)	44118
323	30156	Bomba de alimentación enteral	Fuente de suministro eléctrico: 1.5 Amperio; Material: Abs/polycarbonato; Mecanismo de bombeo: Peristáltico giratorio; Precisión: 0.5 ml/h; Tipo de infusión: Volumétrica;	Unidad	1 Unidad(es)	32820

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	52337	Bomba de aspiración	Flujo de succión: 17 Litro/Minuto; Incluye: Tubo de succión de 2 metros, interruptor de pie a pueba de golpes, 2 jarras graduadas autoclavables de capacidad de 2 litros; Longitud de tubería: 1.5 Metro; Material: Frasco graduado de polisulfona, tubo de conexión de silicona; Succión: 0 a 675 milímetros de mercurio; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	61643
323	34917	Bomba de infusión	Bomba de flujo: Goteo peristáltico; Detector: Aire ultrasonico; Diseño: Compacto; Diseño para evitar goteo: Normal; Seguridad: Óptima; Sensor: De osculación; Trabaja: Venoseth descartable;	Unidad	1 Unidad(es)	38305
323	45683	Bomba de infusión	Alarmas: Si; Ancho: 150 Milímetro(s); Bateria interna: 12v, 2000mah; Bolus: Programable; Chequeo: Automático; Convertidor: De gotas a ml y de ml a gotas; Detección: Ultrasonica de burbujas; Fondo: 235 Milímetro(s); Frecuencia: 50hz/60hz; Fuente de energía: 100v-240 voltios; Funciones de pantalla: Español; Goteo: Ajustable; Largo: 150 Milímetro(s);	Unidad	1 Unidad(es)	52828
323	37257	Bomba de irrigación para endoscopia	Capacidad máxima de la bomba: 400 Milímetros de mercurio; Tasa máxima de irrigación: 1.8 litros por minuto; Tensión eléctrica: 100/115/230 voltios;	Unidad	1 Unidad(es)	40978
323	134162	Bomba de succión	Capacidad máxima de bombeo: 300 Litro/Minuto; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Potencia: 750 Vatio; Tensión eléctrica: 110 a 220 Voltio; Tipo: Succión de vacío; Uso: Dental;	Unidad	1 Unidad(es)	156548
323	101859	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 1 ; Caudal: 11.7 metros cúbicos por hora; Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 220 a 240 Voltio; Potencia: 550 Vatio; Tipo de sistema de control: Simple;	Unidad	1 Unidad(es)	118914
323	119654	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 1 ; Caudal: 2700 litro/hora; Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 115 Voltio; Potencia: 1/4 caballos de fuerza; Tipo de sistema de control: Simple;	Unidad	1 Unidad(es)	139479
323	49878	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 1 ; Caudal: 4 pies cúbicos por minuto; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Fuente de alimentación: 110 a 115 Voltio; Potencia: 3/4 caballos de fuerza; Rotación del motor: 1440 revoluciones por minuto; Tipo: Portátil; Tipo de motor: Monofásico;	Unidad	1 Unidad(es)	58466
323	89032	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 1 ; Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 110 Voltio; Potencia: 1/7 caballos de fuerza; Rotación del motor: 3600 revoluciones por minuto; Tipo de motor: Monofásico; Tipo de sistema de control: Simple;	Unidad	1 Unidad(es)	105314
323	101749	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 1 ; Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 115 Voltio; Potencia: 190 Vatio; Rotación del motor: 3450 revoluciones por minuto (rpm); Tipo de motor: Monofásico; Tipo de sistema de control: Simple;	Unidad	1 Unidad(es)	118793
323	129717	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 1 ; Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 115 Voltio; Potencia: 80 Vatio; Rotación del motor: 1450 revoluciones por minuto (rpm); Tipo de motor: Monofásico; Tipo de sistema de control: Simple;	Unidad	1 Unidad(es)	151327
323	124022	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 2 ; Caudal: 52 pies cúbicos por minuto estándar (scfm); Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 208 Voltio; Potencia: 7.5 Caballo de Fuerza; Rotación del motor: 1760 revoluciones por minuto (rpm); Tipo de motor: Trifásico; Tipo de sistema de control: Dúplex;	Unidad	1 Unidad(es)	144665
323	111256	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 3 ; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Fuente de alimentación: 220 a 240 Voltio; Potencia: 10 Caballo de Fuerza; Tipo de sistema de control: Automatizado;	Unidad	1 Unidad(es)	129268
323	70362	Bomba de vacío	Cantidad de motores: 3 ; Frecuencia: 60 Hercio; Fuente de alimentación: 480 Voltio; Potencia: 25 Caballo de Fuerza; Tipo de motor: Trifásico; Tipo de sistema de control: Automatizado;	Unidad	1 Unidad(es)	83913
323	127859	Bomba de vacío	Capacidad de tanque: 120 Galón; Grado: Médico; Motores: 2 ; Requerimiento eléctrico: 208 vac / 60hz / 3 fases; Rotación del motor: 1750 revoluciones por minuto (rpm); Tipo de sistema de control: Dúplex;	Unidad	1 Unidad(es)	149175
323	118684	Bomba de vacío	Capacidad: 4 pies cúbicos por minutos; Capacidad de vacío: De 3 hasta 27 pulgadas de mercurio; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Incluye: Indicador, regulador, filtro, mangueras; Motor: Monofásico 110 a 115 voltios; Potencia: 1/4 caballos de fuerza; Tensión eléctrica: 110 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	138394

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO ES VERDADERA Y CORRECTA. EN PRESENCIA DE LA COPIA FIEL.

[Firma manuscrita]

CARLA SIMONA DAMAS GARCIA



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	118768	Bomba de vacío	Caudal: 23 Litro/Minuto; Clase de protección: Ip 30; Fuente de alimentación: 110 Voltio; Potencia: 1/8 caballos de fuerza; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	138487
323	94539	Bomba de vacío	Frecuencia: 50 Hercio; Fuente de alimentación: 220 Voltio; Motor: Monofásico; Motores: 1 ; Potencia: 80 Vatio; Rotación del motor: 1450 revoluciones por minuto (rpm); Tipo de sistema de control: Simple;	Unidad	1 Unidad(es)	111132
323	118758	Bomba de vacío	Potencia de motor: 0,15 kw; Presión máxima: 650 Milímetros de mercurio; Rosca de entrada: 1/8 ps; Rotación del motor: 1450 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	138476
323	114724	Cama	Altura de cabecera: 95 Centímetro; Altura de piecera: 75 Centímetro; Altura del tambor al piso: 60 Centímetro; Ancho: 0.9 Metro; Barandales de seguridad: Abatibles o movimiento vertical; Diseño: Tambor de resorte; Incluye: Ganchos para bolsas de drenaje; Largo: 1.9 Metro; Manivela ligera: Doble; Material: Metal anticorrosivo; Posiciones: Fowler (semisentado), trendelemburg y trendelemburg invertido; Tamaño: Imperial; Tipo: Hospitalaria con atril; Tipo de accionamiento: Manual; Tipo de colchón: Antiestático, impermeable, lavable, anti-inflamable;	Unidad	1 Unidad(es)	133546
323	118638	Cama	Ancho: 0.96 Metro; Colchón: De poliuretano; Incluye: Piecera, cabecera y barandas de seguridad; Largo: 1.9 Metro; Material: Metal reforzado; Soporte de peso: 880 Libra; Tipo: Hospitalaria; Tipo de cama: Fowler;	Unidad	1 Unidad(es)	138337
323	118640	Cama	Báscula: Digital incorporada; Capacidad mínima de carga: 230 Kilogramos; Clase: Desmontable; Conexión a red: 230 v +/- 10% 50 - 60 hz; Material de estructura: Lámina de acero; Panel de control: Integrado en barandal; Posiciones: Regulables electrónicamente; Ruedas: 5; Tipo: Hospitalaria; Uso: Cuidados intensivos;	Unidad	1 Unidad(es)	138340
323	84741	Cama	Accesorios: Piecera y cabecera fabricadas de abs, sin rodos; Altura de base: 50 Centímetro(s); Ancho: 0.8 Metro(s); Camastron: Acero inoxidable; Capacidad de soporte: 250; Largo: 1.9 Metro(s); Material: Metal; Patas: 4; Tamaño: Imperial; Tipo: Hospitalaria; Tipo de metal: Anticorrosivo;	Unidad	1 Unidad(es)	100250
323	134265	Cama	Accionado: Tipo fuller; Barandas: 2; Capacidad: 300 Libra(s); Colchón lavable: Si; Material: Metal; Poleas: Con colchón; Tipo: Ortopédica;	Unidad	1 Unidad(es)	156669
323	111398	Cama	Alto: 50 Centímetro(s); Ancho: 73 Centímetro(s); Barandas: Retráctiles; Largo: 180 Centímetro(s); Material: Abs (acrilonitrilo butadieno estireno); Posiciones: Tres; Tipo: Pediátrica;	Unidad	1 Unidad(es)	129423
323	87663	Cama	Ancho: 0.81 Metro(s); Largo: 1.9 Metro(s); Material: Metal cromado; Piecera y cabecera: Si; Tipo: Hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	103783
323	76850	Cama	Ancho: 0.96 Metro(s); Colchón: Imperial; Color: Beige; Incluye: Piecera y cabecera; Largo: 2.13 Metro(s); Material: Metal reforzado; Soporte de peso: 440 Libra(s); Tipo: Hospitalaria; Tipo de cama: Fowler;	Unidad	1 Unidad(es)	91015
323	49561	Cama	Ancho: 94 Centímetro(s); Largo: 2.2 Metro(s); Material de la base: Hierro; Material del colchón: Pvc; Posiciones: 5; Tipo de accionamiento: Eléctrico; Tipo de colchón: Anti escara;	Unidad	1 Unidad(es)	58075
323	129493	Cama de cuidados intensivos	Accionamiento: Eléctrico; Altura: Ajustable; Capacidad de carga: 180 Kilogramos; Incluye: Colchón de espuma de goma y poliuretano con forro impermeable, soporte para tanque de oxígeno, porta suero, cabecera y piecera desmontable; Material de estructura: Acero inoxidable; Posiciones: 7 ;	Unidad	1 Unidad(es)	151073
323	118628	Cama de cuidados intensivos	Alimentación eléctrica: 230 Voltio; Ancho: 104.5 Centímetro; Capacidad de carga: 550 Libra; Incluye: Colchón antiescaras, panel de control, báscula digital incorporada; Largo: 223 Centímetro; Material de estructura: Lámina de acero; Posiciones: 5 ; Ruedas: 5 ; Tipo: Desmontable;	Unidad	1 Unidad(es)	138327
323	118629	Cama de cuidados intensivos pediátrica	Alimentación eléctrica: 120 a 220 Voltio; Ancho: 0.85 Metro; Capacidad de carga: 400 Kilogramos; Incluye: Sistema de tableros de cabecero y piecero; Largo: 1.7 Metro; Material de estructura: Lámina de acero; Posiciones: 8 ; Ruedas: 4 ; Tipo: Corral;	Unidad	1 Unidad(es)	138328

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	117472	Cama de microsferas	Altura máxima: 88 Centímetro(s); Altura mínima: 54 Centímetro(s); Ancho: 90 Centímetro(s); Especificaciones: Impulsada por turbina, con sistema de fluidificación y control térmico; Largo: 232 Centímetro(s); Operación: Hidráulica y electrónica; Uso: Unidad de cuidados intensivos, cirugía plástica y reconstructiva, unidades de quemados, servicios de columna, medicina física y rehabilitación;	Unidad	1 Unidad(es)	136886
323	79210	Cama eléctrica para intensivo	Acondicionamiento: De silla completa alto y bajo, eléctrico y mecánico con palanca de desenganche automático y amortiguador de descenso; Alimentación: 110 Amperio; Alto: 44.5 Centímetro; Ancho: 92.7 Centímetro; Carga máxima: 365.3 Kilogramos; Incluye: Cabecero y piecero desmontable y lavable, rosapiés, colchón, respaldo radio transparente, freno central y adicionales tipo pedal en cabeza o pies retráctiles; Largo: 237.5 Centímetro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	93560
323	83195	Cama eléctrica para intensivo	Acondicionamiento: De silla completa alto y bajo, eléctrico y mecánico con palanca de desenganche automático y amortiguador de descenso; Alimentación: 110 Voltio; Capacidad: 550 Libra; Incluye: Cabecero y piecero desmontable y lavable, rosapiés, colchón, respaldo radio transparente, freno central y adicionales tipo pedal en cabeza o pies retráctiles; Material: Acero inoxidable; Posiciones: Semi fowler, trendelenburg y rodilla flexible;	Unidad	1 Unidad(es)	98400
323	92716	Cama hospitalaria	Accionamiento: Eléctrico; Altura: Ajustable; Carga máxima: 200 Kilogramos; Incluye: Control eléctrico para paciente y operario, cobertor, barandillas, apoyapiés, apoyacabeza, rodos, sensor de fayas eléctricas, colchón de espuma y antiescaras, forro impermeable, reductor de presión y porta sueros; Material: Acero; Posiciones: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	109253
323	87468	Cama hospitalaria	Accionamiento: Manual; Altura: Ajustable; Carga máxima: 250 Kilogramos; Incluye: Atril, cabecero y piecero desmontables, sistema de frenos, parachoques, barandillas abatibles, colchón y arquillos laterales; Material: Acero;	Unidad	1 Unidad(es)	103548
323	133330	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Eléctrico; Ajustes eléctricos: Altura de base de colchón, sección de respaldo, trendelenburg y altura de sección de piernas; Altura: Ajustable; Ancho: 0.92 Centímetro; Base de colchón: Con división en 3 secciones; Carga máxima: 150 Kilogramos; Control manual: Con ajuste de posición cero; Incluye: Colchón impermeable de cuero y porta objetos; Largo: 2.1 Metro; Material: Acero inoxidable; Uso: Atención de paciente;	Unidad	1 Unidad(es)	155544
323	84826	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Eléctrico; Ajustes eléctricos: Altura de base de colchón, sección de respaldo, trendelenburg y altura de sección de piernas; Altura: 0.6 Metro; Ancho: 0.91 Metro; Base de colchón: Con división en 3 secciones; Carga máxima: 150 Kilogramos; Control manual: Con ajuste de posición cero; Largo: 2.1 Metro; Material: Acero; Uso: Atención de paciente;	Unidad	1 Unidad(es)	100344
323	87004	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Eléctrico; Altura: Ajustable; Carga máxima: 150 Kilogramos; Incluye: Atril, gancho para bolsa de drenaje, barandas abatibles, colchón de vinil, rodos, mesa para alimentos y mesa de noche; Material: Acero;	Unidad	1 Unidad(es)	102982
323	55408	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajuste: Elevación de cabeza, tronco superior, rodillas y pies; Carga máxima: 250 Kilogramos; Incluye: Cabecera, apoyapiés y colchón de esponja con forro de vinil; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	65410
323	132358	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajuste: Elevación de cabeza, tronco superior, rodillas y pies; Carga máxima: 250 Libra; Incluye: Cabecera, apoyapiés, rodos y colchón de esponja con forro de vinil; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	154370
323	110413	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajuste: Elevación de respaldo; Alto: 0.48 Metro; Ancho: 0.97 Metro; Carga máxima: 150 Kilogramos; Incluye: Manivelas, colchón de algodón, barandas retráctiles, rodos y sistema de frenos; Largo: 2.18 Metro; Material: Acero;	Unidad	1 Unidad(es)	128267
323	123346	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajuste: Fowler, manecillas, cabecera y apoyapiés; Carga máxima: 200 Kilogramos; Incluye: Cabecera, apoyapiés, rodos, trapecio y colchón de esponja con forro de vinil; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	143793

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

[Firma manuscrita]



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	124405	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajustes: Fowler, elevación de respaldo, muslos y pies; Alto: 0.65 Metro; Ancho: 0.9 Metro; Capacidad de carga: 400 Libra; Incluye: Manivelas, colchón de esponja con forro de vinil, barandas, rodos, cabecera, varilla de atril y sistema de frenos; Largo: 2 Metro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	145108
323	45580	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajustes: Fowler, manecillas, cabecera y apoyapiés; Carga máxima: 200 Kilogramos; Incluye: Cabecera, barandas, apoyapiés y colchón de esponja con forro de vinil; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	52720
323	89602	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajustes: Fowler, manecillas, cabecera y apoyapiés; Carga máxima: 200 Kilogramos; Incluye: Cabecera, barandas, rodos, apoyapiés y colchón de esponja con forro de vinil; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	105939
323	135077	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Ajustes: Horizontal, elevación de respaldo, elevación de muslos y pies, trendelenburg, trendelenburg inverso; Altura máxima: 0.7 Metro; Altura mínima: 0.45 Metro; Capacidad: 350 Libra; Incluye: Colchón de poliuretano antialérgico, anti escaras, recubrimiento de material resistente al agua (lavable); Largo: 2 Metro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	157595
323	129507	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual; Altura: Ajustable; Carga máxima: 180 Kilogramos; Incluye: Barandas, colchón de espuma de goma y rodos; Material: Acero;	Unidad	1 Unidad(es)	151087
323	84825	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Manual neumática; Ajustes: Elevación de tronco y piernas; Altura máxima: 76.5 Centímetro; Altura mínima: 45 Centímetro; Carga máxima: 230 Kilogramos; Incluye: Atril, sistema de frenos, parachoques, barandillas abatibles, colchón y arquillos laterales; Largo: 2.15 Metro; Material: Acero con revestimiento de epoxi y acrílonitrilo butadieno estireno (abs);	Unidad	1 Unidad(es)	100343
323	43067	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Mecánico; Ajuste: Elevación de respaldo; Altura: 0.6 Metro; Ancho: 0.85 Metro; Carga máxima: 150 Kilogramos; Incluye: Colchón impermeable, rodos, barandas; Largo: 1.9 Metro; Material: Acero inoxidable; Uso: Atención de paciente;	Unidad	1 Unidad(es)	48965
323	44239	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Mecánico de tres movimientos; Altura: 0.86 Metro; Ancho: 0.9 Metro; Carga máxima: 113.4 Kilogramos; Incluye: Colchón impermeable, rodos, sistema de frenos, barandas retráctiles; Largo: 1.9 Metro; Material: Acero; Uso: Atención de paciente;	Unidad	1 Unidad(es)	50963
323	74685	Cama hospitalaria	Acondicionamiento: Eléctrico; Ajustes eléctricos: Altura de base de colchón, sección de respaldo, trendelenburg y altura de sección de piernas; Altura: 0.57 Metro(s); Ancho: 1 Metro(s); Base de colchón: Con división en 3 secciones; Carga máxima: 230 Kilogramos(s); Control manual: Con ajuste de posición cero; Largo: 1.75 Metro(s); Material: Acero con revestimiento de epoxi; Uso: Atención de partos;	Unidad	1 Unidad(es)	88689
323	19671	Cama hospitalaria ortopédica	Acondicionamiento: Manual; Altura: Ajustable; Carga máxima: 152 Kilogramos; Incluye: Atril, colchón de vinil, rodos, apoyapiés, barandillas, mesa de noche y mesa puente para alimentos; Material: Acero;	Unidad	1 Unidad(es)	20653
323	55405	Cama hospitalaria ortopédica	Acondicionamiento: Manual; Ajustes: Elevación de cabeza, tronco superior, rodillas y pies; Carga máxima: 300 Libra; Incluye: Manivelas, colchón de esponja con forro de vinil, cabecera y apoyapiés; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	65404
323	19672	Cama hospitalaria ortopédica	Acondicionamiento: Manual; Ajustes: Elevación de cabeza y pies; Carga máxima: 200 Kilogramos; Incluye: Cabecera, colchón de esponja con forro de vinil, trapecio y apoyapiés; Material: Metal cromado;	Unidad	1 Unidad(es)	20654
323	55201	Cama hospitalaria pediátrica	Acondicionamiento: Manual; Alto: 0.5 Metro; Ancho: 0.76 Metro; Capacidad de carga: 300 Kilogramos; Incluye: Colchón con forro de vinil y barandas; Largo: 1.8 Metro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	65118
323	49355	Camilla	Accesorios: Apoya cabeza con orificio nasal, apoya pies ginecológicos desmontables, articulaciones y gradilla de dos peldaños; Alimentación eléctrica: 110 Voltio; Altura variable: 46 a 91; Ancho: 70 Centímetro; Estructura: Metal; Largo: 195 Centímetro; Material de superficie: Cuerina; Secciones: 3; Sistema: Doble rueda silenciosa; Uso: Curaciones de trauma;	Unidad	1 Unidad(es)	57825

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	49248	Camilla	Alto: De 50 a 80 centímetros; Capacidad de carga: 317.5 Kilogramos; Elevación de respaldo: 75 grados; Función de subir y bajar: De 50 a 80 centímetros; Función translúcida: De radiografías; Inclinación: Trendelenburg y trendelenburg inversa; Incluye: Atril telescópico; Largo: 213 Centímetro; Largo: 80 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Secciones: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	57689
323	26897	Camilla	Alto: 32 Pulgadas; Ancho: 21.1/4 pulgadas; Estructura: Metálica; Gavetas: 2 ; Incluye: Estribos y gradilla; Largo: 71 Pulgadas; Material de superficie: Vinilo; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	29380
323	26900	Camilla	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 54 Centímetro; Gabinete: 2 puertas y 2 gavetas; Incluye: Colchoneta y gradilla; Largo: 191 Centímetro; Material: Metal;	Unidad	1 Unidad(es)	29383
323	26894	Camilla	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 57 Centímetro; Gabinete: 2 puertas y 2 gavetas; Incluye: Colchoneta y gradilla; Largo: 191 Centímetro; Material: Metal;	Unidad	1 Unidad(es)	29378
323	52416	Camilla	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 70 Centímetro; Gavetas: 2 ; Incluye: Estribos desmontables y gradilla; Largo: 200 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	61722
323	45055	Camilla	Alto: 83 Centímetro; Ancho: 56 Centímetro; Estructura: Metálica; Gavetas: 2 ; Incluye: Gradilla de peldaños y estribos; Largo: 185 Centímetro; Material de superficie: Vinilo; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	52001
323	52418	Camilla	Alto: 86 Centímetro; Ancho: 79 Centímetro; Gabinete: De 2 puertas y 2 gavetas; Incluye: Colchoneta, gradilla y portapapel; Largo: 182 Centímetro; Material: Metal; Secciones: 3;	Unidad	1 Unidad(es)	61725
323	66033	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 0.7 Metro; Capacidad de carga: 150 Kilogramos; Incluye: Barandillas, colchón antiestático e impermeable, atril, porta oxígeno, cinturón de sujeción y rodos; Largo: 1.9 Metro; Material: Acero; Posiciones: 3; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	79378
323	89470	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 23 Pulgadas; Capacidad de carga: 190 Kilogramos; Incluye: Cinchos dobles de sujeción; Material: Aluminio; Material colchoneta: Esponja y forro impermeable; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	105794
323	87803	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 23 Pulgadas; Capacidad de carga: 400 Libra; Incluye: Cinchos dobles de sujeción; Largo: 77 Pulgadas; Material: Aluminio; Material de colchoneta: Esponja y forro impermeable; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	103955
323	97483	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 64 Centímetro; Capacidad de carga: 340 Kilogramos; Incluye: Cinturon sujeción; Largo: 194 Centímetro; Material: Metal y plástico; Material de colchoneta: Esponja recubierta de vinil; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	114186
323	128393	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 65 Centímetro; Clase: Con barandas de protección antideslizantes; Largo: 1.95 Metro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	149787
323	126656	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 75 Centímetro; Capacidad de carga: 200 Kilogramos; Incluye: Atril telescópico; Largo: 205 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Material colchoneta: Tela de poliuretano; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	147764
323	56726	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 85 Centímetro; Capacidad de carga: 200 Kilogramos; Incluye: Barandas laterales, colchón, atril, porta oxígeno y rodos; Largo: 2 Metro; Material: Acero inoxidable; Material de colchoneta: Espuma de goma; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	67215
323	14866	Camilla	Altura: Ajustable; Ancho: 96 Centímetro; Capacidad de carga: 200 Kilogramos; Incluye: Cinturón sujeción; Largo: 2.23 Metro; Material: Acero; Material de colchoneta: Vinil; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	15846
323	14867	Camilla	Altura ajustable: 63 a 93 centímetros; Ancho: 80 Centímetro; Capacidad de carga: 200 Kilogramos; Carriles: Laterales; Inclinación: Trendelenburg y trendelenburg inversa; Largo: 190 Centímetro;	Unidad	1 Unidad(es)	15847

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - INCECHSA - INSTITUTO GUATEMALTECO DE LA FAMILIA

[Firma]

CARI A SIMAPA RAMOS GONZÁLEZ



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	14868	Camilla	Ancho: 0.7 Centímetro; Atril: Si; Cinturones de sujeción: Si; Colchón: Antiestático e impermeable; Diámetro de rodos: 6 Pulgadas; Largo: 2 Metro; Material: Metal; Material de rodos: Hule; Movimiento de barandales laterales: Tipo guillotina deslizable todo el cuerpo; Movimientos: Trendelenburg y trendelenburg invertido, fowler; Peso de soporte mínimo: 150 Kilogramos; Soporte para tanque oxígeno: Si; Uso: Traslado pacientes de emergencia;	Unidad	1 Unidad(es)	15848
323	14869	Camilla	Escabel: incorporado; Estructura: Cuadrada; Material: Acero; Material de sentadera y piecera: Madera trupán; Movimientos: 2 ; Secciones: 3 ; Soporte: Porta-clinic; Tamaño: Estándar; Terminación de patas: Goma antideslizante; Uso: Ginecología;	Unidad	1 Unidad(es)	15849
323	120297	Camilla	Gavetas: 2 ; Incluye: Estribos y gradilla; Material: Metal; Tamaño: Estándar; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	140219
323	85406	Camilla	Accesorios: Colchoneta y rodos; Material: Metal; Tamaño: Imperial; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	101054
323	37441	Camilla	Accesorios: Estribos, apoya brazos, bandeja recolectora de fluidos con tubos de drenaje; Altura: Ajustable; Capacidad de carga: 400 Libra(s); Inclinación: Trendelenburg y trendelenburg inverso; Material: Marco de acero inoxidable con revestimiento abs; Uso: Partos verticales;	Unidad	1 Unidad(es)	48056
323	52404	Camilla	Accesorios: Respaldo, bracería y piecera; Material: Metal; Tamaño: Estándar; Uso: Parto;	Unidad	1 Unidad(es)	61708
323	109029	Camilla	Alto: 77 Centímetro(s); Ancho: 50.5 Centímetro(s); Grado de inclinación: 45 grados; Incluye: Varillas, colchón, estribos y dos gavetas; Largo: 182 Centímetro(s); Material: Metal; Secciones: 3;	Unidad	1 Unidad(es)	126737
323	79682	Camilla	Alto: 80 Centímetro(s); Ancho: 65 Centímetro(s); Incluye: Colchoneta; Largo: 202 Centímetro(s); Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Uso: Traslado de cadáveres;	Unidad	1 Unidad(es)	94130
323	133774	Camilla	Alto: 87 Centímetro(s); Ancho: 65 Centímetro(s); Apoya pies ginecológicos: Desmontables; Estructura: Metálica; Largo: 180 Centímetro(s); Material de superficie: Cuerina; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	156090
323	127351	Camilla	Ancho: 60 centímetro (cm); Largo: 2 metro(m); Material de la base: Acero inoxidable; Material de la superficie: Sintético; Tipo de accionamiento: Manual; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	148577
323	131031	Camilla	Ancho: 60 centímetro (cm); Largo: 2 metro(m); Material de la base: Acero inoxidable; Material de la superficie: Tela; Tipo de accionamiento: Manual; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	152840
323	123730	Camilla	Ancho: 60 centímetro (cm); Largo: 2 metro(m); Material de la base: Metal; Material de la superficie: Sintético; Tipo de accionamiento: Manual; Uso: Examen clínico;	Unidad	1 Unidad(es)	144325
323	123457	Camilla	Ancho: 72 Centímetro(s); Capacidad de carga: 180 Kilogramos(s); Carriles: Laterales; Función de subir y bajar: 63 a 93 centímetros; Inclinación: Trendelenburg y trendelenburg inversa; Largo: 193 Centímetro(s); Uso: Observación de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	143965
323	100061	Camilla	Anchura de superficie de mesa: 51 Centímetro(s); Capacidad de peso de paciente: 454 Kilogramos(s); Característica especial: Flexibilidad en el posicionamiento del paciente; Control para posicionamiento: De pie y mano; Estribos: 2; Inclinación izquierda y derecha: 18 grados; Longitud de superficie de mesa: 193 Centímetro(s); Posición trendelenburg/trendelenburg inversa: 25 grados; Rango de superficie de mesa: 114 Centímetro(s); Sistema de controles: Act, interfaz orcs; Tipo: Quirúrgica; Uso: Especialidades médicas;	Unidad	1 Unidad(es)	116942
323	129867	Camilla	Capacidad de carga: 180 Kilogramos(s); Elevación: Miembros inferiores; Función de subir y bajar: 61 a 93 centímetros; Función translúcida: De rayos; Grado de inclinación: 0 a 10 grados; Inclinación: Trendelenburg y trendelenburg inversa; Respaldo: Ajustable; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	151503
323	129569	Camilla portátil	Alto: 2.5 Pulgadas; Ancho: 18 Pulgadas; Capacidad de carga: 500 Libra; Incluye: Cinchos ajustables de seguridad, agarradores e inmovilizador cervical acolchado de vinil; Largo: 73 Pulgadas; Material: Vinil reforzado; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	151151

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	129633	Camilla portátil	Alto: 84 Centímetro; Ancho: 71 Centímetro; Capacidad de carga: 350 Libra; Largo: 185 Centímetro; Material: Vinilo de pvc y estructura de aluminio; Uso: Fisioterapia;	Unidad	1 Unidad(es)	151225
323	67957	Camilla portátil	Ancho: 18 3/8 pulgadas; Capacidad de carga: 1500 Libra; Fondo: 7 3/4 pulgadas; Incluye: Canasta de malla de acero y correas de nylon; Largo: 81 1/2 pulgadas; Material: Acero inoxidable; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	81458
323	77945	Camilla portátil plegable	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 65 Centímetro; Capacidad de carga: 250 Libra; Largo: 184 Centímetro; Material: Vinilo de pvc y estructura de aluminio; Uso: Fisioterapia;	Unidad	1 Unidad(es)	92192
323	123947	Camilla portátil plegable	Alto: 92 Centímetro; Capacidad de carga: 350 Libra; Largo: 1.9 Metro; Material: Estructura de aluminio y colchoneta de esponja forrada de caucho; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	144578
323	86519	Camilla portátil plegable	Ancho: 20 Pulgadas; Capacidad de carga: 120 Kilogramos; Incluye: Agarradores; Largo: 74 Pulgadas; Material: Tela recubierta de vinil y estructura de aluminio; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	102406
323	45096	Camilla portátil plegable	Ancho: 52 Centímetro(s); Incluye: Correas de seguridad y agarradores; Largo: 2.2 Metro(s); Material: Tela de polipropileno y estructura de aluminio; Uso: Traslado de pacientes;	Unidad	1 Unidad(es)	52067
323	91973	Campana de flujo laminar	Alto: 133 Centímetro; Capacidad de energía: 110/120 voltios; Configuración: Vertical; Filtro: Ulp; Fondo: 71.75 centímetros; Iluminación: Luz ultravioleta; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	108452
323	68548	Campana de flujo laminar	Alto: 156.8 Centímetro; Capacidad de energía: 120 Voltio; Configuración: Vertical; Filtro: Hepa; Fondo: 80 Centímetro; Iluminación: Fluorescente, mayor o igual a 120 lúmenes por pie cuadrado; Largo: 130 Centímetro; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	82059
323	90086	Campana de flujo laminar	Alto: 181.6 Centímetro; Capacidad de energía: 220 Voltio; Configuración: Horizontal; Filtro: Hepa; Fondo: 79.7 Centímetro; Iluminación: Fluorescente; Largo: 73 Centímetro; Soporte: Acero electrogalvanizado; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	106428
323	87667	Campana de flujo laminar	Alto: 181.6 Centímetro; Capacidad de energía: 220 Voltio; Configuración: Vertical; Contiene: Rodos; Filtro: Hepa; Fondo: 79.7 Centímetro; Iluminación: Fluorescente; Largo: 73 Centímetro; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	103790
323	114903	Campana de flujo laminar	Alto: 62.4 Pulgadas; Capacidad de energía: 220 Voltio; Configuración: Horizontal; Filtro: Hepa; Fondo: 31.5 Pulgadas; Iluminación: Luz ultravioleta; Largo: 4 Pies; Soporte: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	133767
323	85045	Campana de flujo laminar	Alto: 65 Centímetro; Capacidad de energía: 110 Voltio; Configuración: Horizontal; Contiene: Filtro; Grosor de la ventana frontal: 5 Milímetro; Iluminación: Fluorescente; Lámpara fluorescente: 28 Vatio; Lámpara uv: 30 Vatio; Largo enfrente: 130 Centímetro; Pantalla: Led; Perfil frontal: Ángulo; Superficie de trabajo: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	100600
323	126969	Campana de flujo laminar	Alto: 66 Pulgadas; Capacidad de energía: 100 a 115 Voltio; Configuración: Vertical; Fondo: 31.7 Pulgadas; Iluminación: Led; Largo: 4 Pies; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	148129
323	131318	Campana de flujo laminar	Alto: 76 Centímetro; Capacidad de energía: 110 a 120 Voltio; Configuración: Vertical; Filtro: Hepa; Fondo: 61 Centímetro; Iluminación: Fluorescente y ultravioleta; Largo: 81 Centímetro; Soporte: Acero inoxidable; Superficie de trabajo: Policarbonato y polipropileno; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	153173
323	81420	Campana de flujo laminar	Alto: 86.4 Centímetro; Capacidad de energía: 110 Voltio; Configuración: Horizontal; Contiene: Filtro de purificación; Espesor de paneles laterales de vidrio: 1/4 pulgadas; Fondo: 53.3 Centímetro; Iluminación: Fluorescente; Lámpara uv: 245 Nanómetro; Largo atrás: 124.5 Centímetro; Largo enfrente: 127 Centímetro; Pantalla: Uv; Perfil frontal: Ángulo; Soporte de metal: Sin rueda; Superficie de trabajo: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	96174

LA INFRAESTRUCTURA DE LA SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL: HACE QUE EL SERVIDOR PÚBLICO SEA MÁS EFICIENTE Y CUMPLA FIELMENTE SUS DEBERES.

[Firma manuscrita]

CAROL GUERRA RAMÍREZ GONZÁLEZ



[Firma manuscrita]

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	44851	Campana de flujo laminar	Alto: 86.4 Centímetro; Capacidad de energía: 110 Voltio; Configuración: Horizontal; Espesor de paneles laterales de vidrio: 1/4 pulgadas; Fondo: 53.3 Centímetro; Iluminación: Fluorescente; Lámpara uv: 245 Nanómetro; Largo atrás: 124.5 Centímetro; Largo enfrente: 127 Centímetro; Pantalla: Uv; Perfil frontal: Ángulo; Soporte de metal: Sin rueda; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	51695
323	43409	Campana de flujo laminar	Alto: 86.4 Centímetro; Capacidad de energía: 110 Voltio; Configuración: Horizontal; Espesor de paneles laterales de vidrio: 1/4 pulgadas; Fondo: 53.3 Centímetro; Iluminación: Fluorescente; Lámpara uv: 245 Nanómetro; Largo atrás: 248.9 Centímetro; Largo enfrente: 251.5 Centímetro; Pantalla: Uv; Perfil frontal: Ángulo; Soporte de metal: Sin ruedas; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	49704
323	61100	Campana de flujo laminar	Alto: 86.4 Centímetro; Capacidad de energía: 115 Voltio; Configuración: Horizontal; Espesor de paneles laterales de vidrio: 1/4 pulgada; Fondo: 53.3 Centímetro; Iluminación: Fluorescente; Lámpara uv: 254 Nanómetro; Largo atrás: 248.9 Centímetro; Largo enfrente: 254 Centímetro; Pantalla: Uv; Perfil frontal: Ángulo; Soporte de metal: Sin ruedas; Superficie de trabajo: Acero inoxidable; Uso: Laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	73268
323	132835	Capnógrafo	Alarma: Audible y visual; Flujo de muestreo: 50+-10ml/min; Fuente de alimentación: Baterías; Monitorización: Etco2 y frecuencia respiratoria; Pantalla: Led; Rango de frecuencia respiratoria: 0-150 bpm;	Unidad	1 Unidad(es)	154949
323	109338	Capnógrafo	Alarma: Audible y visual; Fuente de alimentación: Baterías; Monitorización: Etco2, spo2, frecuencia respiratoria y pulso; Muestra de forma de onda: 20 muestras/segundo; Pantalla: Tft; Rango de frecuencia respiratoria: 0-150 bpm; Rango de medición de spo2: 1-100%; Velocidad de rastreo: 3.0, 6.3, 12.5 y 25 mm / seg;	Unidad	1 Unidad(es)	127083
323	21379	Capnógrafo	Accesorios: Si; Compensación: Óxido nítrico; Eléctrico: Si; Pacientes entubados y no entubados: Si; Paciente: Pediátrico y adulto; Portátil: Si; Tipo pantalla: Lcd; Uso: Medidor de dióxido de carbono;	Unidad	1 Unidad(es)	22454
323	83149	Cardiodesfibrilador	Alimentación: 110 a 220 Voltio; Batería: Recargable; Corriente: Bifásica; Pantalla: Lcd; Tamaño de pantalla: 5.7 Pulgadas; Tipo: Portátil; Uso: Pediátrico y adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	98351
323	119147	Cardiodesfibrilador	Alimentación: 110 a 220 Voltio; Batería: Recargable; Corriente: Bifásica; Pantalla: Lcd; Tamaño de pantalla: 7 Pulgadas; Tipo: Portátil; Uso: Pediátrico y adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	138905
323	131792	Carro de curaciones	Alto: 0.87 Metro; Ancho: 0.48 Metro; Largo: 0.68 Metro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	153733
323	132320	Carro de curaciones	Alto: 0.87 Metro; Ancho: 0.48 Metro; Largo: 0.68 Metro; Material: Metal; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	154329
323	118069	Carro de curaciones	Alto: 120.5 Centímetro; Ancho: 48.5 Centímetro; Entrepaños: 2 ; Gavetas: 3 ; Largo: 122 Centímetro; Material: Metal; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	137581
323	106149	Carro de curaciones	Alto: 35 1/2 pulgadas; Ancho: 18 pulgadas; Entrepaños: 2 ; Incluye: 4 botes con tapadera, pomadera, porta pinza, pinza de anillo curva, cubeta y palangana; Largo: 27 pulgadas; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	123736
323	135331	Carro de curaciones	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 60 Centímetro; Fondo: 45 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	157906
323	119071	Carro de curaciones	Alto: 80 Pulgadas; Ancho: 50 Pulgadas; Gavetas: 2 ; Largo: 70 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	138821
323	118609	Carro de curaciones	Alto: 83 Centímetro; Ancho: 47 Centímetro; Entrepaños: 2 ; Largo: 70 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	138307
323	96248	Carro de curaciones	Alto: 83 Centímetro; Ancho: 70 Centímetro; Aro para bandeja: 2 ; Entrepaño: 1 ; Fondo: 47 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	112892
323	49212	Carro de curaciones	Alto: 0.85 Metro(s); Carrocería: Acero inoxidable; Contiene: Aros para colocar cubeta, palangana y bandeja; Entrepaños: 2; Fondo: 50 Centímetro(s); Largo: 0.7 Metro(s); Sistema de frenos: En las 4 ruedas;	Unidad	1 Unidad(es)	57639
323	49569	Carro de curaciones	Alto: 0.85 Metro(s); Carrocería: Acero inoxidable; Contiene: Aros para colocar cubeta, palangana y bandeja; Entrepaños: 3; Fondo: 50 Centímetro(s); Largo: 0.7 Metro(s); Sistema de frenos: En las 4 ruedas;	Unidad	1 Unidad(es)	58088
323	55415	Carro de curaciones	Alto: 85 Centímetro(s); Ancho: 75.5 Centímetro(s); Fondo: 45.5 Centímetro(s); Gavetas: 4; Incluye: Barandilla; Material: Metal; Rodos: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	65416

17

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	52353	Carro de curaciones	Alto: 92 a 93 Centímetro(s); Ancho: 49 Centímetro(s); Entrepaños: 2; Incluye: Bandeja y balde lateral; Largo: 70 Centímetro(s); Material: Abs (acrilonitrilo butadieno estireno); Rodos: 4; Uso: Transportar instrumental quirúrgico y medicamento;	Unidad	1 Unidad(es)	61656
323	42389	Carro de curaciones	Aro para bandeja: Si; Carrocería: Acero inoxidable; Compartimientos con puerta: 2; Compartimientos laterales: Con cubierta; Gavetas: 2; Material de cubeta: Acero inoxidable; Rodos: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	48026
323	83076	Carro de dosis unitaria	Agarradera: Para desplazamiento; Cajetines: 10; Cajones: Con divisiones y cerradura central; Carrocería: Polímero de alto impacto; Contenedor lateral: Para residuos; Rodable: Si; Sistema de ruedas y frenos: Omnidireccionales;	Unidad	1 Unidad(es)	98266
323	83102	Carro de dosis unitaria	Agarradera: Para desplazamiento; Cajetines: 20; Cajones: Con divisiones y cerradura central; Carrocería: Polímero de alto impacto; Contenedor lateral: Para residuos; Rodable: Si; Sistema de ruedas y frenos: Omnidireccionales;	Unidad	1 Unidad(es)	98300
323	83191	Carro de dosis unitaria	Agarradera: Para desplazamiento; Cajetines: 30; Cajones: Con divisiones y cerradura central; Carrocería: Polímero de alto impacto; Contenedor lateral: Para residuos; Rodable: Si; Sistema de ruedas y frenos: Omnidireccionales;	Unidad	1 Unidad(es)	98396
323	21386	Carro de dosis unitaria	Agarradera: Para desplazamiento; Cajetines: 16; Cajones: Con divisiones y cerradura central; Carrocería: Polímero de alto impacto; Contenedor lateral: Para residuos; Rodable: Si; Sistema de ruedas y frenos: Omnidireccionales;	Unidad	1 Unidad(es)	22478
323	21388	Carro de dosis unitaria	Agarradera: Para desplazamiento; Cajetines: 40; Cajones: Con divisiones y cerradura central; Carrocería: Polímero de alto impacto; Contenedor lateral: Para residuos; Rodable: Si; Sistema de ruedas y frenos: Omnidireccionales;	Unidad	1 Unidad(es)	22487
323	78166	Carro de enfermería	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 40 Centímetro; Contiene: Gaveta; Entrepaños: 1; Largo: 50 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Sistema de frenos: En las 4 ruedas;	Unidad	1 Unidad(es)	92435
323	119673	Carro de paro	Alto: 1 Metro; Ancho: 0.46 Metro; Cajones: 6; Contiene: Atril porta sueros múltiple, porta cilindro de oxígeno tipo e, soporte para desfibrilador, tabla de resucitación, caja recolectora, gancho porta expediente, timón para maniobrar el carro y freno; Largo: 0.67 Metro; Material: Acero inoxidable; Ruedas: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	139498
323	83103	Carro de paro	Alto: 100 Centímetro; Ancho: 46 Centímetro; Cajón superior: 13 divisiones; Cajones: 4; Contiene: Barandal de acero inoxidable, atril de acero inoxidable de cuatro ganchos ajustable, bandeja extraíble, tabla de rcp, aros para sujetar cilindros tipo e; Largo: 76 Centímetro; Ruedas: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	98301
323	112365	Carro de paro	Alto: 100 Centímetro; Ancho: 46 Centímetro; Cajón superior: 6 divisiones; Cajones: 6; Contiene: Barandal de acero inoxidable, atril de acero inoxidable de cuatro ganchos ajustable, bandeja extraíble, tabla de rcp, aros para sujetar cilindros tipo e; Largo: 85 Centímetro; Ruedas: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	130628
323	49733	Carro de paro	Alto: 93 Centímetro(s); Ancho: 49 Centímetro(s); Cajón superior: 13 divisiones; Cajones: 4; Contiene: Varilla de cromo, extensión porta venoclisis de acero con perilla y tabla a la altura del pie; Diámetro de aro para sujetar cilindros: 12.5 Centímetro(s); Diámetro de ruedas: 10 Centímetro(s); Largo: 68 Centímetro(s); Ruedas: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	58298
323	134445	Carro de resucitación de emergencia	Alto: 0.9 Metro; Ancho: 0.5 Metro; Contiene: Bandeja plegable, portasuero, cilindro de oxígeno, cubetas, manubrio; Gavetas: 3; Largo: 0.7 Metro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	156867
323	124500	Carro de resucitación de emergencia	Alto: 115 Centímetro; Ancho: 64 Centímetro; Contiene: Bandeja, tapa superior, atril porta suero, porta cilindro de oxígeno; Gavetas: 6; Largo: 84 Centímetro; Material: Aluminio;	Unidad	1 Unidad(es)	145215
323	42934	Carro de resucitación de emergencia	Alto: 104 Centímetro(s); Ancho: 52 Centímetro(s); Cajones: 5; Diámetro de ruedas: 5 Pulgadas(s); Largo: 85 Centímetro(s); Material: Acero inoxidable; Sistema de seguridad: Cerradura general;	Unidad	1 Unidad(es)	48750

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL, HACE CONSTAR QUE LA COPIA ES COPIA FIEL A LA ORIGINAL.


CARLA STOMARA RAMOS GONZÁLEZ



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	46374	Carro de resucitación de emergencia	Alto: 1.5 Metro(s); Ancho: 1.5 Metro(s); Contiene: Desfibrilador, sonda de aspiración, tubo endotraqueal, tubo guedel, laringoscopio y lubricante; Gavetas: 4; Material: Acero inoxidable; Profundidad: 1 Metro(s); Rodos: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	53640
323	109579	Carro de transferencia de cassette para medicación	Alto: 166.5 Centímetro; Ancho: 108.5 Centímetro; Capacidad: 72 bandejas; Fondo: 72.8 Centímetro; Material: Aluminio;	Unidad	1 Unidad(es)	127345
323	89093	Carro de transporte	Alto: 170 Centímetro; Ancho: 66 Centímetro; Largo: 53.5 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Transporte para dispositivos médicos;	Unidad	1 Unidad(es)	105383
323	47195	Carro de transporte	Alto: 41 pulgadas; Ancho: 9 pulgadas; Capacidad: Cilindros de tipo "e"; Material: Acero inoxidable; Uso: Transporte de cilindros de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	54847
323	101736	Carro de transporte	Alto: 90 Centímetro; Ancho: 35 Pulgadas; Largo: 35 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Transporte para cilindro de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	118775
323	84184	Carro de transporte	Alto: 90 Centímetro; Ancho: 50 Centímetro; Largo: 90 Centímetro; Material: Metal; Uso: Transporte de cilindros de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	99584
323	78978	Carro de transporte	Alto: 95 Centímetro; Ancho: 50 Centímetro; Bandejas: 2 ; Largo: 95 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Transporte para material de laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	93309
323	54815	Carro de transporte	Alto: 150 Centímetro(s); Ancho: 35 Centímetro(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Transporte de cilindros de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	64608
323	49401	Carro de transporte	Alto: 95 Centímetro(s); Ancho: 50 Centímetro(s); Bandejas: 3; Largo: 95 Centímetro(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Transporte para material de laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	57882
323	132401	Carro estación para medición de temperatura corporal	Carro estación: Altura ajustable de 0.7 a 2 metros, material aluminio y rodos; Incluye: Cesta; Tableta (tablet): Con pantalla led de 10.2 pulgadas y conectividad wifi; Termómetro infrarrojo: Con rango de medición de temperatura de 32 a 43 grados celsius, pantalla led, precisión +/- 0.2 grados celsius;	Unidad	1 Unidad(es)	154415
323	49239	Carro para anestesia	Alto: 155 Centímetro(s); Bandejas: 2; Cajones: 3; Fondo: 72.5 Centímetro(s); Incluye: Papelera; Largo: 90 Centímetro(s); Material: Acero inoxidable, pvc; Porta sueros: 1;	Unidad	1 Unidad(es)	57681
323	132638	Carro para electrocardiógrafo	Altura ajustables: 71 a 110 Centímetro; Capacidad de carga: 20 Libra; Incluye: Cesta para almacenamiento; Material: Metal;	Unidad	1 Unidad(es)	154719
323	85769	Carro para electroterapia	Alto: 75 Centímetro; Ancho: 43 Centímetro; Entrepaños: 1 ; Largo: 48 Centímetro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	101478
323	116352	Carro para electroterapia	Alto: 76 Centímetro; Ancho: 48 Centímetro; Entrepaños: 1 ; Gavetas: 1 ; Largo: 48 Centímetro; Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	135544
323	49251	Carro para escayolas	Alto: 80 Centímetro(s); Ancho: 95 Centímetro(s); Capacidad de palanganas: 7 Litro(s); Diámetro de palanganas: 36 Centímetro(s); Fondo: 47 Centímetro(s); Material: Acero inoxidable;	Unidad	1 Unidad(es)	57694
323	52361	Carro para resucitación	Alto: 95 Centímetro; Ancho: 53 Centímetro; Frenos: 2; Gavetas: 5 ; Incluye: Canasta contenedor, desfibrilador y soporte para oxígeno; Largo: 80 Centímetro; Rodos: 4 ; Tablero: Multifuncional;	Unidad	1 Unidad(es)	61665
323	116481	Carro para transporte de sistema de terapia	Alto: 84.5 Centímetro; Ancho: 45 Centímetro; Gavetas: 3 ; Largo: 45 Centímetro; Material: Acrilonitrilo butadieno estireno (abs); Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	135705
323	124006	Carro porta cilindro de oxígeno	Material: Acero; Rodos: 4 ; Tipo de cilindro: H;	Unidad	1 Unidad(es)	144648
323	124005	Carro porta cilindro de oxígeno	Material: Acero inoxidable; Patas: 2 ; Rodos: 2 ; Tipo de cilindro: E;	Unidad	1 Unidad(es)	144647
323	79305	Carro transportador	Alto: 0.99 Metro; Ancho: 0.55 Metro; Entrepaños: 1 ; Largo: 0.9 Metro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Uso: Transporte equipo estéril;	Unidad	1 Unidad(es)	93659
323	125351	Carro transportador	Alto: 1 Metro; Ancho: 46 Centímetro; Entrepaños: 3 ; Largo: 69 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Uso: Transporte de material estéril;	Unidad	1 Unidad(es)	146236
323	125350	Carro transportador	Alto: 1.19 Metro; Ancho: 0.6 Metro; Entrepaños: 2 ; Largo: 1 Metro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4; Uso: Transporte de material estéril;	Unidad	1 Unidad(es)	146235

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	121097	Carro transportador de equipo de cirugía	Alto: 1 Metro; Ancho: 0.43 Metro; Entrepaños: 2 ; Incluye: Barandilla de seguridad; Largo: 0.74 Metro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	141158
323	124273	Carro transportador de equipo de cirugía	Alto: 1 Metro; Ancho: 0.7 Metro; Entrepaños: 3 ; Incluye: Barandilla de seguridad; Largo: 0.9 Metro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	144951
323	89593	Carro transportador de equipo de cirugía	Alto: 1 Metro; Ancho: 1.22 Metro; Entrepaños: 2 ; Incluye: Barandilla de seguridad; Largo: 0.74 Metro; Material: Acero; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	105930
323	90736	Carro transportador de medicamentos	Alto: 1 Metro; Ancho: 55 Centímetro; Entrepaños: 2 ; Incluye: Barandilla de seguridad; Largo: 1 Metro; Material: Acero; Ruedas: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	107130
323	91896	Carro transportador de medicamentos	Alto: 80 Centímetro; Ancho: 70 Centímetro; Entrepaños: 2 ; Fondo: 50 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	108369
323	91895	Carro transportador de medicamentos	Alto: 83 Centímetro; Ancho: 70 Centímetro; Entrepaños: 2 ; Fondo: 47 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	108368
323	90482	Carro transportador de medicamentos	Alto: 850 Milímetro; Ancho: 520 Milímetro; Fondo: 950 Milímetro; Incluye: Recipiente para desechos, y gavetas en ambos lados; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ; Sistema de frenos: En 2 rodos;	Unidad	1 Unidad(es)	106847
323	135326	Carro transportador de medicamentos	Alto: 90 Centímetro; Ancho: 70 Centímetro; Entrepaños: 2 ; Fondo: 50 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	157901
323	135763	Carro transportador de medicamentos unidosis	Alto: 90 Centímetro; Cantidad de cajetines (cassette): 10 ; Fondo: 45 Centímetro; Material: Estructura de acero inoxidable y cajetines de polipropileno; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	158388
323	135765	Carro transportador de medicamentos unidosis	Alto: 90 Centímetro; Cantidad de cajetines (cassette): 20 ; Fondo: 45 Centímetro; Material: Estructura de acero inoxidable y cajetines de polipropileno; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	158391
323	135766	Carro transportador de medicamentos unidosis	Alto: 90 Centímetro; Cantidad de cajetines (cassette): 24 ; Fondo: 45 Centímetro; Material: Estructura de acero inoxidable y cajetines de polipropileno; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	158392
323	90495	Carro transportador de soluciones parenterales	Alto: 96 Centímetro; Ancho: 47 Centímetro; Entrepaños: 3 ; Largo: 85 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Rodos: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	106860
323	120235	Central de monitoreo de signos vitales multiparamétrica	Alarma: Visual y audible; Capacidad máxima de monitoreo: 12 pacientes simultáneos; Incluye: Teclado, mouse, pad, impresora y cpu; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, presión invasiva, respiratoria o pletismográfica; Recepción de datos: Ecg, frecuencia respiratoria, spo2, fp, presión invasiva, temperatura, presión no invasiva, etco2, fico2; Tamaño de monitor: 19 Pulgadas; Tendencias gráficas: 240 Hora; Tipo de monitor: Svga;	Unidad	1 Unidad(es)	140145
323	127915	Central de monitoreo de signos vitales multiparamétrica	Alarma: Visual y audible; Capacidad máxima de monitoreo: 16 pacientes; Incluye: Ups, router inalámbrico e impresora; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, presión invasiva, respiratoria o pletismográfica; Recepción de datos: Ecg, segmento st, frecuencia respiratoria, spo2, frecuencia de pulso, presión invasiva, temperatura, presión no invasiva, etco2, fico2; Tamaño de monitor: 22 Pulgadas; Tendencias gráficas: 240 Hora; Tipo de monitor: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	149239

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - INACECOSA - PARA LA ASISTENCIA ES COPIA FIEL

[Firma]

CAROLINA... HOSPITAL



[Firma]

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	119466	Central de monitoreo de signos vitales multiparamétrica	Alarma: Visual y audible; Capacidad máxima de monitoreo: 5 pacientes simultáneos; Incluye: Teclado, mouse, pad, impresora y cpu; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, presión invasiva, respiratoria o pletismográfica; Recepción de datos: Ecg, frecuencia respiratoria, spo2, fp, presión invasiva, temperatura, presión no invasiva, etco2, fico2; Tamaño de monitor: 19 Pulgadas; Tendencias gráficas: 240 Hora; Tipo de monitor: Svga;	Unidad	1 Unidad(es)	139269
323	88509	Central de monitoreo de signos vitales multiparamétrica	Capacidad máxima de monitoreo: 12 pacientes simultáneos; Contiene: Alarma visual y audible; Incluye: Teclado, mouse, pad, impresora láser en blanco y negro, cpu; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, presión invasiva, respiratoria o pletismográfica; Recepción de datos: Ecg, frecuencia respiratoria, spo2, fp, presión invasiva, temperatura, presión no invasiva, etco2, fico2; Tamaño de monitor: 19 Pulgadas; Tendencias gráficas de: 72 horas; Tipo de monitor: Svga;	Unidad	1 Unidad(es)	104743
323	91997	Centrifuga	Capacidad: 12 bolsas; Capacidad por bolsa: 500 Mililitro; Potencia: 0.8 a 2; Precisión de la temperatura: +/- 1 c; Precisión de velocidad: +/- 50r/min; Rango de control de temperatura: De -20 c; Refrigerante amigable con el ambiente: Cfc free; Velocidad de rotación máxima: 5000 rpm;	Unidad	1 Unidad(es)	108477
323	68498	Centrifuga	Capacidad: 12 tubos; Capacidad de tubos: 1.5/2.0 mililitros; Corriente: 65 Vatio; Frecuencia: 50-60 hertzios; Incluye: Adaptador de tubos, rotor, tapa de rotor y adaptador de microtubo; Tensión: 115-230 voltios; Velocidad máxima: 15500 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	82009
323	134040	Centrifuga	Capacidad: 12 tubos; Corriente: 100 a 240 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: Soporte, temporizador de 99 minutos; Pantalla: Digital; Velocidad máxima: 4500 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	156411
323	114843	Centrifuga	Capacidad: 12 tubos; Corriente: 110 a 120 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: Soporte, temporizador de 20 minutos; Pantalla: Digital; Velocidad máxima: 5000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	133697
323	127135	Centrifuga	Capacidad: 2 placas de 96 pocillos cada uno; Corriente: 110 a 120 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Velocidad centrifuga: 4400 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	148328
323	105510	Centrifuga	Capacidad: 2 placas de 96 pocillos cada uno; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Velocidad centrifuga: 5000 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	123046
323	136036	Centrifuga	Capacidad: 24 tubos; Capacidad de tubos: 1.5 a 2 Mililitro; Corriente: 65 Vatio; Incluye: Adaptador de tubos, rotor, tapa de rotor y adaptador de microtubo; Pantalla: Digital; Tensión eléctrica: 115 a 230 Voltio; Velocidad de rotación máxima: 13300 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	158710
323	135711	Centrifuga	Capacidad: 24 tubos; Capacidad de tubos: 1.5 a 2 Mililitro; Corriente: 65 Vatio; Incluye: Adaptador de tubos, rotor, tapa de rotor y adaptador de microtubo; Pantalla: Digital; Tensión eléctrica: 120 Voltio; Velocidad de rotación máxima: 13300 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	158326
323	105538	Centrifuga	Capacidad: 24 tubos; Capacidad por tubo: 1.5 a 2 mililitro; Corriente: 65 Vatio; Incluye: Adaptador de tubos, rotor, tapa de rotor y adaptador de microtubo; Pantalla: Digital; Tensión eléctrica: 115 a 230 voltio; Velocidad de rotación máxima: 15000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	123086
323	103611	Centrifuga	Capacidad: 48 tubos; Capacidad de tubos: 1.5 Mililitro; Corriente: 120 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 hertzios; Pantalla: Digital; Velocidad máxima: 18000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	120802
323	115411	Centrifuga	Capacidad: 48 tubos; Corriente: 110 a 120 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: Soporte, temporizador de 20 minutos; Pantalla: Digital; Velocidad máxima: 5000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	134402
323	77434	Centrifuga	Capacidad: 6 bolsas; Capacidad por bolsa: 500 Mililitro; Potencia: 0.8 a 2 Kilovatio; Precisión de la temperatura: +/- 1 c; Precisión de velocidad: +/- 50r/min; Rango de control de temperatura: De -20 c; Refrigerante amigable con el ambiente: Cfc free; Velocidad de rotación máxima: 5000 rpm;	Unidad	1 Unidad(es)	91643

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	129850	Centrífuga	Capacidad: 6 envases; Capacidad de envase: 1000 Mililitro; Corriente: 200 a 240 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Pantalla: Táctil; Velocidad: 500 a 29000 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	151486
323	86970	Centrífuga	Capacidad: 6 tubos; Capacidad de tubos: 50 Mililitro; Corriente: 230 Voltio; Frecuencia: 5 a 60 Hercio; Incluye: Rotor angular y adaptadores para tubos; Velocidad máxima: 200 a 14000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	102945
323	82074	Centrífuga	Capacidad: 8 bolsas; Capacidad por bolsa: 500 Mililitro; Potencia: 0.8 a 2 Kilovatio; Precisión de la temperatura: +/- 1 c; Precisión de velocidad: +/- 50r/min; Rango de control de temperatura: De -20 c; Refrigerante amigable con el ambiente: Cfc free; Velocidad de rotación máxima: 5000 rpm;	Unidad	1 Unidad(es)	97029
323	88399	Centrífuga	Capacidad: 8 tubos; Capacidad de tubos: 1.5 a 2.0 mililitros; Corriente: 250 Vatio; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Incluye: Adaptadores para tubos y rotor; Tensión: 10 a 240 Voltio; Velocidad: 6000 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	104629
323	46035	Centrífuga	Alto: 7 1/5; Ancho: 7 1/2; Botón: Encendido/apagado; Capacidad: 2 placas; Frecuencia: 60 Hercio(s); Profundidad: 8 1/5; Rango de velocidad: 2500 revoluciones por minuto; Rotor para: Para placas de pcr colocadas en posición vertical; Tipo de placas: Para pcr con capacidad de 96 pozos; con bordes laterales, sin bordes o estándar; Uso: Laboratorio; Voltaje: 120 Voltio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	53228
323	34662	Centrífuga	Ancho: 33 Centímetro(s); Capacidad de los tubos: 3 a 15 Mililitro(s); Capacidad de tubos: 8; Carbones: No; Dimensiones: 23 Centímetro(s); Indicadores: Luz led indicador de encendido; Peso: 7 Kilogramos(s); Potencia: 110 Voltio(s); Temporizador: 0 a 30 minutos con apagado automático con campana; Tipo de patas: Ventosa; Velocidad: 0 a 3,300 revoluciones/minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	37986
323	45101	Centrífuga	Apagado: Aumático; Capacidad: 25 tubos; Capacidad de tubos: 6-15 mililitros; Fuente de poder: 110 Voltio(s); Velocidad: 500 a 4000 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	52072
323	34195	Centrífuga	Apagado: Automático; Capacidad: 10 tubos; Capacidad de tubos: 6-15 mililitros; Fuente de poder: 110 Voltio(s); Velocidad: 500 a 4000 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	37444
323	40165	Centrífuga	Apagado: Automático; Capacidad: 24; Fuente de poder: 110 Voltio(s); Material: Acero inoxidable; Pantalla: Led; Velocidad: 500 a 4000 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	44788
323	47970	Centrífuga	Capacidad de bolsas: 12; Capacidad de las bolsas: 500 Mililitro(s); Fuente de poder: 100v/220v 60hz; Pantalla: Led; Peso: 40 Kilogramos(s); Tipo: Refrigerada; Tipo de bolsas: Triples y cuádruples; Uso: Separación de componentes sanguíneos; Velocidad máxima: 5,500 (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	55988
323	46153	Centrífuga	Capacidad: 12 bolsas; Fuente de alimentación: 230 vac; Material: Acero inoxidable; Pantalla: Led y lcd; Peso: 500 Kilogramos(s); Potencia: 30 Amperio(s); Rango de temperatura: De 20 a 30 °c; Tipo: Refrigerada; Velocidad máxima: 460 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	53371
323	53845	Centrífuga	Capacidad: 28 tubos; Capacidad de tubos: 5 Mililitro(s); Corriente: 120 Voltio(s); Display: Lcd; Frecuencia: 50 a 60 Hercio(s); Rango de temperatura: -9 a 40 grados celsius; Revoluciones por minuto: 12000;	Unidad	1 Unidad(es)	63507
323	52379	Centrífuga	Capacidad: 30 tubos; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Tamaño: 10 Milímetro(s); Velocidad centrífuga: 5000 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	61683
323	52381	Centrífuga	Capacidad: 30 tubos; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Tamaño: 15 Milímetro(s); Velocidad centrífuga: 5000 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	61685
323	49556	Centrífuga	Capacidad: 4 bolsas; Capacidad por bolsa: 500 Mililitro(s); Fuerza centrífuga máxima: 4390 xg; Potencia total: 2.0 kw 0.8kw; Precisión de la temperatura: +/- 1 c; Precisión de velocidad: +/- 50r/min; Rango de control de temperatura: De -20 c; Refrigerante amigable con el ambiente: Cfc free; Velocidad de rotación máxima: 5000 rpm;	Unidad	1 Unidad(es)	58059
323	52380	Centrífuga	Capacidad: 40 tubos; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Tamaño: 10 Milímetro(s); Velocidad centrífuga: 5000 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	61684

LA INFRAESTRUCTURA SECRETARÍA DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL • HACER DEL PAÍS UN LUGAR MEJOR PARA VIVIR.

[Firma manuscrita]

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL
REPÚBLICA DE GUATEMALA, C.A.



CADENA DE COMANDO EN JEFE 73-001741E7

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	52382	Centrífuga	Capacidad: 40 tubos; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Tamaño: 15 Milímetro(s); Velocidad centrífuga: 5000 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	61686
323	54160	Centrífuga	Capacidad: 48 tubos; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Incluye: Soporte, temporizador de 1 a 6 minutos; Pantalla: Digital; Velocidad centrífuga: 1000 a 5000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	63861
323	54192	Centrífuga	Capacidad: 48 tubos; Corriente: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertz; Tamaño: 10 Milímetro(s); Velocidad centrífuga: 5000 a 200000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	63899
323	80102	Centrífuga crematócrito	Alimentación: 110 Voltio; Capacidad: 6 tubos; Capacidad de tubos: 1.5/2.0 mililitros; Frecuencia: 50-60 hercios; Panel frontal: Lcd, tacómetro; Temporizador: 0 a 3 minutos; Tiempo de centrifugación: 3 Minuto; Velocidad: 3,780 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	94673
323	133424	Centrífuga de piso	Capacidad: 78 tubos; Capacidad de envase: 650 Mililitro; Corriente: 120 Voltio; Frecuencia: 60 Hercio; Velocidad: 13500 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	155702
323	96750	Centrífuga e incubadora de tarjetas para pruebas de sangre	Capacidad de centrífuga: 10 tarjetas; Capacidad de incubadora: 20 tarjetas; Indicador de velocidad: 4 dígitos; Temperatura de incubación: 37°C ± 2°C; Tensión eléctrica: 100 a 240 voltios; Tiempo de ciclo: 5 minutos ± 10 segundos; Velocidad de ciclos: 1 de 793 revoluciones por minutos y 2 de 1509 revoluciones por minutos;	Unidad	1 Unidad(es)	113409
323	130321	Compresor de aire grado médico	Capacidad de tanque vertical: 120 Galón; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Manómetro; Motor: 15 Caballo de Fuerza; Panel de control: Pantalla táctil; Presión: 200 Libra por Pulgada Cuadrada; Sistema de regulación: Secadores de aire dobles con control de purga, sistema de filtración dual, monitores de co y punto de rocío, panel de control con cable y receptor de aire resistente a la corrosión; Sistema del compresor: Dúplex modular; Tensión eléctrica: 208 a 230 Voltio; Velocidad: 3500 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	152023
323	74845	Compresor de aire grado médico	Capacidad de tanque vertical: 200 Galón; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Manómetro; Motor trifásico: 10 Caballo de Fuerza; Panel de control: Pantalla táctil de 5.7 pulgadas con controlador lógico programable; Presión: 120 Libra por Pulgada Cuadrada; Sistema de regulación: Tratamiento de aire integral con función de ahorro de purga, montaje con secadores de aire desecantes duales, prefiltros duales, filtros posteriores, válvulas del regulador de presión, monitor de punto de rocío, monitor de co y válvulas de seguridad del sistema; Sistema del compresor: Dúplex de apilamiento modular; Tensión eléctrica: 210 a 230 Voltio; Válvulas: De retención por compresor, de alivio por presión y de drenaje automático; Velocidad: 1800 revoluciones por minuto (rpm);	Unidad	1 Unidad(es)	88858
323	86729	Concentrador de oxígeno	Alcance de control remoto: 150 Metro; Concentración de oxígeno: 96 a 98% con 3 litros oxígeno por minuto; Flujo de oxígeno ajustable: De 1 a 9 litros; Niveles de alarma opi: Bajo y muy bajo; Pantalla: Led; Porcentaje de concentración: 30% a 93 %; Pureza de oxígeno: 99%; Tensión eléctrica: 220 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	102647
323	128421	Concentrador de oxígeno	Caudal en litros: 0.5-5 litros por minuto; Concentración de oxígeno: 93% (+/- 3%) en 5 litros por minuto; Nivel de sonido: 45 dba; Presión de salida: 5.5 Libra por Pulgada Cuadrada; Tensión eléctrica: 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	149819
323	128618	Concentrador de oxígeno	Concentración de oxígeno: 30% -96%; Flujo de oxígeno ajustable: De 1 a 6 litros; Nivel de sonido: 45 dba; Pantalla: Led; Pureza de oxígeno: 99%; Tensión eléctrica: 220 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	150035
323	128707	Concentrador de oxígeno	Concentración de oxígeno: 92% - 95.5%; Flujo de oxígeno ajustable: De 1 a 5 litros por minuto; Nivel de sonido: 53 dba; Tensión eléctrica: 110 a 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	150154
323	48315	Congelador	Alarma: Automática; Capacidad: 175 Libra; Control de temperatura: Menos 10° a 10° (equivalente -23°c a 12°c); Estantes en el congelador: 3 ; Longitud: 14 cu; Luz: Si, interior; Posición: Vertical; Protector de corriente: Si (indispensable para el equipo); Puerta: Abierta de 90°; Tipo de energía: Eléctrica; Uso: Almacenamiento de muestras y estándares; Voltaje de alimentación: 125 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	56542

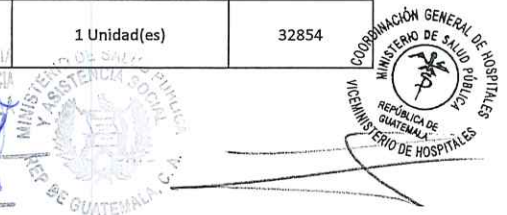
LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	61365	Congelador	Capacidad: 490 litros (17.3 pies cúbicos); Contiene: Alarma; Estantes en el congelador: 4 ; Posición: Vertical; Puerta: Abierta de 90°; Temperatura: -86 a -50 Grados Celsius; Tipo de energía: Eléctrica; Uso: Almacenamiento de muestras y estándares; Voltaje de alimentación: 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	73598
323	126780	Congelador	Capacidad: 549 litros (19.4 pies cúbicos); Contiene: Alarma; Estantes en el congelador: 4 ; Posición: Vertical; Puerta: Abierta de 90°; Temperatura: -86 a -50 Grados Celsius; Tipo de energía: Eléctrica; Uso: Almacenamiento de muestras y estándares; Voltaje de alimentación: 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	147903
323	38051	Congelador	Alimentación: 110 Voltio(s); Capacidad: 23 Pies(s); Capacidad de canastas: 2; Material: Metálico; Número de puertas: 1; Tipo: Vertical; Uso: Componentes sanguíneos;	Unidad	1 Unidad(es)	42032
323	65232	Congelador de laboratorio	Capacidad: 274 Litro; Contiene: Alarma; Funciones: Control de temperatura, refrigerante libre de clorofluorocarbonos (cfc), descongelado (defrost) automático o manual; Número de puertas: 1; Posición: Vertical; Temperatura: -30 a -18 Grados Celsius; Tensión eléctrica: 110 a 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	78503
323	93907	Congelador de laboratorio	Capacidad: 400 Litro; Contiene: Bandejas de altura ajustable; Funciones: Control de temperatura y alarma; Número de puertas: 1 ; Posición: Vertical; Temperatura: -60 a -80 Grados Celsius; Tensión eléctrica: 115 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	110483
323	131611	Congelador de laboratorio	Capacidad: 549 Litro; Contiene: Alarma y 4 compartimientos con puerta; Funciones: Control de temperatura, aislamiento sin clorofluorocarbonos (cfc) y hidroclorofluorocarburos (hfc); Número de puertas: 1 ; Posición: Vertical; Rango de temperatura: -10 a -40 grados celsius; Uso: Almacenamiento de muestras; Voltaje de alimentación: 115 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	153523
323	129878	Congelador de laboratorio	Capacidad: 572 Litro; Contiene: Alarma; Funciones: Control de temperatura, refrigerante libre de clorofluorocarbonos (cfc), descongelado (defrost) automático o manual; Gavetas en el congelador: 8 ; Número de puertas: 1 ; Posición: Vertical; Rango de temperatura: -30 a -15 grados celsius; Uso: Almacenamiento de muestras; Voltaje de alimentación: 110 a 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	151514
323	65236	Congelador de laboratorio	Capacidad: 84.9 Litro; Contiene: Alarma; Funciones: Control de temperatura, refrigerante libre de clorofluorocarbonos (cfc), descongelado (defrost) automático o manual; Posición: Horizontal; Temperatura: -30 a -20 Grados Celsius; Tensión eléctrica: 110 a 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	78507
323	119793	Congelador de laboratorio	Capacidad: 9.7 Pie Cúbico; Contiene: Alarma; Funciones: Control de temperatura descongelado (defrost) automático o manual; Número de puertas: 1 ; Posición: Vertical; Temperatura: -30 a -20 grados celsius; Tensión eléctrica: 110 a 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	139632
323	122081	Electrocardiógrafo	Batería: Iones de litio; Canales: 12; Clase de monitoreo y gráficas: I, ii, iii, avr, avl, avf, v1, v2, v3, v4, v5 y v6; Incluye: Accesorios para paciente neonato; Pantalla: Lcd; Tipo: Portátil; Uso: Exámenes de corazón;	Unidad	1 Unidad(es)	142309
323	82072	Electrocardiógrafo	Batería: Iones de litio; Canales: 12; Clase de monitoreo y gráficas: I, ii, iii, avr, avl, avf, v1, v2, v3, v4, v5 y v6; Pantalla: Lcd; Tipo: Portátil; Uso: Exámenes de corazón;	Unidad	1 Unidad(es)	97026
323	110532	Electrocardiógrafo	Batería: Iones de litio; Canales: 12; Incluye: Accesorios para paciente adulto y pediátrico; Pantalla: Lcd de 8 pulgadas; Tipo: Portátil; Uso: Exámenes de corazón;	Unidad	1 Unidad(es)	128399
323	52331	Electrocardiógrafo	Batería: Recargable; Canales: 12; Clase de monitoreo y gráficas: I, ii, iii, avr, avl, avf, v1, v2, v3, v4, v5 y v6; Incluye: Accesorios para paciente adulto, pediátrico y neonato; Pantalla: Lcd de 5.7 pulgadas; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	61636
323	80221	Electrocardiógrafo	Batería: Recargable; Canales: 3; Clase de monitoreo y gráficas: I, ii, iii, avr, avl, avf, v1, v2, v3, v4, v5 y v6; Pantalla: Lcd de 4.3 pulgadas; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	94806
323	59102	Electrocardiógrafo	Batería: Recargable; Canales: 6; Capacidad de almacenamiento: Hasta 250 resultados; Pantalla: Lcd; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	70178
323	40649	Electrocardiógrafo	Canales: 6; Capacidad de almacenamiento: Hasta 100 resultados; Pantalla: Lcd de 7 pulgadas; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	45439
323	30178	Electrocardiógrafo	Categoría: Médico; Circuito de entrada: Aislado; Nivel de seguridad: Class i; Registro standard: 12; Uso: Exámenes de corazón; Voltaje: 110;	Unidad	1 Unidad(es)	32854

LA INEFICIENCIA DEL SISTEMA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL HADE CERRAR EL ACCESO A LOS SERVICIOS DE SALUD PÚBLICA

[Firma]

CARI A SITIMARA RAMOS GONZALEZ



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	38011	Electrocardiograma	Adquisición simultánea: 12 derivaciones; Canales de ritmo: 12 ; Incluye: Impresora térmica con batería recargable; Uso: Evaluar ritmo y función cardíaca; Velocidad de funcionamiento: 5, 25, 50;	Unidad	1 Unidad(es)	41984
323	108989	Electrocardiograma	Adquisición simultánea: 12 derivaciones; Canales de ritmo: 3 ; Incluye: Impresora térmica con batería recargable; Uso: Evaluar ritmo y función cardíaca; Velocidad de funcionamiento: 5, 25, 50 milisegundo(ms);	Unidad	1 Unidad(es)	126695
323	126377	Equipo automatizado para extracción de ácidos nucleicos	Capacidad de procesamiento: 12 muestras; Incluye: Estación de trabajo robótica con lámpara uv; Proceso de extracción: Automática; Tiempo de procesamiento: 90 minutos; Tipo de extracción: Adn y arn; Volumen: 20 a 200 Microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	147448
323	124613	Equipo automatizado para extracción de ácidos nucleicos	Capacidad de procesamiento: 96 muestras; Contiene: Cámara de vacío; Incluye: Computadora portátil con software y estación de trabajo robótica con lámpara uv; Proceso de extracción: Automático; Tiempo de procesamiento: 90 minutos; Tipo de extracción: Adn y arn; Volumen: 20 a 200 Microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	145346
323	90160	Equipo automatizado para extracción de ácidos nucleicos	Capacidad de procesamiento: 96 muestras; Incluye: Software; Proceso de extracción: Automático; Tiempo de procesamiento: 90 minutos; Tipo de extracción: Adn y arn; Volumen: 20 a 200 Microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	106510
323	135662	Equipo de rayos x	Alimentación: 208 a 240 Voltio; Generador de alta frecuencia: 500 miliamperio, 80 hasta 125 kilovoltaje; Mesa: Flotante de cuatro vías, recorrido transversal de 10 pulgadas, recorrido longitudinal 30 pulgadas, altura ajustable desde 23 a 34 pulgadas, recorrido del gabinete 18 pulgadas; Pantalla: Digital; Tipo: Cielítico; Tubo de rayos x: 200,000 unidades de calor (hu);	Unidad	1 Unidad(es)	158273
323	125944	Equipo de rayos x	Alimentación: 220 a 240 Voltio; Columna giratoria: Montaje de cielo a riel longitudinal estándar, riel cielítico para cable de alto voltaje y desplazamiento vertical, transversal, longitudinal, rotación de tubo al rededor de columna vertical con retenes y del eje horizontal con retenes cada 45 grados cada rotación con rotación de 360 grados; Generador de alta frecuencia: 400 miliamperio, selector de kilovoltio de 25 hasta 150 kilovoltios; Impresora: Tensión eléctrica 100-240 voltios, impresión de 14 por 17 pulgadas y 10 por 12 pulgadas, dos bandejas de 100 películas cada una; Incluye: 4 cassette de 14 x 17 pulgadas y 4 de 10 x 12; Mesa: Soporta hasta 400 libras, bandeja de cassette manual resistente, flotante de cuatro vías, frenos electromagnéticos; Pantalla: Digital; Tipo: Cielítico; Tubo de rayos x: Focos 1-2 milímetros 140,00 unidades caloricos;	Unidad	1 Unidad(es)	146936
323	74410	Equipo de rayos x	Alimentación: 220 a 240 Voltio; Columna giratoria: Montaje de cielo a riel longitudinal estándar, riel cielítico para cable de alto voltaje y desplazamiento vertical, transversal, longitudinal, rotación de tubo al rededor de columna vertical con retenes y del eje horizontal con retenes cada 45 grados cada rotación con rotación de 360 grados; Generador de alta frecuencia: 400 miliamperio, selector de kilovoltio de 25 hasta 150 kilovoltios; Mesa: Flotante de cuatro vías, soporta hasta 400 libras, bandeja de cassette manual resistente, frenos electromagnéticos; Pantalla: Digital; Tipo: Cielítico; Tubo de rayos x: Focos 1-2 milímetros 140,00 unidades caloricos, ánodo giratorio, filamento tungsteno, indicador de señal de disparo;	Unidad	1 Unidad(es)	88386
323	124153	Equipo de rayos x	Cable: Extensible; Colimador: Manual; Consola de control: Controlada con microprocesador; Frecuencia: 40 hertz; Fuente de poder: 115/230 ± 10%, 50/60 hz; Generador: Alta frecuencia; Lámpara y temporizador: 30 segundos; Material del ánodo: Tungsteno; Pantalla: Lcd; Potencia: 30 Kilovatio; Sistema de protección: Automática de filamentos, contra sobre corriente y sobre voltaje, contra sobre carga de rayos x en tubo emisor y protección de temperatura en monoblock; Tipo: Portátil; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	144811

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	130711	Equipo de rayos x	Capacidad: 40 a 125 KiloVoltio; Corriente: 230 Voltio; Distancia de brazo: 200 Centímetro; Frecuencia: 60 Hercio; Generador: Alta frecuencia; Pantalla: Lcd; Potencia: 35 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 115 a 230 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	152486
323	80063	Equipo de rayos x	Columna giratoria: Montaje de piso a pared, desplazamiento transversal ± 5 pulgadas, rotación columna de 180°, recorrido vertical de 14.5 a 76 pulgadas, ajuste de altura de techo de 91 a 102 pulgadas, desplazamiento longitudinal 80 pulgadas; Digitalizador de imágenes radiológicas: Escala de grises 16 bits, tamaños de cassette 8 x 10, 10 x 12, 14 x 17 pulgadas, tiempo de acceso a la imagen 35 segundos, velocidad de escaneo 94 placas por hora, tensión eléctrica 100 - 240 vac, frecuencia 47 - 63 hercio; Generador de alta frecuencia: Capacidad 400 miliamperios, selector de kilovoltio de 40 hasta 125 kilovoltio pico, tensión eléctrica 208 - 204 vca; Impresora de acetato: Tensión eléctrica 100 - 240 voltio, frecuencia 50 - 60 hercio, bandejas 2, capacidad de bandejas 100 películas, tamaños de impresión 8 x 10, 10 x 12, 11 x 14, 14 x 17 pulgadas, resolución geometrical 320 ppp; Mesa: Desplazamiento 86.6 x 32.4 pulgadas, soporta hasta 200 kilogramos, desplazamiento longitudinal 345 pulgadas, desplazamiento transversal 9 pulgadas, alto 30.3 pulgadas, frenos electromagnéticos, gabinete de rejilla, bandeja de cassette manual; Soporte de pared con cerraduras: Columna de 84 pulgadas, soporte de gabinete para chasis de 14 x 17 pulgadas, desplazamiento vertical; Tubo de Anodo de almacenamiento de calor: Mínimo 40 khu; Corriente eléctrica: 110/230 watts; Focos: De 0.6mm y 1.5mm; Frecuencia: 4 a 5kw-100kv; Rotación de diagrama: +/-115°; Tiempo de exposición: 2ms a 5 segundos; Tipo: Portátil; Tubo de rayos x: Anodo fijo;	Unidad	1 Unidad(es)	94630
323	130036	Equipo de rayos x	Generador: 3 Kilovatio(s); Pantalla: Táctil; Potencia: 35 Miliamperio(s); Velocidad: 40 a 100 kilovoltios pico; Voltaje: 115 a 230 Voltio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	151700
323	122079	Equipo de rayos x	Generador: 300 miliamperio; Pantalla: Lcd; Potencia: 35 Miliamperio(s); Velocidad: 40 a 125 kilovoltios pico; Voltaje: 115 a 230 Voltio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	142307
323	73075	Equipo de rayos x	Generador: 300 miliamperio; Pantalla: Lcd; Potencia: 35 Miliamperio(s); Velocidad: 40 a 125 kilovoltios pico; Voltaje: 115 a 230 Voltio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	86834
323	110252	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 125 KiloVoltio; Capacidad de tubos en calor: 0-200,000 unidades de calor (h.u.); Generador: 40 a 60 Kilovatio; Pantalla: Táctil; Potencia: 500 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 208 a 240 Voltio; Tipo: Cielítico; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	128088
323	110537	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 125 KiloVoltio; Capacidad de tubos en calor: 100,000 unidades de calor (h.u.); Generador: 30 Kilovatio; Pantalla: Táctil; Potencia: 50 a 400 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 120 Voltio; Tipo: Portátil; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	128405
323	119687	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 125 KiloVoltio; Generador: 30 KiloVoltio; Pantalla: Táctil; Potencia: 400 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 110 a 220 Voltio; Tipo: Portátil; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	139512
323	87702	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 150 KiloVoltio; Capacidad de tubos en calor: 0-300,000 unidades de calor (h.u.); Generador: 40 a 60 Kilovatio; Pantalla: Táctil; Potencia: 640 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 208 a 240 Voltio; Tipo: Fijo; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	103840
323	90092	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 150 KiloVoltio; Capacidad de tubos en calor: 1,500,000 unidades de calor (h.u.); Generador: 80 KiloVoltio; Pantalla: Táctil; Potencia: 800 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 480 Voltio; Tipo: Cielítico; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	106434
323	89704	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 150 KiloVoltio; Capacidad de tubos en calor: 400,000 unidades de calor (h.u.); Generador: 65 Kilovatio; Pantalla: Táctil; Potencia: 25 a 800 Miliamperio; Sistema: Digital; Tensión eléctrica: 380 a 480 Voltio; Tipo: Cielítico; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	106036
323	89709	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 150 kilovoltio; Generador: 80 Kilovatio; Pantalla: Digital; Potencia: 1000 Miliamperio; Sistema: Digital; Tipo: Fijo;	Unidad	1 Unidad(es)	106041
323	88865	Equipo de rayos x digital	Capacidad: 40 a 150 KiloVoltio; Pantalla: Táctil; Potencia: 68 Kilovatio; Sistema: Digital; Tipo: Fijo; Tubo de rayos x: Doble foco;	Unidad	1 Unidad(es)	105136
323	27145	Equipo de rayos x portátil	Alimentación: 230 Voltio; Capacidad de almacenamiento de calor: 670 khu; Colimación: Manual; Comunicación: Dicom; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Generador de rayos x: 110 a 115 KiloVoltio; Pantalla: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	29620

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL, HACIENDO FE DE QUE LA ANTERIOR ES COPIA FIEL.

[Firma]

CAROL GUERRA DAMOS GONZALEZ



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	27144	Equipo de rayos x portátil	Colimador manual de luz: 60 Segundo; Frecuencia: 40 Hertzio; Generador: Alta frecuencia; Kilovoltios de selección: 40 a 125 KiloVoltio; Pantalla: Lcd; Rotación de diagrama: +/- 90°; Selección de miliamperios: 0.2 hasta 200 miliamperios por segundo; Tensión eléctrica: 110 a 220 Voltio; Tiempo de exposición: 2 microsegundos a 10 segundos; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	29619
323	9849	Equipo de rayos x portátil	Contiene: Cámara de video, colimador, cabeza y monobloque de rayos x; Frecuencia: 50 Kilohercio; Potencia de salida: 2.5 Kilovatio; Tensión eléctrica: 220 Voltio; Voltaje de tubo: 40 a 100 kilovatio;	Unidad	1 Unidad(es)	10229
323	40062	Equipo de rayos x portátil	Contiene: Generador de alta frecuencia, consola de control, colimador manual, pantalla lcd, bandeja para transporte de chasis; Frecuencia: 40 Hertzio; Potencia: 40 Kilovatio; Sistema de protección: Automática de filamentos, contra sobre corriente y sobre voltaje, contra sobre carga de rayos x en tubo emisor y protección de temperatura en monoblock, indicador de señal de disparo; Tensión eléctrica: 110 a 220 Voltio; Tubo de rayos x: Anodo rotativo;	Unidad	1 Unidad(es)	44660
323	52359	Esfigmomanómetro	Alimentación: Baterías; Altura ajustable: 75 a 120 Centímetro; Escala: 0 a 300 Milímetros de mercurio; Material: Caucho y metal; Ruedas: 5 ; Tipo: Manómetro anerode de pedestal; Uso: Medir presión;	Unidad	1 Unidad(es)	61663
323	42366	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable; Contiene: Bomba de insuflación, con tubo conector, 2 brazaletes de tela reusables con sujetador de velcro; Material: Metal y caucho; Material de brazaletes: Tela; Número de rodos: 5 ; Tipo: Manómetro anerode de pedestal; Uso: Pediátrico y neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	47994
323	35262	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable para paciente adulto; Cierre de brazaletes: Por medio de velcro; Contiene: Bomba de insuflación con tubo conector, 3 brazaletes; Material: Policarbonato y abs; Material de brazaletes: Tela con recubrimiento de uretano; Número de rodos: 5 ; Tipo: Manómetro anerode de pedestal;	Unidad	1 Unidad(es)	38650
323	52063	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable para paciente adulto; Cierre de brazaletes: Por medio de velcro; Contiene: Bomba de insuflación con tubo conector, 3 brazaletes; Material: Policarbonato y abs; Material de brazaletes: Tela con recubrimiento de uretano; Tipo: Manómetro anerode de pared;	Unidad	1 Unidad(es)	61343
323	36927	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable para paciente adulto; Cierre de brazaletes: Por medio de velcro; Contiene: Bomba de insuflación, con tubo conector, 4 brazaletes; Material: Policarbonato y abs; Material de brazaletes: Tela con recubrimiento de uretano; Tipo: Manómetro anerode;	Unidad	1 Unidad(es)	40594
323	55376	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable para paciente pediátrico y neonatal; Cierre de brazaletes: Por medio de velcro; Contiene: Bomba de insuflación, con tubo conector, 4 brazaletes; Material: Policarbonato y abs; Material de brazaletes: Tela con recubrimiento de uretano; Tipo: Manómetro anerode de pared;	Unidad	1 Unidad(es)	65373
323	108206	Esfigmomanómetro	Accionamiento: Electrónico; Conexión: Baterías; Medición: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	125793
323	52065	Esfigmomanómetro	Accionamiento: Manual; Conexión: Baterías; Medición: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	61345
323	36753	Esfigmomanómetro	Ancho: Universal; Clase: Médico; Material: Caucho y metal; Uso: Medir presión;	Unidad	1 Unidad(es)	40417
323	82450	Esfigmomanómetro	Bolsa de insuflación: Libre de látex; Escala: 0 a 270 Milímetros de mercurio(s); Graduación: Cada 10 milímetros de mercurio; Longitud de manguera: 100 Centímetro(s); Perilla de insulación: Sí; Válvula: De desinflado;	Unidad	1 Unidad(es)	97475
323	30182	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable; Contiene: Bomba de insuflación, con tubo conector, 2 brazaletes de tela reusables con sujetador de velcro; Material: Metal y caucho; Material de brazaletes: Tela; Tipo: Manómetro anerode; Uso: Pediátrico y neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	32858
323	88624	Esfigmomanómetro	Brazalete: Bolsa inflable; Material: Caucho y metal; Tipo: Anerode; Unión de bomba con bolsa y manómetro: Tubo conector; Uso: Médico;	Unidad	1 Unidad(es)	104870
323	124513	Esfigmomanómetro	Escala: 0 a 270 Milímetros de mercurio(s); Graduación: Cada 10 milímetros de mercurio; Longitud de manguera: 100 Centímetro(s); Perilla de insulación: Sí; Válvula: De desinflado;	Unidad	1 Unidad(es)	145229

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	111084	Esfigmomanómetro (aparato para medir la presión arterial)	Brazalete: Bolsa inflable; Características: Manómetro de mercurio o aneroides; Material: Caucho y metal; Unión de bomba con bolsa y manómetro: Tubo conector; Uso: Médico;	Unidad	1 Unidad(es)	129049
323	111085	Esfigmomanómetro adulto	Ancho: Adulto; Cierre de manga: Por medio de velcro; Clase: Médico; Componentes: Libres de látex; Escala: 0-300 mmhg; Estuche: De vinil con zipper; Manga: Ajustable; Material: Caucho y metal; Portátil: Sí; Uso: Medir presión;	Unidad	1 Unidad(es)	129051
323	111082	Esfigmomanómetro de pared	Cierre de brazalete: Por medio de velcro; Escala: 0-300 mm/gh; Material de brazalete: Tela; Material de estructura: Plástico; Tipo: Aneroides;	Unidad	1 Unidad(es)	129047
323	119616	Esfigmomanómetro digital	Alimentación: Baterías; Escala: 0 a 299 Milímetros de mercurio; Medición: Tensión arterial y pulso; Método: Oscilométrico; Pantalla: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	139436
323	131086	Esfigmomanómetro pediátrico	Ancho: Pediátrico; Cierre de manga: Por medio de velcro; Clase: Médico; Componentes: Libres de látex; Escala: 0-300 mmhg; Estuche: De vinil con zipper; Manga: Ajustable; Material: Caucho y metal; Portátil: Sí; Uso: Medir presión;	Unidad	1 Unidad(es)	152914
323	9850	Esfigmomanómetro pediátrico	Ancho: Pediátrico; Clase: Médico; Material: Caucho y metal; Uso: Medir presión;	Unidad	1 Unidad(es)	10230
323	14884	Esfigmómetro	Clase: Portátil; Ensamblaje: De recipiente; Giro para lectura: 360 Grados Celsius; Intervalos: 10 mg hg; Libre: De látex y mercurio; Mango: Para adulto; Precisión: +/- 3 mg hg; Tipo: Pedestal;	Unidad	1 Unidad(es)	15864
323	14880	Esfigmómetro	Clase: Portátil; Ensamblaje: De recipiente; Mango: Para adulto; Tipo: Pedestal;	Unidad	1 Unidad(es)	15860
323	14879	Estetoscopio	Campana: Doble; Contiene: Tubo de pvc; Diámetro de campana: 0.78 Pulgadas; Largo: 22.5 Pulgadas; Material: Acero inoxidable; Uso: Pediátrico y neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	15859
323	14871	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 1.5 Pulgadas; Longitud: 77 Centímetro; Material: Aluminio; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	15851
323	14875	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 19 Milímetro; Diámetro de diafragma: 27 Milímetro; Longitud: 71 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	15855
323	14870	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 25 Milímetro; Diámetro de diafragma: 33 Milímetro; Longitud: 71 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	15850
323	14863	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 33 Milímetro; Diámetro de diafragma: 44 Milímetro; Longitud: 71 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	15843
323	52365	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 33 Milímetro; Diámetro de diafragma: 44 Milímetro; Longitud: 74 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	61669
323	52371	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 38 Milímetro; Diámetro de diafragma: 45 Milímetro; Longitud: 71 Centímetro; Material: Acero inoxidable; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	61676
323	52367	Estetoscopio	Ancho: Universal; Clase: Médico; Material: Metal; Uso: Auscultación de los ruidos cardíacos;	Unidad	1 Unidad(es)	61672
323	52376	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 23 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	61680
323	55416	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 25 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	65417
323	27146	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 44 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	35602
323	37454	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 45 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	41228
323	83839	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 46 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	99141
323	82956	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 47 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	98063
323	82493	Estetoscopio	Campana: Doble; Campana giratoria: Sí; Diámetro de campana: 48 Milímetro(s); Olivas: 2; Tubo: Aluminio anodizado;	Unidad	1 Unidad(es)	97523
323	52594	Estetoscopio	Campana: Doble; Contiene: Tubo de pvc; Largo: 25 Pulgadas(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	61930

COORDINADOR GENERAL DE HOSPITALES
 MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
 REPÚBLICA DE GUATEMALA



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	91644	Estetoscopio	Campana: Doble; Contiene: Tubo de pvc; Largo: 25 Pulgadas(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Pediátrico y neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	108100
323	56469	Estetoscopio	Campana: Doble; Contiene: Tubo de pvc; Largo: 32 Pulgadas(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	66859
323	45099	Estetoscopio	Campana: Doble; Contiene: Tubo de pvc; Largo: 32 Pulgadas(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Pediátrico y neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	52070
323	79602	Estetoscopio	Campana: Doble; Diámetro de campana: 1.5 Pulgadas(s); Largo: 28 Pulgadas(s); Material: Acero inoxidable; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	94034
323	60765	Estetoscopio	Material: Metal; Tamaño: 100 Centímetro(s); Tipo: Dúplex; Tipo de micrófono: Supersensible;	Unidad	1 Unidad(es)	72702
323	79604	Estetoscopio pediátrico	Ancho: Universal; Clase: Médico; Material: Metal; Uso: Auscultación de los ruidos cardíacos;	Unidad	1 Unidad(es)	94036
323	79603	Flujómetro	Aplicación: Dosificar el oxígeno por litro al paciente; Capacidad: 1-7; Diámetro: 1/8 pulgada; Incluye: Manómetro y cheque; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	94035
323	47603	Flujómetro	Aplicación: Monitorear el caudal de flujo de oxígeno; Capacidad: 0-15; Diámetro: 2 Centímetro; Incluye: Manómetro y cheque; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	55466
323	113170	Flujómetro	Aplicación: Para dosificar en litros por minuto al paciente; Capacidad: 15 Litro; Caudal: 1-7; Diámetro: 2 Centímetro; Incluye: Manómetro y cheque; Uso: Regular el uso de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	131575
323	112040	Flujómetro	Aplicación: Para dosificar en litros por minuto al paciente; Capacidad: 2 Litro; Caudal: 0.7 Litro/Minuto; Diámetro: 1/8 pulgada; Incluye: Manómetro y llave; Para: Cilindro; Tipo: E; Uso: Regulador de flujo de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	130237
323	129004	Flujómetro	Aplicación: Para dosificar en litros por minuto el suministro de oxígeno al paciente; Capacidad de flujo: 15 Litro/Minuto; Colocación: Para toma de pared; Entrada posterior: 1/8 pulgada;	Unidad	1 Unidad(es)	150505
323	111599	Flujómetro	Aplicación: Para dosificar en litros por minuto al paciente; Capacidad: 2 Litro(s); Caudal: 0.7 Litro/Minuto(s); Diámetro: 1/8 pulgada; Incluye: Manómetro y llave; Tipo: H; Uso: Regulador de flujo de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	129699
323	111744	Flujómetro	Aplicación: Para dosificar en litros por minuto el suministro de oxígeno al paciente; Capacidad: 14 Litro(s); Colocación: Para toma de pared; Entrada posterior: 1/8 pulgada; Uso: Oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	129869
323	125138	Flujómetro doble	Adaptador: Doble vía; Capacidad de flujo: 0 a 1 Litro/Minuto; Incluye: Cheque; Material: Base cromada; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	145981
323	125139	Flujómetro doble	Adaptador: Doble vía; Capacidad de flujo: 0 a 1.5 Litro/Minuto; Incluye: Cheque; Material: Base cromada; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	145982
323	128275	Flujómetro doble	Adaptador: Doble vía; Capacidad de flujo: 0 a 3.5 Litro/Minuto; Incluye: Cheque; Material: Base cromada; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	149651
323	128274	Flujómetro doble	Adaptador: Doble vía; Capacidad de flujo: 0 a 7 Litro/Minuto; Incluye: Cheque; Material: Base cromada; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	149650
323	79674	Flujómetro doble	Adaptador: Doble vía; Capacidad de flujo: 0.5 Litro/Minuto(s); Entrada: Con vástago; Material: Bronce y latón torneado; Presión de calibración: 50 Libra por Pulgada Cuadrada(s); Válvula: Tipo aguja de alta precisión;	Unidad	1 Unidad(es)	94122
323	112054	Flujómetro thorpe de aire medicinal	Conexión: 1/8 fnpt; Incluye: Conector en t; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 15 litros por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	130252
323	29757	Flujómetro thorpe de aire medicinal	Conexión: 1/8 fnpt; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 15 litros por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	32392
323	99094	Flujómetro thorpe de oxígeno	Conexión: Chemetron; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 70 Litro/Minuto; Tipo: Flujo alto;	Unidad	1 Unidad(es)	115915
323	119171	Flujómetro thorpe de oxígeno	Conexión: 1/8 fnpt; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 1 litros por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	138932
323	135058	Flujómetro thorpe de oxígeno	Conexión: 1/8 fnpt; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 15 litros por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	157572

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	117184	Flujómetro thorpe de oxígeno	Conexión: 1/8 fnt; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 3 Litro/Minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	136517
323	111435	Flujómetro thorpe de oxígeno	Conexión: 1/8 fnt; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 5 Litro/Minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	129470
323	87629	Flujómetro thorpe doble de aire medicinal	Adaptador: Doble vía; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 15 Litro/Minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	103741
323	111438	Flujómetro thorpe doble de oxígeno	Adaptador: Doble vía; Presión de trabajo: 50 Libra por Pulgada Cuadrada; Rango de flujo: 0 a 15 Litro/Minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	129473
323	123623	Glucómetro	Incluye: Tiras reactivas, lancetas y toallas de alcohol; Uso: Diagnóstico laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	144171
323	122003	Glucómetro	Incluye: Tiras reactivas y lancetas; Uso: Diagnóstico laboratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	142224
323	30183	Glucómetro	Sistema: Digital; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	32859
323	37370	Gradilla	Alto: 21 Centímetro; Ancho: 26 Centímetro; Cantidad de peldaños: 1; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	41120
323	49266	Gradilla	Alto: 30 Centímetro; Ancho: 48 Centímetro; Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	57711
323	54958	Gradilla	Alto: 36 Centímetro; Ancho: 45 Centímetro; Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	64774
323	120119	Gradilla	Alto: 40 Centímetro; Ancho: 38 Centímetro; Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	140018
323	132090	Gradilla	Alto: 41 Centímetro; Ancho: 26 Centímetro; Cantidad de peldaños: 1; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	154070
323	93005	Gradilla	Alto: 42 Centímetro; Ancho: 40 Centímetro; Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	109555
323	112228	Gradilla	Alto: 44 Centímetro; Ancho: 44 Centímetro; Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	130463
323	92836	Gradilla	Alto: 46 Centímetro; Ancho: 47 Centímetro; Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	109376
323	52334	Gradilla	Alto: 60 Centímetro; Ancho: 25 Centímetro; Cantidad de peldaños: 3; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	61639
323	92572	Gradilla	Alto: 9 1/2 pulgada; Ancho: 16 Pulgadas(s); Cantidad de peldaños: 1; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	109098
323	92569	Gradilla	Alto: 9 1/2 pulgada; Ancho: 16 Pulgadas(s); Cantidad de peldaños: 2; Uso: Cama hospitalaria;	Unidad	1 Unidad(es)	109095
323	56457	Gradilla (escabel)	Ancho: 48 Centímetro(s); Material: Acero; Peldaños: 2; Superficie de peldaños: Goma antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	66847
323	119533	Kit de laringoscopia	Contiene: 3 hojas macintosh curvas de acero inoxidable autoclavables; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería recargable; Mango: Metálico inoxidable; Números de hojas: 3,4 y 5; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	139341
323	135450	Kit de laringoscopia neonatal	Contiene: 3 hojas miller de acero inoxidable autoclavables, número 00, 0, y 1; Iluminación: Lámpara led de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Cargador y batería recargable; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	158040
323	52591	Kit de laringoscopia para adulto	Contiene: 2 hojas macintosh curvas números 3 y 4; Iluminación: Luz de halógeno; Incluye: Batería tipo c; Material: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico;	Unidad	1 Unidad(es)	61927
323	41504	Kit de laringoscopia para adulto	Contiene: 3 hojas curvas de acero inoxidable autoclavables, números 2, 3 y 4; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería recargable; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico, universal y antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	46622
323	30185	Kit de laringoscopia para adulto	Contiene: 3 hojas macintosh curvas números 2, 3 y 4; Iluminación: Luz de halógeno; Incluye: Batería tipo c; Material: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico;	Unidad	1 Unidad(es)	32861
323	49441	Kit de laringoscopia para adulto	Contiene: 3 hojas miller de acero inoxidable autoclavables, números 2, 3 y 4; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería recargable; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	57928
323	10091	Kit de laringoscopia para adulto	Contiene: 4 hojas macintosh curvas de acero inoxidable autoclavables, números 2, 3 y 4; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería recargable; Mango: Metálico inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	

LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASISTENCIA SOCIAL Y ASISTENCIA SOCIAL - MACCUB, DE LA REPÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL Y ASISTENCIA SOCIAL ES COPIA FIEL


CARLA GIOMARA RAMOS GONZALEZ



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	38155	Kit de laringoscopio pediátrico	Contiene: 4 hojas curvas de acero inoxidable autoclavables, números 0, 1, 2 y 3; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería tipo c; Mango: Metálico inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	42163
323	49227	Kit de laringoscopio pediátrico	Contiene: 4 hojas miller de acero inoxidable autoclavables, números 00,0, 1 y 2; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería tipo c; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	57660
323	79543	Kit de laringoscopio pediátrico	Contiene: 4 hojas curvas de acero inoxidable autoclavables, números 0, 00, 1 y 2; Iluminación: Lámpara xenón de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Batería tipo c; Mango: Metálico inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	93967
323	130208	Lámpara	Alimentación: 120 a 230 Voltio; Altura: Ajustable; Material: Fibra de vidrio y cromo plateado; Potencia: 15 Vatio; Rodos: 2 ; Tipo: Cuello de ganso;	Unidad	1 Unidad(es)	151881
323	119628	Lámpara	Alimentación: 120 Voltio; Altura: Ajustable; Luxes: 15000 ; Material: Acero inoxidable; Rodos: 5 ; Tipo: Cuello de ganso;	Unidad	1 Unidad(es)	139451
323	46269	Lámpara	Altura mínima para la instalación: 28 Centímetro; Consumo de energía: 175w; Diámetro del punto luminoso: 100+/- 250; Duración de la batería: 3 Hora; Iluminación de la lámpara principal: 50000 lx; Índice de rendimiento del calor: 90 ra; Reflectores: Cinco; Tipo: Quirúrgica; Voltaje: 220 +/- 22v, 50 hz +/- 1 hz: rtt 1.6a; Voltaje de bombillo halógeno: 24 / 25;	Unidad	1 Unidad(es)	53508
323	115195	Lámpara	Altura: Ajustable; Base: Sólida; Estructura: Cromada; Máxima: 53.5 Pulgadas(s); Mínima: 34.5 Pulgadas(s); Tipo: Cuello de ganso; Voltios: 110;	Unidad	1 Unidad(es)	134154
323	112303	Lámpara	Altura: Ajustable; Largo: 74 Pulgadas(s); Material: Metal; Potencia: 100 Vatio(s); Sistema de seguridad: Socket; Tipo: Cuello de ganso;	Unidad	1 Unidad(es)	130550
323	119778	Lámpara	Altura máxima: 1.5 Metro(s); Altura mínima: 1.1 Metro(s); Estructura: Acero esmaltado; Ruedas: 4; Tipo: Cuello de ganso;	Unidad	1 Unidad(es)	139615
323	135068	Lámpara	Altura: 1.3 Metro(s); Diámetro de la base: 34 Centímetro(s); Uso: Ginecológico;	Unidad	1 Unidad(es)	157586
323	119148	Lámpara	Altura: 1.65 Metro(s); Material: Metal cromado; Tipo: Cuello de ganso; Voltaje: 110 Vatio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	138906
323	37862	Lámpara	Altura: 74 Centímetro(s); Material: Metal cromado; Tipo: Cuello de ganso; Voltaje: 120 Voltio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	41788
323	67983	Lámpara cialítica	Accesorios: Soporte móvil; Alimentación: 100 a 140 Voltio; Alto: 2.23 Metro; Ancho: 31 Centímetro; Base rodable: Diseño que permita la deambulación fácil y segura, sistema de ruedas con frenos y estabilidad; Cantidad de luces led blancas: 3 ; Corriente: 1 Amperio; Largo: 36 Centímetro; Material: Metal; Potencia: 50 a 60 Vatio; Profundidad: 6.5 Centímetro; Uso: Cirugía;	Unidad	1 Unidad(es)	81485
323	119146	Lámpara cialítica	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Alto: 27.7 Centímetro; Ancho: 21.2 Centímetro; Base: Rodable; Cantidad de luces led: 6 ; Largo: 115 Centímetro; Material: Metal; Potencia: 69 a 78 Vatio; Uso: Cirugía;	Unidad	1 Unidad(es)	138904
323	91654	Lámpara cialítica	Alimentación: 120 a 240 Voltio; Alto: 94 Milímetro; Ancho: 98 Milímetro; Base: Fija; Cantidad de luces led: 51 ; Largo: 151 Milímetro; Material: Metal; Potencia: 80 Vatio; Uso: Cirugía;	Unidad	1 Unidad(es)	108110
323	37860	Lámpara cialítica	Accesorios: Montaje de techo, montaje de pared y soporte móvil; Alimentación: 100 a 140 Voltio(s); Alto: 27.7 Centímetro(s); Ancho: 21.2 Centímetro(s); Base rodable: Diseño que permita la deambulación fácil y segura, sistema de ruedas con frenos y estabilidad; Cantidad de luces led blancas: 6; Corriente: 1 Amperio(s); Material: Metal; Potencia: 50 a 60 Vatio(s); Profundidad: 6.5 Centímetro(s); Uso: Cirugía;	Unidad	1 Unidad(es)	41786
323	123241	Lámpara con lupa	Accesorios: Lente de aumento de 5 dioptrías con cubierta para protegerlo del polvo; Alimentación: 120 Voltio; Altura máxima: 1.1 Metro; Base: Soporte para mesa; Diámetros de lente: 12.5 Centímetro; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Material: Metal y plástico; Potencia: 8 Vatio; Tipo de lámpara: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	143658

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	79228	Lámpara con lupa	Accesorios: Lente de aumento de 5 dioptrías con cubierta para protegerlo del polvo; Altura máxima: 114 Centímetro; Altura mínima: 46 Centímetro; Base: Soporte para pared; Diámetros de lente: 12 Centímetro; Frecuencia: 60 Hercio; Material: Metal y plástico; Tipo de lámpara: Led 8 w; Voltaje: 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	93578
323	120613	Lámpara con lupa	Alimentación: 110 a 120 Voltio; Altura: 1.57 Metro; Base: Con rodos; Diámetro: 13 Pulgadas; Material: Metal y plástico; Potencia: 110 Voltio; Tipo de lámpara: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	140587
323	112651	Laringoscopio adulto	Contiene: Hojas miller número 3, 4 y 5, hojas macintosh 3, 4, 5 y hoja de curva articulada; Iluminación: Led de luz blanca; Incluye: Batería recargable; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico, universal y antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	130965
323	119898	Laringoscopio adulto	Contiene: 3 hojas miller de acero inoxidable autoclavable número 2, 3 y 4, hojas macintosh 2, 3 y 4 led; Iluminación: Led de luz blanca; Incluye: Cargador y batería recargable; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico, universal y antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	139757
323	98272	Laringoscopio adulto	Clase: Médico; Iluminación: Luz de halógeno; Material: Acero inoxidable; Uso: Examinar la glotis y las cuerdas vocales en adultos;	Unidad	1 Unidad(es)	115026
323	91167	Laringoscopio pediátrico	Clase: Médico; Iluminación: Fibra óptica luz led; Material: Acero inoxidable; No. de hojas: 00, 0, 1 y 2;	Unidad	1 Unidad(es)	107583
323	102075	Laringoscopio pediátrico	Contiene: 3 hojas miller de acero inoxidable autoclavables, número 00, 0, 1 y 2; Iluminación: Lámpara led de luz blanca a través de fibra óptica; Incluye: Cargador y batería recargable; Mango: Acero inoxidable; Tipo de mango: Ergonómico universal antideslizante;	Unidad	1 Unidad(es)	119137
323	102582	Laringoscopio pediátrico	Iluminación: Fibra óptica luz; Material: Acero inoxidable; No. de hojas: 1, 2 y 3; Tipo: Curvas;	Unidad	1 Unidad(es)	119687
323	121289	Laringoscopio pediátrico	Clase: Médico; Iluminación: Luz de alógeno; Material: Acero inoxidable; Uso: Examinar la glotis y las cuerdas vocales en niños;	Unidad	1 Unidad(es)	141386
323	55709	Lavadora desinfectadora de cómodos de vapor autogenerado	Capacidad del depósito: 18 Litro; Corriente: 8000 Vatio; Material: Acero inoxidable; Voltaje: 110 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	65772
323	52343	Lavadora desinfectadora de cómodos de vapor directo	Corriente: 11 a 120 Vatio; Entrada de agua: Para lavar en forma automática; Frecuencia: 60 Hercio; Material: Acero inoxidable; Temperatura mínima del agua: 80 Grados Celsius; Tipo: Vapor directo de la red generación de vapor central; Tipo de pantalla: Lcd; Uso: Equipo electrohidráulico para el lavado y desinfección de cómodos y orinales, a través de vapor directo; Voltaje: 110 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	61648
323	39712	Lavadora desinfectadora de cómodos de vapor directo	Corriente: 110 a 120 Vatio; Entrada de agua: Para lavar en forma automática; Frecuencia: 60 Hercio; Material: Acero inoxidable; Tipo: Vapor directo de la red generación de vapor central; Tipo de pantalla: Digital; Uso: Equipo electrohidráulico para el lavado y desinfección de cómodos y orinales, a través de vapor directo; Voltaje: 110 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	44125
323	38182	Lavadora desinfectadora para artículos médicos	Alimentación: 208 Voltio; Capacidad: 250 Litro; Condensador de vapor: Integrado; Contiene: 2 bombas dosificadoras químicas; Potencia: 8250 Vatio; Tipo de pantalla: Lcd; Tipo de secado: Aire caliente; Uso: Hospitalario;	Unidad	1 Unidad(es)	42197
323	120203	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisual; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Mueble de acero con gavetas y rodos; Monitor: Signos vitales con capnógrafo; Pantalla: Táctil lcd; Selector del modo de ventilación: Manual; Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido; Vaporizadores: 2; Ventilador: Eléctrico; Voltaje de alimentación: 110 a 240 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	140110
323	37396	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisuales; Corriente alterna: 220 Voltio; Frecuencia: 60 Hercio; Frecuencia respiratoria: 60 respiraciones por minuto; Gavetas: 2; Incluye: Baterías recargables con duración de 30 minutos; Monitor: Para signos vitales; Selector del modo de ventilación: Manual (bolsa) y automático (ventilador); Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido, circuito de absorción de co2 integrado; Vaporizadores: 2; Ventilador: Eléctrico por microprocesador;	Unidad	1 Unidad(es)	41159

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE LA PRESIDENCIA EJECUTIVA DE LA REPÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - INCE (C.A.)



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	87661	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisuales; Corriente alterna: 220 Voltio; Frecuencia: 60 Hercio; Frecuencia respiratoria: 60 respiraciones por minuto; Gavetas: 2; Incluye: Baterías recargables con duración de 30 minutos; Selector del modo de ventilación: Manual (bolsa) y automático (ventilador); Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido; Vaporizadores: 2; Ventilador: Electrónico;	Unidad	1 Unidad(es)	103781
323	119854	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisuales; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Gavetas: 2; Monitor: Signos vitales; Selector del modo de ventilación: Manual (bolsa) y automático (ventilador); Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido; Vaporizadores: 3; Ventilador: Eléctrico; Voltaje de alimentación: 110 a 120 Voltio; Volumen: 0.3 a 25 Litro/Minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	139706
323	37333	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisuales; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Incluye: Mueble de acero con gavetas; Monitor: Signos vitales con capnógrafo; Pantalla: Táctil Icd; Selector del modo de ventilación: Manual (bolsa) y automático (ventilador); Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido; Vaporizadores: 3; Ventilador: Eléctrico; Voltaje de alimentación: 110 a 220 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	41074
323	52373	Máquina de anestesia	Alarmas: Audiovisuales; Frecuencia: 60 Hercio; Frecuencia respiratoria: 60 respiraciones por minuto; Gavetas: 3; Incluye: Baterías recargables; Monitor: Signos vitales; Selector del modo de ventilación: Manual (bolsa) y automático (ventilador); Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido, circuito de absorción de co2 integrado; Vaporizadores: 2; Ventilador: Eléctrico por microprocesador; Voltaje de alimentación: 220 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	61675
323	130766	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisual; Corriente alterna: 110 Voltio(s); Gaveta: 2; Incluye: Batería, monitor y ventilador; Monitor: Signos vitales; Paciente: Adulto, pediátrico y neonatal; Pantalla: Led; Tamaño de pantalla: 7 Pulgadas(s); Tipo de frecuencia: Cardíaca de 0 a 200; Vaporizador: 2; Ventilador: Eléctrico;	Unidad	1 Unidad(es)	152547
323	68254	Máquina de anestesia	Alarma: Audiovisuales; Corriente alterna: 220 Voltio(s); Frecuencia: 60 Hercio(s); Frecuencia respiratoria: 60 respiraciones por minuto; Gavetas: 2; Incluye: Baterías recargables con duración de 30 minutos; Monitor: Signos vitales; Selector del modo de ventilación: Manual (bolsa) y automático (ventilador); Sistema neumático: 3 gases medicinales oxígeno, óxido nitroso y aire comprimido; Vaporizadores: 2; Ventilador: Electrónico;	Unidad	1 Unidad(es)	81762
323	102853	Máquina de anestesia	Alarma: Visuales y audibles; Cilindros: Tipo e para o2; Duración de batería: 2 horas; Frecuencia respiratoria: Volumen por minuto; Monitor: Signos vitales; Vaporizadores: 2; Ventilador: Electrónico; Voltaje: 110/220;	Unidad	1 Unidad(es)	119997
323	119591	Máquina de anestesia	Alarmas: Visuales y audibles; Altura: 1375 Milímetro(s); Ancho: 710 Milímetro(s); Monitor: Signos vitales; Paciente: Adulto y pediátrico; Uso: Médico quirúrgico; Vaporizadores: 1; Ventilador: Electrónico; Voltaje de alimentación: 110 Voltio(s);	Unidad	1 Unidad(es)	139407
323	120638	Máquina de anestesia portátil	Contiene: Botón flush, cilindro tipo h; Flujómetro para oxígeno: 0 a 15 Litro; Vaporizador: De sevoflurano;	Unidad	1 Unidad(es)	140615
323	86379	Módulo térmico	Calefactor: Cuarzo; Charola para chasis: De rayos x; Lámpara: Fototerapia; Longitud de ondas: 400-550 nanómetros; Microprocesador: Controlado; Paneles: Transparentes habitables; Ruedas: 4; Temperatura: 25 a 38 Grados Celsius; Tipo: Gabinete móvil;	Unidad	1 Unidad(es)	102233
323	119638	Módulo térmico	Calefactor: Cuarzo; Charola para chasis: De rayos x; Lámpara: Fototerapia; Longitud de ondas: 420-470 nanómetros; Microprocesador: Controlado; Paneles: Transparentes habitables; Ruedas: 4; Temperatura: 25 a 38 Grados Celsius; Tipo: Gabinete móvil;	Unidad	1 Unidad(es)	139462
323	112360	Módulo térmico	Calefactor: Cuarzo; Charola para chasis: De rayos x; Lámpara: Fototerapia; Longitud de ondas: 760-1400 nanómetros; Microprocesador: Servo-controlado; Paneles: Transparentes habitables; Ruedas: 4; Temperatura: 20 a 40 Grados Celsius; Tipo: Base rodante;	Unidad	1 Unidad(es)	130623

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	120294	Módulo térmico	Alarma auditiva y visual: Para alta y baja temperatura; Alarma de fallo: De corriente eléctrica; Indicador digital: Por lo menos 4 temperaturas; Modo de funcionamiento: Manual y servo controlado; Panel de control: Si, con control de temperatura (de aire y paciente mediante sensor de piel); Sistema de alarma: Si, con operación cada 15 minutos y uso continuo del modo manual; Uso: Médico;	Unidad	1 Unidad(es)	140216
323	134271	Módulo térmico	Calefactor: Recubierto con cuarzo; Contiene: 4 paredes basculantes, bandeja para cassette de rayos x, colchón impermeable, lámpara dicroica para examen. bandeja para colocar monitor de signos vitales, soporte para suero, 2 gaveteros de 2 gavetas cada uno, alarma; Incluye: Batería interna recargable para memoria de programación, 4 rodos con freno; Material de la cámara: Acrílico; Microprocesador: Servo-controlado;	Unidad	1 Unidad(es)	156678
323	134269	Monitor ambulatorio de presión arterial (mapa)	Capacidad de almacenamiento: 600 mediciones; Fuente de alimentación: Batería; Incluye: Software; Medición de presión arterial: 30 a 300 milímetros de mercurio; Método de medición: Oscilométrica; Rango de frecuencia cardiaca: 40 a 200 latidos por minuto; Transferencia de datos: Por medio de cable usb;	Unidad	1 Unidad(es)	156676
323	52335	Monitor de signos vitales	Accesorios: Cables y sensores; Alimentación: Batería; Cantidad de parámetros: 8; Contiene: Registrador; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Gráficas y ondas; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva pediátrica y neonatal, presión invasiva y temperatura, frecuencia cardíaca; Tendencias de: 24 Hora; Tipo: Eléctrico;	Unidad	1 Unidad(es)	61641
323	52332	Monitor de signos vitales	Alimentación: 100 a 220 voltio; Capacidad de monitoreo: 8 parámetros de signos vitales; Conectividad: Wifi, usb; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Contiene: Electrocardiografía de 3 a 5 derivaciones, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva, temperatura cutánea, esofágica y/o rectal, capnografía por método mainstream o microstream, con gráfica de onda y valores numéricos inspirado y espirado en pantalla, con rango de 0 a 150 mmhg, medición de índice bispectral, módulo de medición neuromuscular con 3 electrodos rango de 0-100, curva de respiración; Incluye: Cable y sensores para oximetría del pulso, sensor multi-sitio, sensor de temperatura de piel y esofágico y/o rectal, brazalete para medición de la presión no invasiva, manguera conector brazaletes, cable para ecg de 3 o 5 variaciones, capnografía con sensor de co2, cable de alimentación y batería; Resolución de pantalla: 800 x 600 píxeles; Tamaño de pantalla: 15 Pulgadas; Tendencias de: 24 hora;	Unidad	1 Unidad(es)	61637
323	102345	Monitor de signos vitales	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Capacidad de monitoreo: 12 parámetros de signos vitales; Conectividad: Rj45, wifi; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Frecuencia: 60 Hercio; Pantalla: Led; Tamaño de pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 120 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	119422
323	100928	Monitor de signos vitales	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Capacidad de monitoreo: 17 parámetros de signos vitales; Conectividad: Wifi; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Pantalla: Lcd; Tamaño de pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 120 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	117860
323	75366	Monitor de signos vitales	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Capacidad de monitoreo: 3 parámetros de signos vitales; Conectividad: Wifi, usb y rj45; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Táctil a color; Parámetros requeridos: Presión arterial, temperatura y peso corporal; Resolución de pantalla: 800 x 400 dpi; Tamaño de pantalla: 7 Pulgadas; Tendencias de: 24 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	89412
323	56024	Monitor de signos vitales	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Capacidad de monitoreo: 5 parámetros de signos vitales; Conectividad: Rj45, wifi; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Pantalla: Led; Tamaño de pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 1200 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	



LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE LA ASISTENCIA SOCIAL Y AYUDA SOCIAL PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL. HACE CONSTAR QUE LA COPIA DEL A...

[Handwritten Signature]

CARLA SOMARRIBANOS GONZÁLEZ



[Handwritten Signature]

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	102239	Monitor de signos vitales	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Conectividad: Usb y rj45; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Lcd táctil a color; Parámetros requeridos: Trazo electrocardiografía, presión arterial y plestimografía, presión invasiva, capnografía, frecuencia cardíaca y respiratoria; Tamaño de pantalla: 12.1 Pulgadas; Tendencias de: 72 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	119311
323	79128	Monitor de signos vitales	Alimentación: 110 a 240 Voltio; Capacidad de monitoreo: 15 parámetros de signos vitales; Conectividad: Wifi; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Pantalla: Led; Tamaño de pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 120 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	93468
323	21390	Monitor de signos vitales	Alimentación: 120 Voltio; Capacidad de monitoreo: 5 parámetros de signos vitales; Configuración: Adulto y pediátrico; Frecuencia: 60 Hercio; Pantalla: Lcd; Resolución de pantalla: 640 x 480 píxeles; Tamaño de pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 24 Hora; Tipo de parámetros: Electrocardiografía, frecuencia respiratoria, temperatura, saturación de oxígeno (spo2), presión sanguínea no invasiva;	Unidad	1 Unidad(es)	22493
323	21392	Monitor de signos vitales	Alimentación: 120 Voltio; Capacidad de monitoreo: 7 parámetros de signos vitales; Configuración: Adulto y pediátrico; Frecuencia: 60 Hercio; Pantalla: Lcd; Resolución de pantalla: 640 x 480 píxeles; Tamaño de la pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 24 Hora; Tipo de parámetros: Electrocardiografía, frecuencia respiratoria, temperatura, saturación de oxígeno (spo2), presión sanguínea no invasiva, presión sanguínea invasiva, capnografía;	Unidad	1 Unidad(es)	22495
323	21394	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 12 o más parámetros de signos vitales; Contiene: Con pantalla propia lcd a colores de 3.5 pulgadas o mayor, con batería propia interna recargable, tipo ion-litio, para autonomía de 60 minutos mínimo, con almacenaje de tendencias de signos vitales por 8 horas o mayor, con sensor de gravedad que automáticamente cambie la dirección de despliegue en pantalla según la inclinación del módulo multi-parámetro, con impresora térmica con cabezal de 50 mm de ancho, 3 velocidades de impresión, que imprime 3 trazos simultáneos (3 canales) y capacidad de comunicarse a red de monitoreo central por vía alámbrica (puerto ethernet) e inalámbrica; Incluye: 1 cable ecg con 3 derivaciones, 1 set de 10 electrodos adhesivos descartables, 1 sensor reusable para spo2 para paciente neonatal, 1 sensor reusable para spo2 para paciente pediátrico, 1 cable extensor para uso con sensor de spo2, 1 manguera para uso con brazalete de presión arterial no invasiva, 1 brazalete reusable para uso en paciente pediátrico, 1 brazalete reusable para uso en paciente neonatal y 1 sensor de temperatura pediátrico/neonatal; Paciente: Pediátrico/neonatal; Pantalla: Digital lcd sensible al tacto; Resolución de pantalla: 800x600 píxeles; Sistema de enfriamiento: Libre de ventilador para	Unidad	1 Unidad(es)	22496
323	52401	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 12 o más parámetros de signos vitales; Contiene: Pantalla propia lcd a colores de 3.5", con batería propia interna recargable, tipo ion-litio, para autonomía de 60 minutos mínimo, con almacenaje de tendencias de signos vitales por 8 horas o mayor, con sensor de gravedad automáticamente y con impresora térmica con cabezal de 50 mm de ancho, 3 velocidades de impresión, que imprime 3 trazos simultáneos (3 canales); Incluye: 1 cable para electrocardiograma con 3 derivaciones, 1 set de 10 electrodos adhesivos descartables, 1 sensor reusable para spo2 para paciente adulto, 1 cable extensor para uso con sensor de spo2, 1 manguera para uso con brazalete de presión arterial no invasiva, 1 brazalete reusable para uso en paciente adulto y 1 sensor de temperatura para adulto.; Paciente: Adulto; Pantalla: Digital lcd sensible al tacto; Resolución de pantalla: 800x600 píxeles; Sistema de enfriamiento: Libre de ventilador para funcionamiento silencioso; Tamaño de la pantalla: 12 Pulgadas; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	61706

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	55510	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 12 parámetros de signos vitales, parámetros hemodinámicos avanzados por método invasivo y no invasivo; Contiene: Pantalla lcd a colores de 3.5 pulgadas, batería interna recargable, tipo ion-litio, para autonomía de 60 minutos, almacenaje de tendencias de signos vitales por 8 horas, sensor de gravedad automáticamente e impresora térmica, 3 velocidades de impresión, que imprime 3 trazos simultáneos (3 canales), módulos para parámetros multivariados; Incluye: 1 cable para electrocardiograma con 12 derivaciones, 1 set de 10 electrodos adhesivos descartables, 1 sensor reusable para spo2 para paciente adulto, 1 cable extensor para uso con sensor de spo2, 1 manguera para uso con brazalete de presión arterial no invasiva, 1 brazalete reusable para uso en paciente adulto, 1 sensor de temperatura para adulto y 1 sensor de co2 para capnografía, parámetros hemodinámicos avanzados por método invasivo; Paciente: Adulto; Resolución de pantalla: 800 x 600 pixeles; Sistema de enfriamiento: Libre de ventilador para funcionamiento silencioso; Tamaño de la pantalla: 12 Pulgadas; Tipo: Portátil; Tipo de pantalla: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	65520
323	36757	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 4 parámetros de signos vitales; Conectividad: Wifi; Fuente de alimentación: Baterías; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Incluye: Pedestal con rodos, canasta adaptable a pared, sondas oral/axilar y rectal, protector de sondas y termómetro; Pantalla: Lcd; Parámetros requeridos: Nibp, pulso, temperatura y spo2; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	40420
323	36689	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 7 parámetros de signos vitales; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Gráficas y ondas; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva, temperatura, co2/ibp; Resolución de pantalla: 800 x 600 dpi; Tamaño de pantalla: 10.4 Pulgadas; Tendencias de: 24 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	40345
323	21084	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 8 parámetros de signos vitales; Contiene: Alarma visual y audible, protección de interferencia de desfibrilador y electroquirúrgica, batería interna ion-litio; Incluye: Unidad principal, 1 cable tierra, 1 cable de fuente de alimentación, 2 fusibles 1.5a, 1 cable para electrocardiograma con 3 derivaciones (canales), 1 set de 25 electrodos de ecg descartables, 1 sensor reusable para spo2 para paciente adulto, 1 cable extensor para uso con sensor de spo2, 1 manguera para uso con brazalete de presión arterial no invasiva, 1 brazalete reusable para uso en paciente adulto adaptable para pediátrico y neonatal y 1 sensor de temperatura para adulto adaptable para pediátrico y neonatal; Modo de operación: Manual y automático; Paciente: Adulto, pediátrico y neonatal; Pantalla: Tft lcd a color; Resolución de pantalla: 800 x 600 dpi; Tamaño de pantalla: 12.1 Pulgadas; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	22061
323	55511	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 8 parámetros de signos vitales; Fuente de alimentación: Baterías; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Incluye: Cables, sensores, brazalete y batería recargable; Pantalla de visualización: Táctil a color; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia cardíaca, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva y temperatura, capnografía, índice biespectral (bis), medición de la presión sanguínea invasiva, módulo de medición de relajación neuromuscular, oximetría de pulso y presión invasiva; Tamaño de pantalla: 15 Pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	65521
323	52341	Monitor de signos vitales	Capacidad de monitoreo: 8 parámetros de signos vitales; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Táctil a color; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva, temperatura dos canales, co2/ibp, respiraciones; Resolución de pantalla: 800 x 600 dpi; Tamaño de pantalla: 12 Pulgadas; Tendencias de: 24 Hora;	Unidad	1 Unidad(es)	61647

LA INFRACCIÓN DE LA LEY DE EMERGENCIA NACIONAL...
 EJECUTIVA DE LA DEFENSA PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - INACOP
 CINDA SOTOMAYOR RAMOS GONZÁLEZ



[Handwritten signature]

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	124509	Monitor de signos vitales	Accesorios: Cables y sensores; Baterías: Si; Cantidad de parámetros: 5; Eléctrico: Si; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Gráficas y ondas; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva y temperatura; Registrador: Si; Tendencias de: 24 Hora(s);	Unidad	1 Unidad(es)	145224
323	131558	Monitor de signos vitales	Accesorios: Cables y sensores; Baterías: Si; Cantidad de parámetros: 6; Eléctrico: Si; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Gráficas y ondas; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva y temperatura; Registrador: Si; Tendencias de: 24 Hora(s);	Unidad	1 Unidad(es)	153457
323	52344	Monitor de signos vitales	Accesorios: Cables y sensores; Baterías: Si; Cantidad de parámetros: 8; Eléctrico: Si; Funcionamiento: Simultáneo de parámetros; Pantalla de visualización: Gráficas y ondas; Parámetros requeridos: Electrocardiograma, frecuencia respiratoria, saturación de oxígeno, presión arterial no invasiva y temperatura; Registrador: Si; Tendencias de: 24 Hora(s);	Unidad	1 Unidad(es)	61649
323	78674	Monitor de signos vitales	Almacenaje y revisión de datos por monitor: 240 horas; Capacidad de almacenamiento: 20,000 datos; Capacidad de conexiones a monitores: 64; Eventos de alarma por monitor: 720; Ondas holográficas: 64 canales; Sistema: Control central; Tipo de alarma: Acústica y visual;	Unidad	1 Unidad(es)	92979
323	40210	Monitor de signos vitales	Contiene: Tarjeta de memoria interna para almacenamiento prolongado de medición, catéter invasivo, interfase y presión venosa central; Diseño: Ecológico; Incluye: 1 juego de brazalete, sensor de dedo y cable egc; Modo de operación: Manual, automático y stat; Paciente: Adulto; Pantalla: Tactil, lcd, backlight led; Resolución de pantalla: Estándar; Tamaño de pantalla: 10.4 Pulgadas(s); Tipo: Fijo;	Unidad	1 Unidad(es)	44837
323	124660	Monitor doppler fetal (monitor de ritmo cardíaco doppler)	Adaptador de voltaje: Ac110; Baterías recargables: Si; Duración de carga: 8 Hora; Pantalla: Display lcd con audifonos; Rango de frecuencia cardíaca: 60 a 210 bpm; Tipo: Portátil; Transductor de sensibilidad: 2.5 MegaHercio; Uso: Para detectar latidos del corazón en la doceava semana;	Unidad	1 Unidad(es)	145408
323	135075	Monitor doppler fetal (monitor de ritmo cardíaco doppler)	Baterías recargables: Si; Duración de carga: 5 Hora(s); Maletín de transporte: Si; Pantalla: Lcd; Transductor de sensibilidad: 3 MegaHercio(s); Uso: Gineco-obstetras;	Unidad	1 Unidad(es)	157593
323	113592	Monitor fetal	Accesorios: Si; Correas: 2 ; Digital: Si; Impresora: Si; Movimientos que detecta: Fetales y frecuencia cardíaca, actividad uterina; Transductor: 2 ;	Unidad	1 Unidad(es)	132107
323	100005	Monitor fetal	Batería: 14.8 Voltio; Contiene: Frecuencia de repetición de impulsos de 2khz, simulador fetal, frecuencia de ultrasonido de 1.0 mhz+10%, tipo de batería de iones de litio y rango fhr de 50 bpm-240bpm; Movimiento que detecta: Ritmos cardíacos y movimiento fetal; Pantalla: Tft-lcd; Tipo: Edan portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	116884
323	125000	Monitor fetal	Contiene: Frecuencia fija de 1 mhz, alarmas auditivas y visuales programables, rango de medición de ritmo cardíaco fetal 50 a 210 ppm, botón para marcaje manual de evento de movimiento fetal, función de identificación automático de movimiento feta, impresora térmica integrada con cabezal de 150 mm o mayor, fuente doble de energía batería interna recargable tipo ion-litio y alimentación a red de 100 a 240 voltios ac; Incluye: 5 rollos de papel tipo z, 50 ml de gel para ultrasonido y 1 correa para sujetar paciente.; Pantalla: Lcd gráfica y numérica a colores; Resolución de la pantalla: 800x480 pixeles; Tamaño transversal: 7 Pulgadas; Tipo de transductor de triple función: Detecte ritmos cardíaco, movimiento fetal y toco;	Unidad	1 Unidad(es)	145809
323	124511	Monitor materno fetal	Contiene: Traductor fhr impermeable, sistema profesional de análisis ctg, almacenaje y reproducción de ondas, impresora térmica, solución de monitoreo central; Pantalla: Tft-lcd; Parámetros del monitor: Fetales y maternos;	Unidad	1 Unidad(es)	145227

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	113505	Monitor multiparamétrico de signos vitales	Alarma: Audible; Capacidad de monitoreo: 17 parámetros de signos vitales; Configuración: Adulto, pediátrico, neonatal; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Pantalla: Lcd; Tamaño de pantalla: 10.4 Pulgadas; Tensión eléctrica: 90 a 240 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	131989
323	116856	Nebulizador	Contiene: Protector térmico que apagará la unidad, nivel de sonido, < 62 dba (1 metro de distancia), 6 modos de visualización para facilitar la lectura de todos los lados; Incluye: 2 depósitos para medicamentos, compresor, tubo para aire, filtros (mínimo 5 unidades), boquilla, 2 unidades para depósito de medicamento; Rango de humedad de almacenaje: 95% rh; Rango de nebulización promedio: > 0.18ml/min; Rango de temperatura de almacenaje: -20 a 60 grados centígrados; Rango de temperatura en operación: 95% rh;	Unidad	1 Unidad(es)	136128
323	112143	Nebulizador	Incluye: Pipeta de nebulización, filtro, manguera de conexión, boquilla, mascarilla para adulto y mascarilla para niño; Tensión: 110 Voltio; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	130367
323	85843	Nebulizador eléctrico	Alimentación de energía: 110 volts. 60 hz; Asa de transporte: Integrada; Comportamiento: De almacenamiento; Compresor: Aerosol de bajo sonido; Diseño: Compacto con esquinas redondeadas, impulsado por motor de émbolo; Material: Plástico; Nebulizador: Desechable con 0,2 caudal ml / min y 5ml de capacidad taza de la medicina; Soporte: Para nebulizador integrado;	Unidad	1 Unidad(es)	101587
323	74308	Negatoscopio	Alto: 15.5 Centímetro; Ancho: 44 Centímetro; Cuerpos: 1 ; Estructura: Acero inoxidable; Fondo: 10 Centímetro; Tensión: 120 Voltio; Tipo de iluminación: Neon;	Unidad	1 Unidad(es)	88282
323	26738	Negatoscopio	Alto: 43 Centímetro; Ancho: 35.5 Centímetro; Cuerpos: 2 ; Estructura: Acero; Grosor: 11 Centímetro; Tensión: 120 Voltio; Tipo de iluminación: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	29210
323	30164	Negatoscopio	Alto: 50 Centímetro; Ancho: 47.5 Centímetro; Cuerpos: 1 ; Estructura: Acero inoxidable; Grosor: 2.5 Centímetro; Tensión: 110 a 240 Voltio; Tipo de iluminación: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	32829
323	9854	Negatoscopio	Alto: 50 Centímetro; Ancho: 90 Centímetro; Cuerpos: 2 ; Estructura: Metálica; Grosor: 25 Milímetro; Tensión: 110 a 220 Voltio; Tipo de iluminación: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	10234
323	132545	Negatoscopio	Alto: 51 Centímetro; Ancho: 1.57 Metro; Cuerpos: 4 ; Estructura: Acero inoxidable; Grosor: 4.5 Centímetro; Tensión: 120 Voltio; Tipo de iluminación: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	154588
323	37341	Negatoscopio	Alto: 55 Centímetro; Ancho: 10 Centímetro; Cuerpos: 2 ; Estructura: Acero inoxidable; Largo: 80 Centímetro; Tensión: 110 Voltio; Tipo de iluminación: Neon;	Unidad	1 Unidad(es)	41083
323	113601	Negatoscopio	Alto: 58 Centímetro; Ancho: 45 Centímetro; Cuerpos: 1 ; Estructura: Acero inoxidable; Grosor: 10 Centímetro; Tensión: 110 a 240; Tipo de iluminación: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	132123
323	100267	Negatoscopio	Alto: 58 Centímetro; Ancho: 80 Centímetro; Cuerpos: 2 ; Estructura: Acero inoxidable; Grosor: 12 Centímetro; Tensión: 110 a 220 Voltio; Tipo de iluminación: Fluorescente; Tubos fluorescentes: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	117164
323	9851	Negatoscopio	Alto: 58 Centímetro; Ancho: 80 Centímetro; Cuerpos: 2 ; Estructura: Metálica; Grosor: 12 Centímetro; Tensión: 110 a 220 Voltio; Tipo de iluminación: Led;	Unidad	1 Unidad(es)	10231
323	9852	Negatoscopio	Ancho: 22.8 Pulgadas; Cuerpos: 2 ; Grosor: 5 Milímetro; Largo: 31.5 Pulgadas; Material: Acero inoxidable; Soportes: 2 ; Tensión: 110 Voltio; Tubos fluorescentes: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	10232
323	101028	Negatoscopio	Ancho: 48 Centímetro; Grosor: 10 Centímetro; Largo: 55 Centímetro; Material: Pantalla plástica y marco de metal; Soportes: 3 ; Tensión: 110 a 115 voltios; Tubos fluorescentes: 2 ; Uso: Análisis de radiografías en odontología;	Unidad	1 Unidad(es)	117968
323	52354	Negatoscopio	Ancho: 20 Centímetro(s); Cantidad de soportes: 2; Con sistema de iluminación: Si; Fuente de poder: Energía eléctrica; Largo: 30 Centímetro(s); Uso: Odontológico;	Unidad	1 Unidad(es)	61659
323	85709	Negatoscopio	Ancho: 43 Centímetro(s); Estructura: Esmaltado; Pantalla: 36 Centímetro(s); Voltaje: 110 a 220;	Unidad	1 Unidad(es)	101412
323	125268	Negatoscopio	Ancho: 56 Centímetro(s); Cuerpos: 2; Grosor: 10 Centímetro(s); Largo: 68 Centímetro(s); Material: Metal; Tubos fluorescentes: 4;	Unidad	1 Unidad(es)	146141
323	111565	Oftalmoscopio directo	Campo de visión: 25 grados; Fuente de funcionamiento: Baterías y energía eléctrica; Incluye: Mango; Tipo de luz: Halógena; Visión óptima: +20 a -20 dioptrías;	Unidad	1 Unidad(es)	129664

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE LA SECRETARÍA
 EJECUTIVA DEL SISTEMA GENERAL DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA
 SOCIAL Y ATENCIÓN PRIMARIA DEL INSTITUTO GUATEMALTECO DE COOPERACIÓN FAMILIAR

 MARÍA DALYS GONZÁLEZ

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
 Y ASISTENCIA SOCIAL
 REPUBLICA DE GUATEMALA, C.A.

COORDINACIÓN GENERAL DE HOSPITALES
 MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
 REPUBLICA DE GUATEMALA
 VICEMINISTERIO DE HOSPITALES



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	135492	Oto-oftalmoscopio	Acoplamiento: Al mango con sistema mecánico de giro; Diseño: Compacto, liviano, una sola pieza; Funcionamiento: Recargable y baterías alcalinas; Iluminador: De garganta; Lámpara: Halógena de luz fría; Lentes de observación: 28 de -36 a +35 dioptrías y números aumentados; Tamaño espéculos reusables: 2, 5, 3, 4, 5 y 9 milímetros; Tipo de sistema: Sellado o hermético;	Unidad	1 Unidad(es)	158088
323	132521	Oto-oftalmoscopio	Acoplamiento: Mango adaptable; Diseño: Compacto y liviano; Funcionamiento: Recargable y baterías alcalinas; Iluminador: Oto-naso-faringe; Incluye: 1 otoscopio y 1 oftalmoscopio con cabezas desmontables; Lámpara: Luz led; Tamaño espéculos óticos: 2, 3, 4 y 5 milímetros;	Unidad	1 Unidad(es)	154559
323	37374	Oto-oftalmoscopio de pared	Acoplamiento: Al mango con sistema mecánico de giro; Contiene: Sensores de encendido y apagado automático; Diseño: Compacto, liviano, una sola pieza; Funcionamiento: Recargable y baterías alcalinas; Iluminador: De garganta; Incluye: 1 cabezal de otoscopio coaxial y 1 oftalmoscopio coaxial ambos de 3.5v.; Lámpara: Luz led; Lentes de observación: 28 de -36 a +35 dioptrías y números aumentados; Tamaño espéculos reusables: 2, 5, 3, 4, 5 y 9 milímetros; Tipo de sistema: Sellado o hermético;	Unidad	1 Unidad(es)	41128
323	66400	Otorrinolaringoscopia	Ancho: Universal; Clase: Médico; Material: Metal; Uso: Evaluar oído, nariz y garganta;	Unidad	1 Unidad(es)	79781
323	75575	Otoscopio	Ancho: Universal; Clase: Médico; Material: Metal/plástico; Uso: Examinar el conducto auditivo;	Unidad	1 Unidad(es)	89636
323	52349	Otoscopio con mango recargable	Ancho: Universal; Clase: Médico; Contiene: Base para recarga eléctrica; Material: Metal/plástico; Uso: Examinar el conducto auditivo;	Unidad	1 Unidad(es)	61653
323	52352	Oxímetro de dedo	Contiene: Pantalla oled, que despliegue spO2 y frecuencia de pulso, barra de pulso y pletismográfica, apagado automático e indicador de batería baja; Duración de batería: 24 a 30 Hora; Paciente: Adulto/pediátrico; Tipo: Pinza;	Unidad	1 Unidad(es)	61655
323	81207	Oxímetro de dedo	Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno e intensidad de pulso; Fuente de alimentación: Batería aaa; Pantalla: Lcd; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	95935
323	81212	Oxímetro de pulso	Alarma: Audibles y visuales; Alimentación: 100 a 230 Voltio; Despliegue digital: Monitoreo de saturación de oxígeno y del rango de medición del pulso; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Paciente: Adulto/pediátrico/neonatal; Pantalla: Lcd; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	95940
323	56467	Oxímetro de pulso	Alarma: Audibles y visuales; Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno en sangre e intensidad de pulso; Duración de batería: 40 Hora; Paciente: Adulto/pediátrico; Pantalla: Lcd; Uso: Monitorear el nivel de saturación en la sangre;	Unidad	1 Unidad(es)	66857
323	73081	Oxímetro de pulso	Alarma: Audibles y visuales; Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno, pletismografía y frecuencia cardíaca; Funcionamiento: Batería; Pantalla: Lcd; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	86840
323	128772	Oxímetro de pulso	Alarma: Audibles y visuales; Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno (valor de spo2) e intensidad de pulso; Funcionamiento: Batería; Pantalla: Oled; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	150237
323	37722	Oxímetro de pulso	Alarma: De apnea volumen y saturación; Duración mínima de batería: 100 Hora; Interfase: Oxígeno-paciente; Memoria mínima: 72 Hora; Pantalla: Digital; Sensor: Infrarojo articulado reusable;	Unidad	1 Unidad(es)	41580
323	35188	Oxímetro de pulso	Alarma: De apnea volumen y saturación; Duración mínima de batería: 36 Hora; Interfase: Oxígeno-paciente; Memoria mínima: 96 Hora; Paciente: Adulto/pediátrico; Pantalla: Digital; Sensor: Infrarojo articulado reusable;	Unidad	1 Unidad(es)	38571

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	119745	Oxímetro de pulso	Batería interna: Con autonomía de 3 horas; Cable extensor: Para sensor de 1.5 mt; Contiene: Barra de pulso pi y pletismografía, alarmas programables, audibles y visuales alta y baja, teclado plano de membrana, con indicador de batería baja, apagado automático cuando no hay señal, con adaptador ac/dc, con estuche para guardar oxímetro y sensores y con carcasa resistente a la corrosión, golpes y salpicaduras de agua; Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno en sangre e intensidad de pulso; Duración de batería: 40 horas; Funcionamiento: Red eléctrica y batería; Pantalla: Lcd; Sensores: Paciente pediátrico y neonatal; Sensores con cable conector de más de: 1.5 mt; Uso: Monitorear el nivel de saturación en la sangre;	Unidad	1 Unidad(es)	139574
323	110982	Oxímetro de pulso	Contiene: Barra de pulso pi y pletismografía, alarmas programables, audibles y visuales alta y baja, teclado plano de membrana, con indicador de batería baja, apagado automático cuando no hay señal, con adaptador ac/dc, con estuche para guardar oxímetro y sensores y con carcasa resistente a la corrosión, golpes y salpicaduras de agua; Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno en sangre e intensidad de pulso; Duración de batería: 40 horas; Paciente: Adulto; Uso: Monitorear el nivel de saturación en la sangre;	Unidad	1 Unidad(es)	128941
323	51629	Oxímetro de pulso	Contiene: Barra de pulso pi y pletismografía, alarmas programables, audibles y visuales alta y baja, teclado plano de membrana, con indicador de batería baja, apagado automático cuando no hay señal, con adaptador ac/dc, con estuche para guardar oxímetro y sensores y con carcasa resistente a la corrosión, golpes y salpicaduras de agua; Despliegue digital: Porcentaje de saturación de oxígeno en sangre e intensidad de pulso; Duración de batería: 40 horas; Paciente: Pediátrico; Uso: Monitorear el nivel de saturación en la sangre;	Unidad	1 Unidad(es)	60732
323	124489	Percutor vibrador	Frecuencia: 50-60 hercios; Fuente de alimentación: 120/240 voltios; Incluye: Maletín, cable, aplicadores vibratorio, copa suave y espuma; Motor: 1/40 caballo de fuerza; Tipo: Portátil; Uso: Terapia respiratoria; Velocidad máxima: 50 ciclos por segundo;	Unidad	1 Unidad(es)	145203
323	129816	Percutor vibrador neonatal	Fuente de alimentación: Baterías; Incluye: Aplicadores desechables, aplicador para vibraciones; Tipo: Portátil; Uso: Terapia respiratoria; Velocidad máxima: 40 ciclos por segundo; Voltaje: 1.5 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	151449
323	73712	Perfusor	Alarma: Audible; Batería: Recargable; Clase: Portátil; Compatibilidad: Múltiple; Presión máxima: 5.8 Milímetros de mercurio; Velocidad máxima de infusión: 999.9 Mililitro/hora; Velocidad mínima de infusión: 0.01 Mililitro/hora;	Unidad	1 Unidad(es)	87596
323	44544	Procesadora automática de películas radiográficas	Anti cristalización en intervalos: 20 minutos; Anti oxidación en intervalos: 60 minutos; Capacidad de revelado: 75 películas por hora; Detector de película: Micro sensor; Tanques de relleno: 3; Tensión eléctrica: 110 a 220 Voltio; Tiempo de revelado: 90 a 167 Segundo;	Unidad	1 Unidad(es)	51314
323	51631	Procesadora de rayos x	Alimentación: 115 Voltio; Capacidad del tanque de líquido: 10 Galón; Tamaño de la película: 4 x 4 pulgadas; Velocidad de procesamiento: 5 a 12 minutos;	Unidad	1 Unidad(es)	60736
323	51630	Procesadora de rayos x	Alimentación: 110 Voltio(s); Tamaño de la película ancho: 37 Centímetro(s); Tiempo de proceso: 90 Segundo(s); Tipo: Automática;	Unidad	1 Unidad(es)	60734
323	119626	Procesadora de rayos x	Alimentación: 120 Voltio(s); Capacidad de ancho de la película: 59 Centímetro(s); Tiempo de proceso: 90 Segundo(s); Tipo: Automática;	Unidad	1 Unidad(es)	139448
323	63476	Rayos x portátil	Alimentación: 230 Voltio; Capacidad de almacenamiento de calor: 670 khu; Colimación: Manual; Comunicación: Dicom; Frecuencia: 60 Hercio; Generador de rayos x: 110 a 115 KiloVoltio; Pantalla: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	76381
323	82615	Rayos x portátil	Alimentación: 460 a 480 Voltio; Capacidad de almacenamiento de calor: 200 khu; Colimación: Manual; Comunicación: Dicom; Frecuencia: 60 Hercio; Generador de rayos x: 30 KiloVoltio; Pantalla: Led; Velocidad de rotación: 8000 revoluciones por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	97659

LA INFRASCRITA SECRETARIA DE LA SECRETARIA EJECUTIVA DEL MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL - HACEDORA DEL REGISTRO EN EL REGISTRO NACIONAL DE EMPRESAS FIEL

[Firma manuscrita]

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL
REPÚBLICA DE GUATEMALA, C. A.

COORDINACIÓN GENERAL DE HOSPITALES
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
REPÚBLICA DE GUATEMALA
VICEMINISTERIO DE HOSPITALES

[Firma manuscrita]

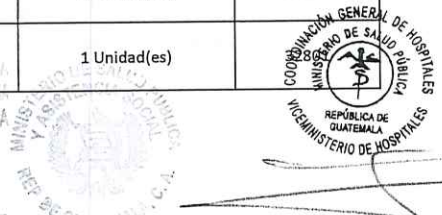
LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	127136	Refrigerador	Alto externo: 198.8 Centímetro; Alto interno: 155.5 Centímetro; Ancho externo: 137 Centímetro; Ancho interno: 129 Centímetro; Compresor: 1/2 hp; Fondo externo: 75 Centímetro; Fondo interno: 62 Centímetro; Material: Acero; Material de puerta: Vidrio; Paredes internas: Aluminio anodizado acrílico con esquinas cóncavas; Parrilla: Cuatro ajustables dentro de cada puerta; Poso interno: Acero inoxidable; Puerta: 2; Requerimiento eléctrico: 115v, 60hz, 10a.; Temperatura: 3 a 5 Grados Celsius; Uso: Almacenamiento medios de cultivo y reactivos;	Unidad	1 Unidad(es)	148329
323	104551	Refrigerador	Material: Acero galvanizado; Medida: 12 Pie Cúbico; Número de puertas: 4; Uso: Conservación de vacunas en cadena de frío;	Unidad	1 Unidad(es)	121957
323	40067	Refrigerador	Material: Acero inoxidable; Medida: 12 Pie Cúbico; Número de puertas: 2; Uso: Conservación de muestras;	Unidad	1 Unidad(es)	44665
323	78751	Refrigerador	Material: Acero inoxidable; Medida: 9 Pie Cúbico; Número de puertas: 2; Uso: Para almacenamiento de vacunas;	Unidad	1 Unidad(es)	93062
323	79698	Refrigerador	Alimentación: Gas propano; Capacidad: 8 Pies(s); Incluye: Cilindro y manguera; Material: Metálico; Número de puertas: 1; Tipo: Vertical; Tipo de bandeja: Legunbrera; Uso: Almacenamiento de vacunas;	Unidad	1 Unidad(es)	94147
323	111955	Refrigerador	Capacidad: 105 Litro(s); Material: Acero inoxidable; Tipo: ice lined; Uso: Conservación de vacunas en cadena de frío;	Unidad	1 Unidad(es)	130143
323	122349	Refrigerador	Material: Acero inoxidable; Medida: 9 Pie Cúbico(s); Número de puertas: 1; Uso: Para almacenamiento de vacunas;	Unidad	1 Unidad(es)	142617
323	124491	Refrigerador de laboratorio	Cámara interior: Acero inoxidable; Capacidad: 326 Litro; Frecuencia: 60 Hertzio; Incluye: Sistema de alarma; Puertas: 1; Rango de temperatura: 2 a 10 grados celsius; Tamaño: 11.5 Pies; Tensión eléctrica: 115 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	145205
323	135922	Refrigerador de laboratorio	Cámara interior: Acero inoxidable; Capacidad: 346 Litro; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: Sistema de alarma; Puertas: 1; Rango de temperatura: +1 a 10°; Tamaño: 12 Pies; Tensión eléctrica: 230 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	158581
323	135653	Refrigerador de laboratorio	Cámara interior: Acero inoxidable; Capacidad: 746 Litro; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: Sistema de alarma, visual y auditiva; Panel de control de temperatura: Digital; Puertas: 1; Rango de temperatura: +1 a 10°; Tamaño: 7 Pies; Tensión eléctrica: 220 a 240 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	158263
323	79618	Refrigerador de laboratorio	Capacidad: 651 Litro; Cámara interior: Pvc; Frecuencia: 60 Hertzio; Puertas: 1; Rango de temperatura: 3 a 5 Grados Celsius; Tamaño: 23 Pies; Tensión eléctrica: 115 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	94051
323	30150	Refrigerador para banco de sangre	Alarma: Por fallo de temperatura; Cajones: 2; Capacidad: 5 Pie Cúbico; Capacidad de bolsas: 50; Corriente: 110 a 220; Graficador de temperatura: Ajustable; Indicador de temperatura: Digital;	Unidad	1 Unidad(es)	32812
323	40130	Refrigerador para banco de sangre	Alarma: De baja y alta temperatura; Alto: 160 centímetros; Ancho: 63 centímetros; Cajones: 4; Capacidad de bolsas: 165; Compresor: 1/4 hp; Controlador: Con microprocesador; Corriente eléctrica: 110 voltios; Graficador de temperatura: Ajustable; Medida de fondo: 63 centímetros;	Unidad	1 Unidad(es)	44755
323	78308	Refrigerador para cadáveres	Alimentación: 220 Voltio; Alto: 2.14 Metro; Ancho: 1 Metro; Capacidad: 2 cuerpos; Corriente: 9.6 Amperio; Frecuencia: 50-60; Material: Acero inoxidable; Mecanismo: Correderas telescópicas embaleradas para soportar marcos de acero inoxidable con jaladeras integradas; Número de charolas: 2; Número de puertas: 2; Profundidad: 2.36 Metro; Rango de temperatura: +2°c a +10°c. temperatura en gavetas de 2°c a 6°c; Tipo de alimentación: Trifásica;	Unidad	1 Unidad(es)	92586
323	120289	Refrigerador para cadáveres	Alimentación: 220 Voltio; Alto: 2.14 Metro; Ancho: 2 Metro; Capacidad: 4 cuerpos; Corriente: 19.2 Amperio; Frecuencia: 50-60; Material: Acero inoxidable; Mecanismo: Correderas telescópicas embaleradas para soportar marcos de acero inoxidable con jaladeras integradas; Número de charolas: 4; Número de puertas: 4; Profundidad: 2.36 Metro; Rango de temperatura: +2°c a +10°c. temperatura en gavetas de 2°c a 6°c;	Unidad	1 Unidad(es)	140209

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	76808	Refrigerador para cadáveres	Alimentación: 220 Voltio; Alto: 2.5 Metro; Ancho: 1.25 Metro; Capacidad: 3 cuerpos; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Mecanismo: Correderas telescópicas embaleradas para soportar marcos de acero inoxidable con jaladeras integradas; Número de charolas: 3; Número de puertas: 3; Profundidad: 1.25 Metro; Rango de temperatura: 0 + 4 grados celsius;	Unidad	1 Unidad(es)	90970
323	123987	Refrigerador para medicamentos	Alimentación: 115 Voltio; Capacidad: 12 Pie Cúbico; Incluye: Pantalla digital; Material: Acero inoxidable; Puertas: 4; Rango de temperatura: 2 a 8 Grados Celsius;	Unidad	1 Unidad(es)	144626
323	103980	Refrigerador para medicamentos	Alimentación: 115 Voltio; Capacidad: 36 Pie Cúbico; Incluye: Panel de control, sensor de alarma y bandeja separadoras; Material: Acero; Puertas: 2; Rango de temperatura: 2 a 14 Grados Celsius;	Unidad	1 Unidad(es)	121269
323	103979	Refrigerador para medicamentos	Alimentación: 120 Voltio; Capacidad: 12 Pie Cúbico; Incluye: Pantalla digital, panel de control, sensor de alarma y compartimientos; Material: Acero inoxidable; Puertas: 4 exteriores y 1 interior; Rango de temperatura: 2 a 8 Grados Celsius;	Unidad	1 Unidad(es)	121268
323	48061	Refrigerador para medicamentos	Alimentación: 120 Voltio; Capacidad: 36 Pie Cúbico; Incluye: Microprocesado, panel de control, sensor de alarma y compartimientos; Material: Acero inoxidable; Puertas: 2; Rango de temperatura: 2 a 8 grados centígrados;	Unidad	1 Unidad(es)	56144
323	125169	Refrigerador para medicamentos	Alimentación: 230 Voltio; Capacidad: 1364 Litro; Ciclo: Descongelación; Estantes: Ajustables; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Incluye: Registrador gráfico y ventiladores; Material: Acero inoxidable; Puertas: 2; Rango de temperatura: +2 a 23;	Unidad	1 Unidad(es)	146018
323	113005	Refrigeradora para banco de sangre	Alto: 2001 Milímetro(s); Ancho: 750 Milímetro(s); Capacidad: 20,2 / 572; Cerradura y llave: Si; Clase: Fijo; Compresor: 0.33 Caballo de Fuerza(s); Forma: Rectangular; Largo: 750 Milímetro(s); Material: Metal; Material de puerta: Vidrio; Pantalla: Digital; Peso: 240 Kilogramos(s); Puerta: Abatible; Refrigerante: Si; Registro: Hasta 7 días; Revestimiento: Con capa antibacteriana; Temperatura: 2 Grados Celsius(s); Temperatura máxima: 10 Grados Celsius(s); Uso: Laboratorio clínico; Voltaje: 220;	Unidad	1 Unidad(es)	131365
323	125170	Refrigeradora para laboratorio	Cámara interior: Acero inoxidable; Charolas: 4; Compresor: 1/2 hp; Deshielo: Automático; Panel de control de temperatura: Grados centígrados; Rango de operación: +2°C a +8°C; Voltaje: 120;	Unidad	1 Unidad(es)	146019
323	113006	Regulador de aire	Conexión de entrada: Acople con rosca de 1/4; Presión de entrada: 0 a 150; Presión de salida: 0 a 125;	Unidad	1 Unidad(es)	131366
323	30172	Regulador de aire medicinal (aire comprimido)	Conexión de entrada: Cga-346; Presión de entrada: 0 a 3000 Libra por Pulgada Cuadrada; Presión de salida: 0 a 200 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	32840
323	54650	Regulador de oxígeno	Conexión de entrada: Cga-540; Presión de entrada: 0 a 3000 Libra por Pulgada Cuadrada; Presión de salida: 0 a 125 Libra por Pulgada Cuadrada;	Unidad	1 Unidad(es)	64428
323	29759	Regulador de oxígeno	Conexión de entrada: Cga-870; Incluye: Válvula reguladora y de escape de presión; Presión de entrada: 0 a 2000 Libra por Pulgada Cuadrada; Presión de salida: 0 a 15 litros por minuto;	Unidad	1 Unidad(es)	32394
323	81263	Regulador de vacío	Aspirador: Con rosca; Tipo de regulación: Directa de 0 a 1000 milímetro; Tipo de succión: Continua; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	95994
323	135958	Regulador de vacío	Aspirador: Con rosca; Tipo de regulación: Directa de 0 a 2800 milímetro; Tipo de succión: Continua; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	158620
323	120926	Regulador de vacío	Aspirador: Con rosca; Tipo de regulación: Directa de 0 a 300; Tipo de succión: Continua; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	140951
323	78756	Regulador de vacío neonatal	Indicador: 0 a 100 Milímetros de mercurio; Tipo: Analógico; Tipo de succión: Continuo e intermitente; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	93067
323	79168	Regulador de vacío neonatal	Indicador: 0 a 100 Milímetros de mercurio; Tipo: Digital; Tipo de succión: Continuo e intermitente; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	93512
323	30137	Regulador de vacío pediátrico	Indicador: 0 a 160 Milímetros de mercurio; Tipo: Analógico; Tipo de succión: Continuo e intermitente; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	32800
323	30138	Regulador de vacío pediátrico	Indicador: 0 a 160 Milímetros de mercurio; Tipo: Digital; Tipo de succión: Continuo e intermitente; Toma: De pared;	Unidad	1 Unidad(es)	

[Handwritten signature]
 COORDINACIÓN GENERAL DE HOSPITALES
 MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
 REPÚBLICA DE GUATEMALA



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	78828	Regulador para tanque de oxígeno	Ancho: 520 Milímetro(s); Material: Metal; Peso: 95 Kilogramos(s); Potencia: 4 a 5 Caballo de Fuerza(s); Tipo: H; Velocidad: 100 - 900 revoluciones por minutos; Voltaje: 220;	Unidad	1 Unidad(es)	93146
323	91081	Respirador	Control para: Permitir regular la presión con exactitud; Flujo inspiratorio: >68 litro/ minuto; Graduado: De 0 a 80 centímetros de h2o; Presión inspiratoria: 5 a 60 Centímetro; Resistencia respiratoria: -0.5 a -5 centímetros de h2o; Uso: Intermitente respiración de presión positiva (ippb);	Unidad	1 Unidad(es)	107493
323	130708	Saturador de oxígeno	Con cable y extensiones: Si; Sistema: Digital; Tipo: Portátil;	Unidad	1 Unidad(es)	152482
323	122283	Secador estéril	Alto: 2.18 Metro; Ancho: 1.18 Metro; Bandejas: 9 ; Compartimientos: 2 ; Contiene: 2 puertas de vidrio, panel de control con pantalla lcd e indicador de temperatura, colgador para endoscopios, bandeja de goteo extraíble, cerradura de seguridad, filtro; Material: Aluminio; Profundidad: 0.52 Metro; Uso: Secado de tubos corrugados de anestesia, conectores, mascarillas para terapia respiratoria, circuitos de anestesia, instrumentos quirúrgicos; Voltaje: 110 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	142542
323	121193	Set de equipo de diagnóstico	Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Cabezales de oftalmoscopio y otoscopio, mango, estuche, espéculos y baterías recargables; Tensión: 120 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	141273
323	74447	Set de equipo de diagnóstico	Incluye: Cabezales de oftalmoscopio y otoscopio, mango, estuche, anillo conversor y transformador, baterías; Material: Metal y plástico de alta resistencia; Tensión: 3 Voltio; Tipo de baterías: Aa;	Unidad	1 Unidad(es)	88430
323	52374	Set de equipo de diagnóstico	Incluye: Cabezales de oftalmoscopio y otoscopio, mango, estuche, anillo conversor y transformador, baterías; Material: Metal y plástico de alta resistencia; Tensión: 3.5 Voltio; Tipo de baterías: C;	Unidad	1 Unidad(es)	61677
323	135347	Set de equipo de diagnóstico	Incluye: Cabezales otoscopio, otoscopio coaxial, con luz led grado medico con reostato , mango, estuche, y baterías recargable; Material: Metal y plástico de alta resistencia; Tensión: 3.5 Voltio; Tipo de baterías: C;	Unidad	1 Unidad(es)	157928
323	113811	Silla de baño	Ajustable: Si; Brazo: Abatible; Capacidad: 200 Libra(s); Clase: Portátil; Material: Acero inoxidable; Pieceras: Retráctiles; Uso: Hospitalario;	Unidad	1 Unidad(es)	132423
323	60049	Silla de baño	Ajustable: Si; Brazo: Abatible; Capacidad: 200 Libra(s); Clase: Portátil; Material: Aluminio; Pieceras: Retráctiles; Uso: Hospitalario;	Unidad	1 Unidad(es)	71389
323	94161	Silla de procedimiento	Acabado: Alcochonado, ergonómico, lavable y libre de costuras; Alimentación: 110 voltios; Brazo: Cóncavo radial; Control: Encendido/apagado por medio de pedal y manual, para distintas posiciones; Estructura: Metálica de 3 cuerpos (respaldo, sillón y apoyo pie);	Unidad	1 Unidad(es)	110742
323	134488	Silla de ruedas	Capacidad: 100 Libra; Estructura: Acero; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Cuero sintético;	Unidad	1 Unidad(es)	156912
323	131012	Silla de ruedas	Capacidad: 100 Libra; Estructura: Acero inoxidable; Incluye: Apoya brazos, pieceras, apoya pierna, apoya cabeza, cinturón pélvico y pectoral; Material de asiento y respaldo: Cuerina impermeable; Paciente: Pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	152821
323	101569	Silla de ruedas	Capacidad: 100 Libra; Estructura: Acero inoxidable; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Cuerina impermeable; Paciente: Pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	118595
323	49231	Silla de ruedas	Capacidad: 100 Libra; Estructura: Metal; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Cuero sintético; Paciente: Pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	57669
323	5209	Silla de ruedas	Capacidad: 100 Libra; Estructura: Metálica; Incluye: Pieceras y brazos ajustables, abatibles, desmontables, protector cervical, cinturón; Material de asiento y respaldo: Algodón con recubrimiento de nylon acochonado;	Unidad	1 Unidad(es)	5429
323	5208	Silla de ruedas	Capacidad: 125 Kilogramos; Contiene: Descansa brazos desmontable, puños de empuje incorporados, con palanca de freno para las ruedas traseras, descansa pies abatibles, con atril porta suero tipo telescópico, ruedas delanteras: giratorias, macizas, antipeluz, ruedas traseras: fijas laterales, macizas, freno de palanca mano, rueda trasera con un aro paralelo para movilizar la silla; Estructura: Metálica; Paciente: Adulto; Ruedas: Hule compacto; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	5428

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	45002	Silla de ruedas	Capacidad: 160 Kilogramos; Estructura: Acero cromado; Incluye: Apoya pies y brazos, ruedas y pantorrillas; Material de asiento y respaldo: Vinilo (cuerina); Paciente: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	51914
323	57141	Silla de ruedas	Capacidad: 200 Kilogramos; Estructura: Metal; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Tela nylon; Paciente: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	67745
323	109034	Silla de ruedas	Capacidad: 200 Libra; Estructura: Metálica con acabado de acero inoxidable; Materia de asiento y respaldo: Vinil acolchonado; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	126742
323	44476	Silla de ruedas	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Metal; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Cuerina enguatada;	Unidad	1 Unidad(es)	51240
323	76497	Silla de ruedas	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Metal cromado; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Tela acolchonada; Paciente: Adulto; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	90629
323	119035	Silla de ruedas	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Metálica con acabado de acero inoxidable; Incluye: Apoya pies y brazos; Material de asiento y respaldo: Impermeable acolchonado; Paciente: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	138780
323	76019	Silla de ruedas	Capacidad: 70 Libra; Estructura: Metal; Incluye: Apoya pies y brazos, cojín y cinturón; Material de asiento y respaldo: Plástico; Paciente: Pediátrico;	Unidad	1 Unidad(es)	90118
323	120010	Silla de ruedas	Capacidad: 200 Libra(s); Material: Acero cromado; Paciente: Niño;	Unidad	1 Unidad(es)	139896
323	102236	Silla de ruedas	Capacidad: 250 lb; Color: Gris y negro; Material: Aluminio; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	119308
323	49384	Silla de ruedas	Capacidad: 250 lb; Color: Gris y negro; Material: Aluminio; Uso: Niño;	Unidad	1 Unidad(es)	57859
323	82804	Silla de ruedas	Capacidad: 250 Libra(s); Material: Acero inoxidable; Material de asiento: Cuerina; Material de respaldo: Cuerina; Pieceras y coders: Abatibles;	Unidad	1 Unidad(es)	97880
323	119168	Silla de ruedas	Capacidad: 300 Libra(s); Estructura: Metálica con acabado de acero inoxidable; Materia de asiento y respaldo: Vinil acolchonado; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	138929
323	104653	Silla de ruedas para baño	Brazo: Abatible; Capacidad: 200 Libra; Material: Acero inoxidable; Pieceras: Retráctil; Tipo: Ajustable;	Unidad	1 Unidad(es)	122068
323	135316	Silla de ruedas para baño	Brazo: Acolchados; Capacidad: 250; Freno: En ruedas traseras; Material: Aluminio anodizado inoxidable; Respaldo: Removible; Ruedas delanteras: Giratorias; Uso: Adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	157889
323	105157	Silla de ruedas para hemipléjico (hemiplejía)	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Aluminio; Incluye: Pieceras y brazos ajustables, ruedas delanteras infables, deslizadores de asiento de metal con comando y mecanismo de acción manual; Material de asiento y respaldo: Cuerina impermeable; Paciente: Adulto; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	122625
323	127985	Silla de ruedas para hemipléjico (hemiplejía)	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Metal cromado; Incluye: Pieceras, apoyabrazos y apoya cabezas; Material de asiento y respaldo: Cuerina impermeable;	Unidad	1 Unidad(es)	149313
323	128256	Silla de ruedas reclinable cuadriléjica	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Aluminio; Incluye: Pieceras y brazos abatibles, desmontables, ruedas delanteras y traseras infables, deslizadores de asiento, apoya cabeza abatible con respaldo reclinable con rango de movimiento de 90 - 180 grados; Materia de asiento y respaldo: Cuerina impermeable, enguatada y reforzada; Paciente: Adulto; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	149632
323	128257	Silla de ruedas reclinable cuadriléjica	Capacidad: 250 Libra; Estructura: Metal cromado; Incluye: Pieceras y brazos abatibles, desmontables, ruedas delanteras y traseras infables, deslizadores de asiento, apoya cabeza abatible con respaldo reclinable con rango de movimiento de 90 - 180 grados; Material de asiento y respaldo: Cuerina impermeable, enguatada y reforzada; Paciente: Adulto; Tipo: Plegable;	Unidad	1 Unidad(es)	149633
323	124477	Silla de toma de muestra	Acabado: Pintura al horno y acolchonado; Diseño: Apoya brazos de altura ajustable; Material: Metal; Tamaño en posición alta: 74 Centímetro;	Unidad	1 Unidad(es)	145189
323	111574	Silla giratoria para laboratorio	Altura ajustable: 0.5 a 0.8 Metro(s); Diseño: Ergonómico sin apoyabrazos; Material asiento y respaldo: Poliuretano; Patas: 5;	Unidad	1 Unidad(es)	129674
323	119539	Silla para baño	Altura del asiento: 14 Pulgadas; Ancho del asiento: 20 Pulgadas; Asiento: Ajustable; Clase: Portátil; Material: Aluminio; Profundidad del asiento: 12 Pulgadas; Soporte: 350 Libra; Uso: Hospitalario;	Unidad	1 Unidad(es)	

LA INERACION

SEGURIDAD DEL ESTADO Y DEFENSA SOCIAL - INACOFES

[Firma manuscrita]

CARLA SIMONA RAMOS GONZALEZ

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y ASISTENCIA SOCIAL

1395000 GENERAL DE ADMINISTRACION
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
REPUBLICA DE GUATEMALA
VICEMINISTERIO DE HOSPITALES

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	52390	Silla para baño	Asiento: Ajustable; Clase: Desmontable; Material: Acrilonitrilo butadieno estireno (abs); Soporte: 100 Libra; Uso: Hospitalario;	Unidad	1 Unidad(es)	61693
323	52386	Sistema central de monitorización del paciente	Almacenamiento y visualización: Hasta 720 alarmas; Cantidad de monitores: 2 ; Capacidad para conectar monitores: 16 ; Indicador: 32 señales; Pantalla: TFT de alta resolución; Resolución: 1024 x 768 dpi; Visualización: 32 señales y dimensiones ajustables para 16 camas; Visualización de parámetros: Ecg, frecuencia cardíaca, frecuencia respiratoria y medición de segmentos s-t, saturación de oxígeno (spO2), frecuencia de pulso, presión no invasiva (pni) sistólica, media y diastólica, presión invasiva (pi), sistólica, media y diastólica, temperatura 2 canales, capnografía (co2), etco2, insco2, y frecuencia respiratoria, gasto cardíaco, gases en sangre;	Unidad	1 Unidad(es)	61690
323	114009	Sistema de alto flujo nasal	Alimentación: Batería recargable; Incluye: Fluómetro graduado, tubos de respiración calentados, cámara de humidificación, cánula nasal (pequeño, grande y estándar), filtros, manguera para oxígeno medicinal; Tipo: Portátil; Uso: Administración de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	132668
323	122531	Sistema de alto flujo nasal	Incluye: Cánula nasal, humidificador, tubo de traqueostomía, tubo respiratorio calentado, cámara de agua reutilizable; Uso: Administración de oxígeno;	Unidad	1 Unidad(es)	142828
323	123008	Sistema de digitalización radiológica computarizada	Alimentación: 110 a 120 Voltio; Capacidad: 90 placas por hora; Incluye: Software; Sistema de digitalización: Cr; Tamaño de chasis: 14 x 17, 10 x 12, 8 x 10 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	143387
323	49806	Soporte de pedestal para toma de gases medicinales	Contiene: Válvulas de conexión y tubería para gases medicinales; Material: Metal; Número de tomas: 2 ;	Unidad	1 Unidad(es)	58386
323	112268	Soporte de pedestal para toma de gases medicinales	Contiene: Válvulas de conexión y tubería para gases medicinales; Material: Metal; Número de tomas: 4 ;	Unidad	1 Unidad(es)	130510
323	75076	Soporte portátil para toma de gases medicinales	Altura ajustable: 95 a 105 centímetros; Contiene: Cajuela mecánica, slide para frasco, gancho para enrollar manguera, rodos y frenos; Uso: Para conexión de aire, oxígeno y vacío;	Unidad	1 Unidad(es)	89111
323	125267	Succionador para sala de operaciones	Alimentación: 110 Voltio; Contiene: Dos botellas de vidrio; Desplazamiento: 45 lpm; Frecuencia: 60 Hertzio; Incluye: Manguera de succión y pedal; Mecanismo de succión: Pistón sin lubricación; Potencia: 1/7 caballos de fuerza;	Unidad	1 Unidad(es)	146140
323	120324	Succionador para sala de operaciones	Alimentación: 115 Voltio; Contiene: 2 botellas de 2800 ml; Desplazamiento: 34 lpm; Frecuencia: 60 Hertzio; Mecanismo de succión: Continua;	Unidad	1 Unidad(es)	140252
323	132572	Succionador para sala de operaciones	Altura: 700 Milímetro(s); Contiene: Bomba libre de aceite, alta velocidad de flujo, bajo nivel de contaminación, 2500 ml x 2 de capacidad; Fuente de alimentación: 110 vac/60 hz; Grosor: 330 Milímetro(s); Incluye: Cánula de succión para cavidad abdominal, manguera de succión, filtro de aire, fusible, pedal, manual; Largo: 320 Milímetro(s);	Unidad	1 Unidad(es)	154615
323	128116	Termociclador (reciclador térmico de pcr)	Capacidad de muestra: 32 pozos; Precisión de temperatura: +/- 0.25 grados celsius; Rango de temperatura: 4 a 100 Grados Celsius; Uso: Laboratorio; Volumen de reacción: 5 a 30 microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	149460
323	119475	Termociclador (reciclador térmico de pcr)	Capacidad de muestras: Para 48 well de pcr de 0.2 mililitros; Potencia: 110 Voltio; Precisión de temperatura: +/- 5 grados celsius; Rango de control de temperatura: 3-99; Uso: Laboratorio; Volumen de reacción: 10 a 80 Microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	139278
323	61309	Termociclador (reciclador térmico de pcr)	Capacidad de muestras: Para 96 tubos de pcr de 0.2 mililitros; Potencia: 500 Vatio; Precisión de temperatura: +/- 0.25 grados celsius; Rango de control de temperatura: 4-100; Uso: Laboratorio; Volumen de reacción: 2 a 100 Microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	73533
323	90275	Termociclador en tiempo real	Capacidad de muestra: 96 pozos; Memoria ram: 4 Gigabyte; Precisión de temperatura: +/- 0.25 grados celsius; Rango de temperatura: 4 a 100 Grados Celsius; Uso: Laboratorio; Volumen de reacción: 5 a 30 microlitro;	Unidad	1 Unidad(es)	106630
323	132977	Termómetro	Contiene: Sensor de infrarrojo de alta tecnología, diseño	Unidad	1 Unidad(es)	155116

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	81214	Tomógrafo de coherencia óptica	Campo de visión: 36 x 30 grados; Control de fijación: -20 a + 20 dioptrías; Disco duro: 1 Terabyte; Memoria: 16 Gigabyte; Profundidad de escaneo: 2 Milímetro; Resolución: 1280 x 1024 píxeles; Resolución axial: 5 micrómetros en tejido; Velocidad de escaneo: 27,000 escaneos/segundo;	Unidad	1 Unidad(es)	95942
323	110519	Tomógrafo de coherencia óptica	Campo de visión: 36 x 30 grados; Control de fijación: -20 a + 20 dioptrías; Disco duro: 1 Terabyte; Memoria: 16 Gigabyte; Profundidad de escaneo: 2 Milímetro; Resolución: 1280 x 1024 píxeles; Resolución axial: 5 micrómetros en tejido; Velocidad de escaneo: 70,000 escaneos/segundo;	Unidad	1 Unidad(es)	128381
323	131243	Tomógrafo de impedancia eléctrica	Frecuencia de trama: 40 a 60 Hercio; Incluye: Cinturón de electrodos reusable; Número de electrodos: 16; Potencia: 125 Vatio; Resolución: 1440 x 900 píxeles; Uso: Monitorización de ventilación pulmonar; Voltaje: 100 a 240 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	153093
323	81738	Tomógrafo maxilofacial panorámico	Ajuste: 60 a 90 kv; Alimentación eléctrica: 230/240 v~ 60hz; Brazo de extensión: Para cefalometría integrado; Comunicación: Dicom 3.0; Incluye: Soporte y fijador; Sensor: Ccd con fibra óptica; Tipo: Digital; Transformador: Alta tensión, incorporados con el tubo de rayos x; Tubo rayos x: Ánodo fijo y punto focal;	Unidad	1 Unidad(es)	96628
323	124137	Tomógrafo multicorte	Ajuste: 100 a 135 KiloVoltio; Alimentación eléctrica: 480 Voltio; Comunicación: Dicom 3.0; Cortes: 64; Detector: De estado sólido de 64 líneas; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Mesa gantry y estación de trabajo; Tipo: Digital; Tubo rayos x: 5 millones unidades de calor;	Unidad	1 Unidad(es)	144792
323	85471	Tomógrafo multicorte	Ajuste: 70 a 140 kilovoltios; Alimentación eléctrica: 380/400 voltios; Comunicación: Dicom 3.0; Cortes: 16; Detector: De estado sólido de 16 líneas; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Soporte y fijador; Sensor: Ccd con fibra óptica; Tipo: Digital; Tubo rayos x: 3,5 millones de unidades de calor;	Unidad	1 Unidad(es)	101135
323	98636	Tomógrafo multicorte	Ajuste: 70 a 150 KiloVoltio; Alimentación eléctrica: 380 a 400 Voltio; Comunicación: Dicom 3.0; Cortes: 16; Detector: De estado sólido de 16 líneas; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Soporte y fijador de paciente a mesa; Tipo: Digital; Tubo rayos x: 3,5 millones de unidades de calor;	Unidad	1 Unidad(es)	115415
323	114523	Tomógrafo multicorte	Ajuste: 70 a 150 KiloVoltio; Alimentación eléctrica: 380 a 400 Voltio; Comunicación: Dicom 3.0; Cortes: 32; Detector: De estado sólido de 16 líneas; Frecuencia: 60 Hercio; Incluye: Soporte y fijador; Sensor: Ccd con fibra óptica; Tipo: Digital; Tubo rayos x: 3,5 millones de unidades de calor;	Unidad	1 Unidad(es)	133264
323	110852	Tomógrafo multicorte	Ajuste: 80 a 140 KiloVoltio; Alimentación eléctrica: 400 Voltio; Comunicación: Dicom usb; Cortes: 64; Detector: 64 líneas; Tipo: Digital; Tubo rayos x: 7 millones de unidades de calor;	Unidad	1 Unidad(es)	128783
323	135538	Ultrasonido	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Almacenamiento: 32 cuadros; CineLoop: 829 frames; Conector de sonda: 3; Escala de grises: 256; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Modos de visualización: B, b + b, b + m, m, 4b, doppler color, pulsado y espectral; Monitor: Svga a colores; Profundidad de escaneo: 240 Milímetro; Puertos: Pal-d, salida de video, usb, hdmi y dicom; Software: Obstétrico, ginecológico, abdominal, pequeñas partes, vascular periférico, cardiológico, urológico, radiología pediátrica, musculoesqueletico, cerebro vascular; Tipo: Estacionario; Transductores: Convexo, endocavitario, función lineal, sectorial y volumétrico convexo;	Unidad	1 Unidad(es)	158136
323	79404	Ultrasonido	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Almacenamiento: 32 cuadros; Escala de grises: 256; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Modos de visualización: B, b + b, b + m, m, 4b, doppler color, pulsado y espectral; Monitor: Lcd de 21.5 pulgadas; Profundidad de escaneo: 240 Milímetro; Puertos: Pal-d, salida de video, usb, hdmi y dicom; Tipo: Estacionario; Transductores: Convexo, endocavitario, función lineal, sectorial y volumétrico convexo;	Unidad	1 Unidad(es)	93769
323	52347	Ultrasonido	Alimentación: 110 a 120 Voltio; Almacenamiento: 1 Terabyte; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Modos de visualización: Doppler color de potencia; Puertos: Aví, hdmi; Tipo de monitor: Táctil; Transductores: Lineal ecocardiografía pediátrica y de adultos;	Unidad	1 Unidad(es)	61652

LA INFRASCRITA SECRETARÍA DE LA SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y ASISTENCIA SOCIAL DE GUATEMALA

[Firma manuscrita]

COORDINADORA GENERAL DE HOSPITALES



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

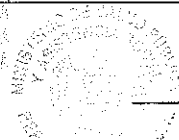
323	36736	Ultrasonido	Alimentación: 110 v 60 hz; Capacidad de almacenamiento: 10,000 imagenes en formato jpg; Conexión: Impresora y vídeo; Frecuencias: 5 ; Pantalla: Lcd; Profundidad de escaneo: De 120mm hasta 320mm; Software: Básico; Transductores: Abdominal convexo, lineal y vaginal convexo; Uso: Gineco-obstetras;	Unidad	1 Unidad(es)	40395
323	39878	Ultrasonido	Alimentación: 130 a 240 Voltio; Almacenamiento: 32 cuadros; CineLoop: 829 frames; Conector de sonda: 3; Escala de grises: 256; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Modos de visualización: B, b + b, b + m, m, 4b, doppler pulsado, cfm/doppler color, hd-flow; Monitor: Lcd de 17 pulgadas, montado en brazo articulado; Profundidad de escaneo: 580 Milímetro; Puertos: Pal-d, salida de video y usb; Resolución: Alta; Software: Obstétrico, ginecológico, abdominal, pequeñas partes, vascular periférico, cardiológico; Tipo: Estacionario; Transductores: Convexo y endocavitario;	Unidad	1 Unidad(es)	44390
323	41145	Ultrasonido	Alimentación: 130v-130v/240v; Almacenamiento: 32 cuadros dicom networking; CineLoop: 829 frames; Conector de sonda: 3; Escala de grises: 256; Frecuencia: 50/60hz; Modos de visualización: B, b + b, b + m, m, 4b; Monitor: Lcd de 17 pulgadas, montado en brazo articulado; Profundidad de escaneo: 580 Milímetro; Puertos: Pal-d, salida de video y usb; Resolución: Alta; Software: Obstétrico, ginecológico, abdominal, pequeñas partes, vascular periférico, cardiológico; Tipo: Estacionario; Transductores: Abdominal, c5-2mhz; lineal, i12-4mhz y endocavitario, c9-4vmhz;	Unidad	1 Unidad(es)	46174
323	52369	Ultrasonido	Alimentación: 220 a 240 Voltio; Almacenamiento: 320 Gigabyte; CineLoop: 300 frames; Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Modos de visualización: Modo b, m a color, dirpower, doppler continuo, doppler pulsado, free xros m, cm, tvl, tei, tvd, tvm, 3d y 4d; Monitor: Lcd de 17 pulgadas; Puertos de entrada: Transductores, usb , s-video, vga, rgb, sdi, ethernet, video printer, paralelo, entrada de encendido, encendido auxiliar, serie, micrófono; Software: Abdomen, cardiología, ginecología, obstetricia, vascular, urología, pediatría y órganos pequeños; Tipo: Equipo móvil;	Unidad	1 Unidad(es)	61671
323	52375	Ultrasonido	Alimentación: 220 a 240 voltios; Almacenamiento: 32,346 cuadros; CineLoop: 829 frames; Conector de sonda: 4 ; Escala de grises: 256 ; Frecuencia: 50 a 60 hercios; Modos de visualización: Modo b, m a color, doppler a color, direccional, continuo, tisular, 3d, 4d y eco estrés; Monitor: Led; Profundidad de escaneo: 580 Milímetro; Puertos de entrada: Usb, cd/dvd-rom; Software: Abdomen, obstreticia, ginecología, cardiología, órganos pequeños, urología, vascular, pediatría, medicina de urgencias y nervio; Tipo: Equipo móvil; Transductores: Convexo, lineal, sectorial, volumetrico 4d;	Unidad	1 Unidad(es)	61679
323	71500	Ultrasonido portátil	Alimentación: 110 Voltio; Conector de sonda: 2 ; Escala de grises: 256 ; Incluye: Impresora; Modos de visualización: B, 2b y 4b, m y b / m, doppler pulsado, imágenes armónicas de tejidos, dpi, ecg, trapezoidal y μ -scan; Monitor: Lcd; Profundidad de escaneo: 260 Milímetro; Tipo de teclado: Iluminado; Transductores: Endovaginal y lineal; Zoom: Hasta 4x;	Unidad	1 Unidad(es)	85143
323	14887	Ultrasonido portátil	Alimentación: 120 Voltio; Conector de sonda: 2 ; Escala de grises: 256 ; Incluye: Monitor, grabadora y vídeo impresora; Modos de visualización: B, m, m y 2d, thl, doppler color con 3d digital, pw, cw, doppler color para flujo hemodinámico en tiempo real, cfn, power doppler direccional, dúplex simultáneo 2d y doppler, modo tripie de 2d, doppler y doppler color para visualizar flujo en tiempo real, 2d dual imagen a color con cineLoop, rwp, dual, myb; Monitor: 15 Pulgadas; Transductores: Convexo, lineal y endocavitario;	Unidad	1 Unidad(es)	15867
323	14883	Ultrasonido portátil	Alimentación: 120 Voltio; Incluye: Monitor, grabadora y vídeo impresora; Modos de visualización: Modo 2d, m, b/m, doppler codificado en color, continuo (cw), pulsado (pw), de potencia, espectral y obtención de imágenes armónicas de los tejidos thi; Monitor: 15 Pulgadas; Transductores: Transvaginal, lineal, endocavitario;	Unidad	1 Unidad(es)	15863

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	14874	Ultrasonido portátil	Alimentación: 130v-130v/240v; Almacenamiento: 32 cuadros; Batería: Recargable de ion litio; CineLoop: 829 frames; Conector de sonda: 2; Escala de grises: 256; Frecuencia: 50/60hz; Modos de visualización: B, b + b, b + m, m, 4b; Monitor: Svga a colores; Profundidad de escaneo: 240 Milímetro; Puertos: Pal-d, salida de video y usb 2.0; Software: Obstétrico, ginecológico, abdominal, pequeñas partes, vascular periférico, cardiológico; Transductores: Convexo, endocavitario, función lineal; Video impresora: Digital blanco y negro;	Unidad	1 Unidad(es)	15854
323	14876	Ultrasonido portátil	Alimentación: 130v-130v/240v; Almacenamiento: 32 cuadros; CineLoop: 829 frames; Conector de sonda: 2; Escala de grises: 256; Frecuencia: 50/60hz; Modos de visualización: B, b + b, b + m, m, 4b; Monitor: Svga; Profundidad de escaneo: 240 Milímetro; Puertos: Pal-d, salida de video y usb 2.0; Software: Obstétrico, ginecológico, abdominal, pequeñas partes, vascular periférico, cardiológico; Transductores: Convexo, lineal y microconvex;	Unidad	1 Unidad(es)	15856
323	113514	Ultrasonido portátil	Escaneo de profundidad: 16 niveles; Generación de reportes: Automática; Identificación de transductores: Automática; Imagen: Armónica; Opción de conexión: Impresora y vídeo; Tipo de teclado: Iluminado; Usb: 2 Gigabyte; Uso: Gineco-obstetras;	Unidad	1 Unidad(es)	132003
323	120123	Ultrasonido portátil	Escaneo de profundidad: 16 niveles; Generación de reportes: Automática; Identificación de transductores: Automática; Imagen: Armónica; Opción de conexión: Impresora y vídeo; Tipo de teclado: Iluminado; Uso: Odontológico;	Unidad	1 Unidad(es)	140023
323	78863	Ultrasonido portátil	Cabezal: 1; Frecuencia alta: 3 mhz; Frecuencia baja: 1 mhz; Gel de ultrasonido: 1; Manual de usuario cd: 1; Medida: 10 Centímetro(s); Uso: Terapia pulsada y continua;	Unidad	1 Unidad(es)	93183
323	135270	Ventilador	Alarmas de sistema: Apnea, presión oxígeno, presión de aire, alimentación eléctrica, batería, sensor de oxígeno, mantenimiento, concentración fio2, sistema de enfriamiento, presión de las vías aéreas; Calibración: Automática; Incluye: Compresor de aire médico, 1 manguera de alimentación de oxígeno, 1 tubo para alimentación de aire, 1 celda de oxígeno, 1 transductor de flujo, 1 kit de nebulización, 1 circuito de paciente en silicona, 1 filtro antibacteriano, 1 cable de alimentación, 1 manual de usuario; Monitor: Tft; Pacientes: Adultos, pediátricos y neonatales; Rango de frecuencia ventilatoria: 5 rpm a 150 rpm; Respaldo de batería interna: 1 Hora; Tipo de circuito de paciente: Doble manguera abierto;	Unidad	1 Unidad(es)	157815
323	121338	Ventilador	Alarmas de sistema: Apnea, presión oxígeno, presión de aire, alimentación eléctrica, batería, sensor de oxígeno, mantenimiento, concentración fio2, sistema de enfriamiento, presión de las vías aéreas; Contiene: 4 ruedas, repisa superior para colocación de ventilador y soporte para el humidificador; Frecuencia respiratoria: De 5 rpm a 80 rpm; Incluye: 1 nebulizador de fármacos, 1 filtro anti-polvo aspiratorio, 1 filtro anti-polen aspiratorio, 1 filtro antibacteriano, 1 kit de nebulización, 1 circuito de paciente, 1 sensor de flujo espiratorio, 1 sensor de oxígeno, 1 tubo o manguera para alimentación de oxígeno, 1 cable de alimentación, batería extraíbles, manual de usuario; Modos de ventilación: Cpap, vc/vac, simv, bilevel s, bilevel st, pcv, apcv, psv, ps(tv); Monitor: Tft; Pacientes: Adultos y pediátricos; Respaldo de batería interna: 10 Hora; Sensores: De oxígeno electro-químico y de flujo por vibración magnética;	Unidad	1 Unidad(es)	141445
323	121340	Ventilador	Funciones de monitoreo: Volumen, presión, flujo y tiempo; Incluye: Compresor interno, pedestal, base humidificadora con cascada; Modos de ventilación invasiva: A/csimv, cpap/psv, prvc, tcpl; Modos de ventilación no invasiva: (nppv): a/c, simv, cpap/psv, prvc, tcpl; Pacientes: Pediátricos y neonatales; Pantalla: Táctil de 12 pulgadas; Requerimiento eléctrico: 120 voltios, 60 hercios;	Unidad	1 Unidad(es)	141447
323	125382	Ventilador	Accesorios: Si; Alarmas: Sonoras y visuales; Monitor: Parámetros ventilatorios; Paciente: Adulto; Rodos: 4; Sistema de control: Volumen y presión; Tipo: De transporte; Uso: Asistencia respiratoria; Ventilación: Reserva y suspendida;	Unidad	1 Unidad(es)	14626

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA PRESENTE
 CONFORMA A LA LEY DE ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA
 Y A LA LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

[Handwritten signature]



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

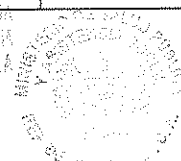
323	120127	Ventilador	Accesorios: Sí; Alarmas: Sonoras y visuales; Monitor: Parámetros ventilatorios; Paciente: Neonato; Rodos: 4; Sistema de control: Volumen y presión; Tipo: De transporte; Uso: Asistencia respiratoria; Ventilación: Reserva y suspendida;	Unidad	1 Unidad(es)	140027
323	135366	Ventilador	Accesorios: Sí; Alarmas: Sonoras y visuales; Monitor: Parámetros ventilatorios; Paciente: Pediátrico; Rodos: 4; Sistema de control: Volumen y presión; Tipo: De transporte; Uso: Asistencia respiratoria; Ventilación: Reserva y suspendida;	Unidad	1 Unidad(es)	157947
323	133311	Ventilador	Accesorios: Sí; Alarmas: Sonoras y visuales; Monitor: Parámetros ventilatorios; Paciente: Uso múltiple; Rodos: 4; Sistema de control: Volumen y presión; Tipo: De transporte; Uso: Asistencia respiratoria; Ventilación: Reserva y suspendida;	Unidad	1 Unidad(es)	155518
323	102331	Ventilador alta frecuencia pediátrico/neonatal	Accesorios: Pedestal, mangueras, circuitos, sensores, válvulas; Frecuencia: 60 Hertzio; Funciones de monitoreo: Volumen, presión, frecuencia y tiempo; Mezclador de aire co2: Integrado; Modo de ventilación: Irmv, simv, cpap y hfo; Monitor de co2: Transcutáneo; Pantalla: Táctil de 16 pulgadas; Voltaje: 110 Voltio;	Unidad	1 Unidad(es)	119408
323	113178	Ventilador convencional y alta frecuencia pediátrico/neonatal	Alimentación: 110 a 120 voltios; Frecuencia: 50 a 60 hertzios; Incluye: Pausa de oscilación, maniobras de reclutamiento alveolar, nebulización, mediciones de presión pulmonar, respiración manual, disparador de flujo/volumen; Modos de ventilación: Volumen y presión; Pantalla: 14.4 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	131585
323	119897	Ventilador de anestesia	Contiene: Batería, alarma, válvula activa peep; Modos de ventilación: Simv, smmv; Paciente: Pediátrico y adulto; Pantalla: Táctil de 10.4 pulgadas; Tensión: 11 a 240 Voltio; Tipo de medición: Volumen de oxígeno, volumen de marea, presión;	Unidad	1 Unidad(es)	139756
323	119644	Ventilador pulmonar	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Frecuencia: 47 a 63 Hertzio; Funciones de monitoreo: Presión, flujo, volumen, ventilación; Incluye: Monitor y batería; Modos de ventilación: Invasivos, no invasivos, volumen controlado (v-cmv, v-simv), presión controlada (p-cmv, p-sim-v, ps), presión controlada volumen objetivo (prvc-cmv, prvc-simv, vs), dos niveles de peep (spa equivalente a aprv y bilevel), ventilación espontánea (cpap+ps, cpap+vs, spap y ncpap+ (con neo)); Pacientes: Adultos, pediátricos y neonatales; Pantalla: Táctil de 12.1 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	139469
323	125242	Ventilador pulmonar	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Funciones de monitoreo: Volumen, presión, flujo y tiempo; Incluye: Manguera de aire, batería recargable y brazo articulado; Modos de ventilación invasiva: A/csivm, cpap/psv, prvc, tcpl; Modos de ventilación no invasiva: A/c, simv, cpap/psv, prvc, tcpl; Pacientes: Adultos, pediátricos y neonatales; Pantalla: Lcd de 12 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	146112
323	125860	Ventilador pulmonar	Alimentación: 100 a 240 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Funciones de monitoreo: Volumen, presión y flujo; Incluye: Monitor, humidificadora, batería y circuito reusable; Modos de ventilación invasiva: V-a/c, p-a/c, v-simv, p-simv; Modos de ventilación no invasiva: Aprv, prvc, vni; Pacientes: Adultos, pediátricos y neonatales; Pantalla: Táctil de 12.1 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	146838
323	128750	Ventilador pulmonar	Alimentación: 120 a 220 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Funciones de monitoreo: Volumen, presión y flujo; Incluye: Pedestal con rodos, brazo articulado, manguera de oxígeno, sensor de saturación de oxígeno, kit de válvulas exhalación e inspiración, filtro para bacterias y circuitos descartables; Modos de ventilación invasiva: V-ac, p-ac, v-smiv, p-smiv, aprv, prvc, prvc-simv; Modos de ventilación no invasiva: Cpap, cpap+psv, duo-level; Pacientes: Adultos y pediátricos; Pantalla: Lcd táctil de 12.1 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	150213
323	135072	Ventilador pulmonar	Alimentación: 120 Voltio; Frecuencia: 60 Hertzio; Funciones de monitoreo: Volumen, presión, flujo y tiempo; Incluye: Compresor, turbina, pedestal, base humidificadora con cascada, brazo articulado, manguera de aire, batería recargable y ventilador; Modo de ventilación invasiva: A/simv, cpap/psv, prvc, tcpl; Modo de ventilación no invasiva: A/c, simv, cpap/psv, prvc, tcpl; Paciente: Pediátrico/neonatal; Pantalla: 15.6 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	157590

LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	101321	Ventilador pulmonar	Alimentación: 120 Voltio; Frecuencia: 60 Hertzio; Incluye: Circuitos descartables, filtros virales, trampas de agua, intercambiadores de calor y humedad, máscaras para ventilación no invasiva (s, m y l), pulmón de prueba, manguera para alta presión de oxígeno y aire comprimido, brazo soporte para circuito de paciente, humidificador activo, cámara para humidificador adulto-pediátrico, batería recargable; Modos de ventilación: Invasivos, no invasivos, ventilación mandatoria asistida controlada (cmv), ventilación mandatoria intermitente sincronizada (simv) y ventilación espontánea (cpap + ps, cpap + vs, spap, ncpap+); Pacientes: Adultos y pediátricos; Tipo de pantalla: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	118298
323	130116	Ventilador pulmonar no invasivo	Alimentación: 100 a 220 Voltio; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Funciones de monitoreo: Volumen, presión y flujo; Incluye: Atril, circuito con cascada, cánula de alto flujo, mascarilla con válvula de exhalación, kit de oximetría y cables calefactores; Modos de ventilación: Hfnc, cpap, bipap; Pacientes: Adultos y pediátricos; Pantalla: Táctil de 5 pulgadas;	Unidad	1 Unidad(es)	151786
323	111311	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Incluye: Monitor y hojas de laringoscopio; Número de hojas: Macintosh 2 y miller 1; Pantalla: 7.5 pulgadas; Tipo: Pedestal; Tipo de batería: Litio recargable; Tipo de hoja: Descartable;	Unidad	1 Unidad(es)	129329
323	101323	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Incluye: Monitor y módulo electrónico; Número de hojas: Macintosh 2,3,4, miller 0,1 y curva en d; Pantalla: 7 Pulgadas; Tipo: Pedestal; Tipo de batería: Recargable;	Unidad	1 Unidad(es)	118300
323	120539	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Número de hojas: Macintosh 1, 2, miller 1; Pantalla: 7 Pulgadas; Tipo de batería: Recargable; Tipo de hojas: Reutilizable;	Unidad	1 Unidad(es)	140504
323	131037	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Número de hojas: Macintosh 2, 3, miller 1; Pantalla: 7 Pulgadas; Tipo de batería: Recargable; Tipo de hojas: Reutilizable;	Unidad	1 Unidad(es)	152847
323	94049	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Número de hojas: Macintosh 3, 4; Pantalla: 2.5 Pulgadas; Tipo de hojas: Descartable;	Unidad	1 Unidad(es)	110626
323	119487	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Número de hojas: 3 con canal y 3 estándar; Pantalla: 2.4 Pulgadas; Tipo de batería: Recargable; Tipo de hojas: Descartable;	Unidad	1 Unidad(es)	139291
323	119503	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Números de hojas: Macintosh 1, 2, 3, 4 y miller 4; Pantalla: 3.5 Pulgadas; Tipo de hojas: Reutilizable;	Unidad	1 Unidad(es)	139310
323	118072	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led; Números de hojas: Macintosh 3 y 4; Pantalla: 2.4 Pulgadas; Tipo de hojas: Descartable;	Unidad	1 Unidad(es)	137584
323	52345	Videolaringoscopio	Iluminación de hojas: Luz led ultravioleta; Incluye: Control para navegar pantalla, regleta eléctrica, carrito y soporte de pantalla; Número de hojas: Macintosh 1,2,3,4 y miller 0; Pantalla: 8 Pulgadas; Tipo de batería: Litio recargable; Tipo de hojas: Reutilizable;	Unidad	1 Unidad(es)	61650
323	119647	Videolaringoscopio portátil	Conexión: Usb; Incluye: Protector de pantalla y batería recargable; Números de hojas: Miller 1, mac 3, 4 y d-blade; Pantalla: 3.5 Pulgadas; Tipo de mango: Estándar; Uso: Pediátrico y adulto;	Unidad	1 Unidad(es)	139472
323	125266	Videolaringoscopio portátil	Conexión: Usb; Incluye: Protector y baterías recargables con base para recarga; Número de hojas: Blade, miller 0, 1 y mac 1, 2; Pantalla: 3.5 Pulgadas; Tipo de mango: Giratorio; Uso: Pediátrico y neonatal;	Unidad	1 Unidad(es)	146138
323	133726	Videolaringoscopio portátil	Conexión: Usb-dc, a/v y mini usb; Contiene: Tarjeta de memoria con adaptador y protector; Incluye: Protector de pantalla y batería recargable; Número de hojas: Miller 0,1 y mac 1,2,3,4; Pantalla: 3.5 Pulgadas; Tipo de mango: Giratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	156036
323	111631	Videonasolaringoscopia	Alimentación: 110 a 240 voltios; Entrada: Usb y hdmi; Frecuencia: 50 a 60 hertzios; Incluye: Tester de estanquidad con pera de aire y manómetro; Monitor: 7 Pulgadas; Sonda: 3.7 milímetro; Tipo de mango: Giratorio;	Unidad	1 Unidad(es)	129736
323	76537	Videonasolaringoscopia	Alimentación: 120 Voltio; Entrada: Usb y hdmi; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Incluye: Conectores y cámara de vídeo; Monitor: 20 Pulgadas; Sonda: 32 Centímetro; Tipo de mango: Fijo;	Unidad	1 Unidad(es)	90678
323	9753	Visualizador de venas	Detección de venas: 10 Milímetro; Frecuencia: 50 a 60 Hertzio; Fuente de alimentación: 110 a 240 Voltio; Incluye: Funda y base rodable con brazo desplegable; Tipo de luz: Infrarroja; Tipo de pantalla: Lcd;	Unidad	1 Unidad(es)	

REPUBLICA DE GUATEMALA
MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA
COORDINACIÓN GENERAL DE HOSPITALES

[Firma manuscrita]



LISTA DE EQUIPO MÉDICO ASOCIADO A LEY DE EMERGENCIA NACIONAL PARA LA ATENCIÓN DE LA PANDEMIA COVID-19

323	77273	Visualizador de venas	Frecuencia: 50 a 60 Hercio; Fuente de alimentación: 5 Voltio; Tipo de luz: Infrarroja;	Unidad	1 Unidad(es)	91464
323	49596	Visualizador de venas neonatal	Fuente de alimentación: 5 Voltio; Tipo de luz: Infrarroja;	Unidad	1 Unidad(es)	58124