

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jutiapa)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón						
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización		Principios de omisión		Resultado final		
C-3-26	URGENCIA PEDIATRICA	Humidificador de ambiente	2	C							
D-1-1	GINECOLOGIA	Otorinolaringo-oftalmoscopio	1	J							
D-1-2	GINECOLOGIA	Esfigmomanómetro de pie	2	J							
D-1-3	GINECOLOGIA	Set de cirugía menor	1	B							
D-1-4	GINECOLOGIA	Set para extraer cuerpos extraños	2	A							
D-1-5	GINECOLOGIA	Set para quitar puntos	4	B							
D-1-6-W	GINECOLOGIA	Set para sutura	3	C							
D-1-7	GINECOLOGIA	Set para sello de agua	1	J							
D-1-8	GINECOLOGIA	Electrocardiógrafo portátil	2	J							
D-1-9	GINECOLOGIA	Carro de extracciones con cajones	2	J							
D-1-10	GINECOLOGIA	Mueble para instrumentos	2	J							
D-1-13	GINECOLOGIA	Neofotoscopio	1	J							
D-1-14	GINECOLOGIA	Esterilizador para instrumentos	1	J							
D-1-15	GINECOLOGIA	Set de larinoscopios	1	J							
D-1-16-A	GINECOLOGIA	Monitor de cama (sensor para adultos)	1	J							
D-1-17-A	GINECOLOGIA	Juego de Ambus (para adultos)	2	J							
D-1-18	GINECOLOGIA	Aparato de Aspiración de flemas	2	J							
D-1-19	GINECOLOGIA	Equipo de aire acondicionado	1	C							
D-1-21	GINECOLOGIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J							
D-1-22	GINECOLOGIA	Equipo de succion continua	1	J							
D-1-25	GINECOLOGIA	Sillas de ruedas	2	A							
D-2-1	OBSTETRICIA	Mesa de partos	1	A							
D-2-2	OBSTETRICIA	Mesa de operaciones	1	A							
D-2-3	OBSTETRICIA	Doppler fetal	1	A							
D-2-4	OBSTETRICIA	Equipo de ultrasonido	1	B							
D-2-5	OBSTETRICIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J							
D-2-6	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para cesárea	3	B							
D-2-7	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para el parto	5	B							
D-2-8	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para examen ginecológico	2	B							
D-2-9	OBSTETRICIA	Mesa de examen ginecológico	2	A							
D-2-10	OBSTETRICIA	Colposcopio	1	B							
D-2-11	OBSTETRICIA	Equipo de culdocentesis	1	A							
D-3-1	NEONATOLOGIA	Incubadora infantil	4	A							
D-3-2	NEONATOLOGIA	Incubadora abierta	1	A							
D-3-3	NEONATOLOGIA	Incubadora transportadora infantil	1	A							
D-3-4	NEONATOLOGIA	Aparato de fototerapia	2	A							
D-3-5	NEONATOLOGIA	Bomba de infusión	2	J							
D-3-6	NEONATOLOGIA	Bilirrubinómetro	1	A							
D-3-7	NEONATOLOGIA	Esfigmomanómetro para recién nacidos	2	C							
D-3-8	NEONATOLOGIA	Estetoscopios para recién nacidos	2	C							
D-3-9	NEONATOLOGIA	Monitor de apnea	1	C							
D-3-10	NEONATOLOGIA	Aspirador de flemas de recién nacidos	1	J							
D-3-11	NEONATOLOGIA	Larinoscopio para recién nacidos	1	J							
D-3-12	NEONATOLOGIA	Bastinetes	2	C							
D-3-13-1	NEONATOLOGIA	Monitor de cama(sensor neonatal)	1	J							
E-1-1-A	CIRUGIA	Mesa de operaciones universal	1	C							
E-1-2	CIRUGIA	Lámpara eléctrica para quirófano	2	A							
E-1-3	CIRUGIA	Unidad electroquirúrgica	1	A							
B-1-4	CIRUGIA	Equipo de succion	2	J							
B-1-5	CIRUGIA	Equipo de aspiración de flemas	2	A							

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jutiapa)

Equipos solicitados			Resultado del estudio de B/D en Guatemala			Resultado de análisis en el Japón		
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	Resultado final	
E-1-6-SU	CIRUGIA	Set de sutura	5	B	2, 3, 4	7		A
E-1-7-T	CIRUGIA	Estirilizador para instrumentos (de mesa)	3	J	Véase el rubro "General"			O
E-1-8	CIRUGIA	Negatoscopio	2	J	Véase el rubro "General"			O
E-1-9	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica móvil con batería de emergencia	3	A	2, 3, 4	7		O
E-1-10	CIRUGIA	Carro para instrumentos	2	A	2, 3, 4			O
E-1-11-X	CIRUGIA	Camilla	2	J	Véase el rubro "General"			O
E-1-12	CIRUGIA	Mueble para instrumentos	2	J	Véase el rubro "General"			
E-1-13	CIRUGIA	Carro de curaciones	5	J	Véase el rubro "General"			
E-2-1-A	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología	2	A	2, 3, 4	7		O
E-2-2	ORTOPEDIA	Mesa de operaciones ortopédicas	1	A	2, 3, 4	7		O
E-2-3-A	ORTOPEDIA	Cama ortopédica con accesorios (para adultos)	6	A	2, 3, 4	7		O
E-2-4	ORTOPEDIA	Mesa para colocar veso	1	A	2, 3, 4			O
E-2-5	ORTOPEDIA	Sierra eléctrica para cortar veso	2	A	2, 3, 4			O
E-2-6	ORTOPEDIA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			O
E-2-7	ORTOPEDIA	Estirilizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			O
E-2-8-X	ORTOPEDIA	Juego de clavos para inmovilizar fracturas	1	C	Véase el rubro "General"	2		
E-2-9	ORTOPEDIA	Trepano eléctrico con accesorios	2	A	2, 3, 4	7		X
E-2-10-X	ORTOPEDIA	Set para inmovilizar columna cervical	1	C				O
E-1-1-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor	5	B	2, 3, 4	7		X
E-1-2-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor	5	B	2, 3, 4	7		O
E-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos	5	B	2, 3, 4	7		O
E-1-4-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para debriidar	5	B	2, 3, 4	7		O
E-1-5-A	QUIROFANO	Set de laparotomia	5	B	2, 3, 4	7		O
E-1-6	QUIROFANO	Equipo de aire acondicionado	2	B	2, 3			O
E-2-1	CENTRAL DE EQUIPOS	Carro de transporte	4	A	2, 3, 4			O
E-2-2	CENTRAL DE EQUIPOS	Gabinete de almacenamiento	1	A	2, 3, 4			O
E-2-3-S	CENTRAL DE EQUIPOS	Estirilizador de alta presión (pequeño)	1	B	1, 2, 3, 4	7		O
E-2-3-M	CENTRAL DE EQUIPOS	Estirilizador de alta presión (mediano)	1	B	1, 3, 4	7		O
E-2-4	CENTRAL DE EQUIPOS	Condicionador para guantes quirúrgicos	1	C	1, 3, 4	7		O
H-1-1	ADMINISTRACION	Ambulancia	1	B	1, 3			X
H-1-2	ADMINISTRACION	Vehículo pick-up para servicio médico	1	B		2		O
H-1-3	ADMINISTRACION	Computadora personal con impresora	2	B		2		X
H-2-1	COCINA	Estufa de 6 hornillas para cocina	1	B				X
H-2-2	COCINA	Refrigerador	1	B				X
H-2-3	COCINA	Licudadora industrial	1	B				X
H-2-5	COCINA	Enfriador de verduras	1	C				X
H-2-7-X	COCINA	Carro de transporte de comidas (en ollas)	2	B				X
H-2-7-Y	COCINA	Carro de transporte de comidas (en platos)	2	B				X
H-3-1	LAVANDERIA	Lavadora / exprimidora	1	C				X
H-3-2	LAVANDERIA	Secador de ropa	1	C				X
H-3-3	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa sucia	2	B				X
H-3-4	LAVANDERIA	Carro pa ra transporte de ropa limpia	2	B				X
H-4-1	MANTENIMIENTO	Set de taladro eléctrico	1	B		5		X
H-4-2	MANTENIMIENTO	Set de llave de tubo	1	B		5		X
H-4-3	MANTENIMIENTO	Set de soldadura eléctrica	1	B		5		X
H-4-4	MANTENIMIENTO	Torno de mesa	2	B		5		X
H-4-5	MANTENIMIENTO	Sierra eléctrica	1	B		5		X
H-4-6	MANTENIMIENTO	Esmeril de doble cabeza	1	B		5		X
H-4-7	MANTENIMIENTO	Set de herramientas mecánicas y eléctricas	1	B		5		X
H-4-8	MANTENIMIENTO	Juego de destornilladores platos y estrillas	1	B		5		X
H-4-9	MANTENIMIENTO		1	B		5		O

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jutiapa)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón				Resultado final	
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B		
H-4-10	MANTENIMIENTO	Juego de llaves cola y corona, milim / pulg.	1	B					x	0
H-4-11	MANTENIMIENTO	Juego de copas milimétricas y pulgadas	1	B					x	0
H-4-12	MANTENIMIENTO	Juego de llaves Allen milim/pulg	1	B					x	0
H-4-13	MANTENIMIENTO	Set de alicates, pinza, bicepsp y tenaza	2	B					x	0
H-4-14	MANTENIMIENTO	Set de llaves ajustables	3	B					x	0
H-4-15	MANTENIMIENTO	Almargana de 3 lbs.	2	B					x	0
H-4-16	MANTENIMIENTO	Multímetro con amperímetro de inducción	1	B					x	0
H-4-18	MANTENIMIENTO	Tomillo de banco								
H-4-20	MANTENIMIENTO	Multítester								
H-4-23	MANTENIMIENTO	Juego para soldadura con paleta								
H-4-27	MANTENIMIENTO	Pinzas								
H-4-29	MANTENIMIENTO	Juego de herramientas (destornillador, alicates, etc.)								
H-4-30	MANTENIMIENTO	Taladro eléctrico								
H-4-31	MANTENIMIENTO	Juego de taladros								
H-4-32	MANTENIMIENTO	Juego de machos de roscar								
H-4-33	MANTENIMIENTO	Manija para machos de roscar								
H-4-35	MANTENIMIENTO	Compresor								
H-4-36	MANTENIMIENTO	Pistola neumática para quitar polvo y virutas								
H-4-37	MANTENIMIENTO	Carrete de cable								
H-4-38	MANTENIMIENTO	Carreta portátil								
J-2	GENERAL	Mueble para instrumentos	7	A						
J-3-L	GENERAL	Equipo de succión (grande)	2	A						
J-3-M	GENERAL	Equipo de succión								
J-3-S	GENERAL	Equipo de succión (pequeño)								
J-4-A	GENERAL	Silla de ruedas, adulto	1	A						
J-5-C	GENERAL	Silla de ruedas, pediátrica								
J-6	GENERAL	Esfigmomanómetro de pie	4	A						
J-7	GENERAL	Otorinolaringo-oftalmoscopio	5	A						
J-8	GENERAL	Lámpara de cuello de ganso	2	A						
J-9-A-C	GENERAL	Juego de laringoscopios (para adultos)	1	A						
J-10-Cv	GENERAL	Juego de laringoscopios (para neonatología)	2	A						
J-11	GENERAL	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	3	A						
J-12	GENERAL	Neofotoscopio	3	A						
J-13-A-C	GENERAL	Esterilizador para instrumentos	6	A						
J-14	GENERAL	Juego de Ambus (para adultos)	3	1A,2B						
J-15-X	GENERAL	Electrocardiografo portátil	2	A						
J-15-Y	GENERAL	Camilla para niños para transporte	4	A						
J-16	GENERAL	Camilla para adultos (reclinable)	2	1A,1B						
J-17	GENERAL	Microscopio binocular	2	B						
J-18	GENERAL	Aparato de succión continua a baja presión	3	A						
J-19	GENERAL	Nebulizador	3	C						
J-20	GENERAL	Monitor de cama (sensor para adultos y niños)	2	B						
		Bomba de infusión								

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jalapa)

Equipos solicitados		Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final		
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
A-1-2	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"			
A-1-3	LABORATORIO CLINICO	Centrifuga para hematocrito	2	1A,1B	1, 3, 4			
A-1-5	LABORATORIO CLINICO	Agitador eléctrico de pipetas	1	B	1, 3, 4			
A-1-7	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador laboratorio	2	A	1, 2, 3, 4			
A-1-11	LABORATORIO CLINICO	Juego de instrumentos de vidrio	1	C	1, 2, 3, 4	2		
A-1-13	LABORATORIO CLINICO	Autoclave horizontal	2	B	1, 2, 3, 4			
A-2-2	LABORATORIO CLINICO	Centrifuga de sobremesa para tubos de ensayo	1	A	1, 3, 4			
A-2-3	LABORATORIO CLINICO	Baño de María con termómetro	1	B	1, 2, 3, 4			
A-2-4	LABORATORIO CLINICO	Tubos de ensayo con portatubos	1	C	1, 2, 3, 4	2		
A-2-6	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"			
A-2-7	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular doble cabeza	1	B	1, 2, 3, 4			
A-2-9	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador de laboratorio	1	C				
A-3-5	LABORATORIO CLINICO	Medidor de pH	1	B		4		
A-3-7	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"			
A-4-3	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Set para extracción de sangre	1	C		2		
A-4-4	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Refrigerador para banco de sangre	1	C				
A-4-5	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Báscula para banco de sangre	1	A	1, 2, 3, 4			
A-4-8	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para compatibilidad sanguínea	1	A	1, 3, 4			
A-4-9	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Rotadores de plaquetas	1	C		4		
A-4-10	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Sellador eléctrico	1	C		2		
A-4-11	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Balanza analítica	1	A	1, 2, 3, 4			
A-4-12	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga de mesa	1	C				
A-4-13	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para hematocrito	1	C				
A-4-14	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Baño de María	2	A	1, 2, 3, 4			
A-5-2	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Juego de mechero Bunsen	1	B	1, 2, 3, 4			
A-5-6	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Camara anaerobia	1	B	1, 2, 3, 4			
A-5-9	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Refrigerador de laboratorio	1	C	1, 2, 3, 4			
A-5-10	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Set de micropipetas	1	B	1, 2, 3, 4			
B-1-2	RADIOLOGIA	Unidad de rayos X fluoroscópica con mesa inclinable	1	B	1, 2, 3, 4	7		
B-2-1	RADIOLOGIA	Juego de cassetes para rayos X	1	A	1, 2, 3, 4	7		
B-2-2	RADIOLOGIA	Set de protección contra rayos X	1	A	1, 2, 3, 4	7		
B-2-3	RADIOLOGIA	Set de revelado de película	1	A	1, 2, 3, 4			
B-2-4	RADIOLOGIA	Set para cuarto oscuro	1	A	1, 2, 3, 4			
B-2-5	RADIOLOGIA	Armano para placa radiográfica	2	A	1, 2, 3, 4			
C-1-2-X	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Máquina de anestesia con respirador	1	C	1, 2, 3, 4	7		
C-1-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Respirador artificial	2	B	1, 2, 3, 4			
C-1-4	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Monitor de cama	1	J	1, 2, 3, 4			
C-1-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Electrocardiógrafo	2	J	1, 2, 3, 4			
C-1-7	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo	2	C	Véase el rubro "General"			
C-1-9-A	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de mascarillas anestésicas	2	C	Véase el rubro "General"			
C-1-10	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de circuitos de ventilación anestesia	3	J	1, 2, 3, 4	2		
C-1-11	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de Ambus (para adultos)	1	C	Véase el rubro "General"			
C-1-12	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de tubos endo-toraco-ortotraqueales	4	C	1, 2, 3, 4	2		
C-1-13-EAC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Bomba de infusión	1	J	1, 2, 3, 4			
C-1-13-BAC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro (sensor para adultos y niños)	2	A	Véase el rubro "General"			
C-2-2	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro con batería (sensor para adultos y niños)	1	C	1, 2, 3, 4	7		
C-2-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Desfibrilador	1	C	1, 2, 3, 4			
C-2-4-Y	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de sacos de ambu pediátricos	2	J	Véase el rubro "General"			
C-2-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Camilla para adultos (inclinable)	1	J	Véase el rubro "General"			
		Nebulizador con accesorios	1	J	Véase el rubro "General"			

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jalapa)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	
C-3-1	URGENCIA PEDIATRICA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"		A
C-3-2	URGENCIA PEDIATRICA	Aspirador de flemas	3	J	Véase el rubro "General"		B
C-3-3	URGENCIA PEDIATRICA	Aparato de succión continua a baja presión	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-4	URGENCIA PEDIATRICA	Respiración pediátrico	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-5-X	URGENCIA PEDIATRICA	Camilla para niños (para niños)	3	J	Véase el rubro "General"		
C-3-6-C	URGENCIA PEDIATRICA	Silla de ruedas (para adultos)	3	J	Véase el rubro "General"		
C-3-6-A	URGENCIA PEDIATRICA	Silla de ruedas (para niños)	3	J	Véase el rubro "General"		
C-3-7	URGENCIA PEDIATRICA	Juego de carro para cilindros de oxígeno	1	A	Véase el rubro "General"		O 1
C-3-8	URGENCIA PEDIATRICA	Estensizador para instrumentos	1	A	Véase el rubro "General"		
C-3-9	URGENCIA PEDIATRICA	Carro para set de reanimación	2	A	Véase el rubro "General"		O 2
C-3-10	URGENCIA PEDIATRICA	Laringoscopio infantil	3	A	Véase el rubro "General"		
C-3-11	URGENCIA PEDIATRICA	Nebulizador infantil con accesorios	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-12-C	URGENCIA PEDIATRICA	Ambu infantil	2	J	Véase el rubro "General"		
C-3-13	URGENCIA PEDIATRICA	Esfigmomanómetro de pedestal	1	C	Véase el rubro "General"		
C-3-14	URGENCIA PEDIATRICA	Set de tubos endotraqueales	4	B	Véase el rubro "General"		X 0
C-3-15	URGENCIA PEDIATRICA	Tienda de oxígeno	7	J	Véase el rubro "General"		O 4
C-3-16-C	URGENCIA PEDIATRICA	Monitor de cama (sensor pediátrico)	1	A	Véase el rubro "General"		
C-3-17	URGENCIA PEDIATRICA	Cama pediátrica	1	J	Véase el rubro "General"		O 1
C-3-18-Cv	URGENCIA PEDIATRICA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-19	URGENCIA PEDIATRICA	Carro de curaciones	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-20	URGENCIA PEDIATRICA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-21	URGENCIA PEDIATRICA	Set de Otorrino-laringo-oftalmoscopio	2	J	Véase el rubro "General"		
C-3-22	URGENCIA PEDIATRICA	Neofoscopyo	1	C	Véase el rubro "General"		X 0
C-3-23-C	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial infantil	1	C	Véase el rubro "General"		X 0
C-3-24	URGENCIA PEDIATRICA	Aparato de succión intermitente	1	C	Véase el rubro "General"		X 0
C-3-26	URGENCIA PEDIATRICA	Humidificador de ambiente	1	C	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-1	GINECOLOGIA	Otorrinolaringo-oftalmoscopio	10	J	Véase el rubro "General"		
D-1-2	GINECOLOGIA	Esfigmomanómetro de pie	2	C	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-3	GINECOLOGIA	Set de cirugía menor	1	A	Véase el rubro "General"		O 1
D-1-4	GINECOLOGIA	Set para extraer cuerpos extraños	2	C	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-5	GINECOLOGIA	Set para quitar puntos	2	C	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-6-W	GINECOLOGIA	Set para sellado de agua	1	C	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-7	GINECOLOGIA	Electrocardiógrafo portátil	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-8	GINECOLOGIA	Nebulizador	4	J	Véase el rubro "General"		
D-1-9	GINECOLOGIA	Carro de curaciones con calones	8	J	Véase el rubro "General"		
D-1-10	GINECOLOGIA	Mueble para instrumentos	7	J	Véase el rubro "General"		
D-1-11	GINECOLOGIA	Neofoscopyo	3	J	Véase el rubro "General"		
D-1-13	GINECOLOGIA	Escritizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-14	GINECOLOGIA	Set de laringoscopios	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-15	GINECOLOGIA	Monitor de cama (sensor para adultos)	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-16-A	GINECOLOGIA	Juego de Ambus (para adultos)	4	J	Véase el rubro "General"		
D-1-17-A	GINECOLOGIA	Aparato de Aspiración de flemas	1	B	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-18	GINECOLOGIA	Equipo de aire acondicionado	2	J	Véase el rubro "General"		
D-1-19	GINECOLOGIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-21	GINECOLOGIA	Equipo de succión continua	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-22	GINECOLOGIA	Humidificador de ambiente	1	B	Véase el rubro "General"		X 0
D-1-24	GINECOLOGIA	Sillas de ruedas	2	A	Véase el rubro "General"		O 2
D-1-25	GINECOLOGIA	Mesa de partos	1	J	Véase el rubro "General"		O 1
D-2-1	OBSTETRICIA	Mesa de operaciones	2	A	Véase el rubro "General"		O 2
D-2-2	OBSTETRICIA	Doppler fetal	1	A	Véase el rubro "General"		O 2
D-2-3	OBSTETRICIA		2	A	Véase el rubro "General"		O 2

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jalapa)

Equipos solicitados		Resultado de análisis en el estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japon		Resultado final		
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización		Principios de omisión	
D-2-4	OBSTETRICIA	Equipo de ultrasonido	1	B	2, 3, 4	7		A
D-2-5	OBSTETRICIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"			B
D-2-6	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para cesárea	1	B	2, 3, 4	7		O 1
D-2-7	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para el parto	2	B	2, 3, 4	7		O 2
D-2-8	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para examen ginecológico	6	B	2, 3, 4	7		O 6
D-2-9	OBSTETRICIA	Mesa de examen ginecológico	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-2-10	OBSTETRICIA	Colposcopio	1	B	2, 3, 4	7		O 1
D-2-11	OBSTETRICIA	Equipo de culdocentesis	1	A				x 0
D-3-1	NEONATOLOGIA	Incubadora infantil	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-2	NEONATOLOGIA	Incubadora abierta	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-3	NEONATOLOGIA	Incubadora transportadora infantil	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-4	NEONATOLOGIA	Aparato de fototerapia	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-5	NEONATOLOGIA	Bomba de infusión	1	J	Véase el rubro "General"			
D-3-6	NEONATOLOGIA	Bilrubinómetro	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-7	NEONATOLOGIA	Estigmatómetro para recién nacidos	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-8	NEONATOLOGIA	Estetoscopios para recién nacidos	1	A	2, 3, 4	7		O 1
D-3-9	NEONATOLOGIA	Monitor de apnea	1	C			5	x 0
D-3-10	NEONATOLOGIA	Aspirador de flemas de recién nacidos	1	J	Véase el rubro "General"			
D-3-11	NEONATOLOGIA	Laringoscopio para recién nacidos	1	J	Véase el rubro "General"			
D-3-12	NEONATOLOGIA	Basinetes	3	A	2, 3, 4			O 3
D-3-13-1	NEONATOLOGIA	Monitor de oxígeno (sensor neonatal)	1	J	Véase el rubro "General"			
E-1-1-A	CIRUGIA	Mesa de operaciones universal	1	C			9	x 0
E-1-2	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica para quirófano	2	A	1, 3, 4	7		O 2
E-1-3	CIRUGIA	Unidad electroquirúrgica	1	A	2, 3, 4	7		O 1
E-1-4	CIRUGIA	Equipo de succión	2	J	Véase el rubro "General"			
E-1-5	CIRUGIA	Equipo de aspiración de flemas	2	A	2, 3, 4	7		O 2
E-1-6-SU	CIRUGIA	Set de sutura	2	C			2	x 0
E-1-7-T	CIRUGIA	Estirilizador para instrumentos (de mesa)	1	J	Véase el rubro "General"			
E-1-7-F	CIRUGIA	Estirilizador para instrumentos (con el pedal)	1	A			5	x 0
E-1-8	CIRUGIA	Neofotocópio	2	J	Véase el rubro "General"			
E-1-9	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica móvil con batería de emergencia	2	J	Véase el rubro "General"			
E-1-10	CIRUGIA	Carro para instrumentos	1	A	2, 3, 4	7		O 1
E-1-11-X	CIRUGIA	Camilla	2	A	2, 3, 4	7		O 2
E-1-12	CIRUGIA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			
E-1-13	CIRUGIA	Carro de curaciones	2	J	Véase el rubro "General"			
E-2-1-A	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología	2	A	2, 3, 4	7		O 1
E-2-2	ORTOPEDIA	Mesa de operaciones ortopédicas	1	A	2, 3, 4	7		O 1
E-2-3-A	ORTOPEDIA	Camia ortopédica con accesorios (para adultos)	2	A	2, 3, 4	7		O 2
E-2-4	ORTOPEDIA	Mesa para colocar veso	1	A	2, 3, 4	7		O 1
E-2-5	ORTOPEDIA	Sierra eléctrica para cortar veso	2	A	2, 3, 4	7		O 2
E-2-6	ORTOPEDIA	Mueble para instrumentos	2	J	Véase el rubro "General"			
E-2-7	ORTOPEDIA	Estirilizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			
E-2-8-X	ORTOPEDIA	Juego de clavos para inmovilizar fracturas	1	C			2	x 0
E-2-9	ORTOPEDIA	Trépano eléctrico con accesorios	2	A	2, 3, 4	7		O 1
E-2-10-X	ORTOPEDIA	Set para inmovilizar columna cervical	1	C			2	x 0
F-1-1-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor	3	C			2	x 0
F-1-2-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor	5	B	2, 3, 4	7		O 3
F-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos	1	C			2	x 0
F-1-4-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para debridar	1	C			2	x 0
F-1-5-A	QUIROFANO	Set de laparotomía	2	B	2, 3, 4	7		O 2
F-1-6	QUIROFANO	Equipo de aire acondicionado	2	B	2, 3, 4	7		O 2

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jalapa)

Equipos solicitados			Resultado del estudio de B/D en Guatemala			Resultado de análisis en el Japón			Resultado final	
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión			A	B
F-2-1	CENTRAL DE EQUIPOS	Carro de transporte	2	A	2, 3, 4					
F-2-2	CENTRAL DE EQUIPOS	Gabinets de almacenamiento	2	A	2, 3, 4					
F-2-4	CENTRAL DE EQUIPOS	Condicionador para suantes quirúrgicos	1	C			5			
G-1-1	ODONTOLOGIA	Estensilizador para instrumentos	1	J	Véase el libro "General"					
G-1-2	ODONTOLOGIA	Unidad dental con compresor	1	B	1, 3, 4	7				
G-1-3	ODONTOLOGIA	Tabarete de operación	1	B	1, 3, 4					
G-1-4	ODONTOLOGIA	Aparato de rayos X dental	1	B	1, 3, 4	7				
G-1-5	ODONTOLOGIA	Mueble de tratamiento	1	B	1, 3, 4					
G-2-1-A	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para Unidad Dental	1	B	1, 3, 4	7				
G-2-2	ODONTOLOGIA	Revelador de películas dental	1	C			5			
G-2-3	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para cirugía oral	1	B			4			
G-2-4	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos cirugía maxilofacial	1	B			4			
H-1-1	ADMINISTRACION	Ambulancia	1	B	2, 3					
H-1-2	ADMINISTRACION	Vehículo pick-up para servicio médico	1	C		2				
H-1-3	ADMINISTRACION	Computadora personal con impresora	3	B		2				
H-2-1	COCINA	Estufa de 6 hornillas para cocina	1	B						
H-2-2	COCINA	Refrigerador	1	C						
H-2-3	COCINA	Licuada industrial	1	B						
H-2-4	COCINA	Congelador	1	B						
H-2-5	COCINA	Enfriador de verduras	1	B						
H-2-7-X	COCINA	Carro de transporte de comidas (en ollas)	2	B						
H-2-7-Y	COCINA	Carro de transporte de comidas (en platos)	2	B						
H-3-1	LAVANDERIA	Lavadora / exprimidora	1	B						
H-3-2	LAVANDERIA	Secador de ropa	1	B						
H-3-3	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa sucia	1	B						
H-3-4	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa limpia	1	B						
H-4-1	MANTENIMIENTO	Set de taladro eléctrico	1	B			5			
H-4-2	MANTENIMIENTO	Set de esmeril eléctrico	1	B			5			
H-4-3	MANTENIMIENTO	Set de llave de tubo	1	B			5			
H-4-4	MANTENIMIENTO	Set de soldadura eléctrica	1	B			5			
H-4-5	MANTENIMIENTO	Tomo de mesa	1	B			5			
H-4-6	MANTENIMIENTO	Sierra eléctrica	1	B			5			
H-4-7	MANTENIMIENTO	Esmeril de doble cabeza	1	B			5			
H-4-8	MANTENIMIENTO	Set de herramientas mecánicas y eléctrica	1	B			5			
H-4-9	MANTENIMIENTO	Juego de destornilladores planos y estrillas	1	B			5			
H-4-10	MANTENIMIENTO	Juego de llaves cola y corona, milim / pulg.	1	B			5			
H-4-11	MANTENIMIENTO	Juego de copas milimétricas y pulgadas	1	B			5			
H-4-12	MANTENIMIENTO	Juego de llaves Allen milim/pulg	1	B			5			
H-4-13	MANTENIMIENTO	Set de alicates, pinza, biesgríp y tenaza	1	B			5			
H-4-14	MANTENIMIENTO	Set de llaves ajustables	1	B			5			
H-4-15	MANTENIMIENTO	Almargana de 3 lbs.	1	B			5			
H-4-16	MANTENIMIENTO	Multímetro con amperímetro de inducción	1	B			5			
H-4-18	MANTENIMIENTO	Tornillo de banco	1	B	2					
H-4-20	MANTENIMIENTO	Multímetro	2	B	2					
H-4-27	MANTENIMIENTO	Juego para soldadura con paleta	2	B	2					
H-4-29	MANTENIMIENTO	Pinzas	2	B	2					
H-4-30	MANTENIMIENTO	Juego de herramientas (destornillador, alicates, etc.)	2	B	2					
H-4-31	MANTENIMIENTO	Taladro eléctrico	2	B	2					
H-4-32	MANTENIMIENTO	Juego de machos de roscar	2	B	2					
H-4-33	MANTENIMIENTO	Manija para machos de roscar	2	B	2					

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Jalapa)

Equipos solicitados				Resultado de análisis en el Japón		Resultado final
Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala	Principios de priorización	Principios de omisión	
H-4-35	MANTENIMIENTO	Compresor		2		A
H-4-36	MANTENIMIENTO	Pistola neumática para quitar polvo y virutas		2		O
H-4-37	MANTENIMIENTO	Carrete de cable		2		O
H-4-38	MANTENIMIENTO	Carreta portátil		2		O
J-1	GENERAL	Carro de curaciones	9	1	2, 3, 4	O
J-2	GENERAL	Mueble para instrumentos	11	2, 3, 4	4	O
J-3-L	GENERAL	Equipo de succión (grande)	10	2, 3, 4	7	O
J-3-M	GENERAL	Equipo de succión		2, 3, 4	7	O
J-3-S	GENERAL	Equipo de succión (pequeño)		2, 3, 4	7	O
J-4-A	GENERAL	Silla de ruedas, adulto	4	2, 3, 4	7	O
J-5-C	GENERAL	Silla de ruedas, pediátrica		2, 3, 4		O
J-6	GENERAL	Esfignománometro de pie	12	2, 3, 4	7	O
J-7	GENERAL	Otorrinolaringo-oftalmoscopio	3	2, 3, 4	7	O
J-8	GENERAL	Lámpara de cuello de ganso	3	2, 3, 4	7	O
J-9-A-C	GENERAL	Juego de laringoscopios (para adultos)		2, 3, 4	7	O
J-9-I	GENERAL	Juego de laringoscopios (para neonatología)		2, 3, 4	7	O
J-10-Cv	GENERAL	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	3	2, 3, 4	7	O
J-11	GENERAL	Neoroscopio	5	2, 3, 4	7	O
J-12	GENERAL	Esterilizador para instrumentos	1	2, 3, 4	7	O
J-13-A-C	GENERAL	Juego de Ambus (para adultos)	4	2, 3, 4	7	O
J-13-I	GENERAL	Juego de Ambus (para neonatología)	1	2, 3, 4	7	O
J-14	GENERAL	Electrocardiógrafo portátil	2	1, 2, 3, 4	7	O
J-15-X	GENERAL	Camilla para niños para transporte	3	2, 3, 4	7	O
J-15-Y	GENERAL	Camilla para adultos (inclinable)	3	2, 3, 4	7	O
J-16	GENERAL	Micoscopio binocular	2	1, 2, 3, 4		O
J-17	GENERAL	Aparato de succión continua a baja presión	1	1, 2, 3, 4		O
J-18	GENERAL	Nebulizador	4	2, 3, 4	7	O
J-19	GENERAL	Monitor de cama (sensores para adultos y niños)	7	2, 3, 4	7	O
J-20	GENERAL	Bomba de infusión	2	2, 3	7	O



Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil Elisa Martínez)

Equipos solicitados		Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final		
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
A-1-2	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
A-1-3	LABORATORIO CLINICO	Centrifuga para hematocrito	1	A	1 3 4		0	1
A-1-6	LABORATORIO CLINICO	Lavador y secador de pipetas	1	A	2 3 4		0	1
A-1-7	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador laboratorio	1	A	1 3 4		0	1
A-1-10	LABORATORIO CLINICO	Mezclador giratorio oscilante	1	A	1 3 4		0	1
A-1-11	LABORATORIO CLINICO	Juego de instrumentos de vidrio	1	C	2		x	0
A-1-12	LABORATORIO CLINICO	Espectrofotómetro	1	B	2 3		0	1
A-1-13	LABORATORIO CLINICO	Autoclave horizontal	1	A	1 3 4		0	1
A-1-14	LABORATORIO CLINICO	Columna de sedimentación de sangre	1	C	2		x	0
A-1-16	LABORATORIO CLINICO	Contador manual de células sanguíneas	2	C	2		x	0
A-2-1	LABORATORIO CLINICO	Calculadora de baterías	1	A	1 3 4		x	0
A-2-2	LABORATORIO CLINICO	Centrifuga de sobremesa para tubos de ensayo	1	A	1 3 4		x	0
A-2-3	LABORATORIO CLINICO	Baño de María con termómetro	1	C	2		x	0
A-2-4	LABORATORIO CLINICO	Tubos de ensayo con portatubos	1	C	2		x	0
A-2-5	LABORATORIO CLINICO	Reloj de laboratorio	1	A	1 3 4		0	1
A-2-6	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
A-2-6	LABORATORIO CLINICO	Mezclador de placas de VDRL	1	B	1 3 4		x	0
A-3-2-X	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador de laboratorio	1	C	1 3 4		x	0
A-3-3	LABORATORIO CLINICO	Congelador para muestras (mediano)	1	C	1 3 4		x	0
A-3-4-M	LABORATORIO CLINICO	Medidor de pH	1	C	4		x	0
A-3-5	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
A-3-7	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador para banco de sangre	1	A	2 3 4		0	1
A-4-4	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para compatibilidad sanguínea	1	A	1 3 4		0	1
A-4-8	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Rotadores de plaquetas	1	A	1 3 4		x	0
A-4-9	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Sellador eléctrico	1	C	4		x	0
A-4-10	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Balanza analítica	1	C	2 3 4		0	1
A-4-11	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga de mesa	1	A	1 3 4		x	0
A-4-12	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para hematocrito	1	C	1 3 4		x	0
A-4-13	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Baño de María	1	C	2		x	0
A-4-14	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
A-5-8	RADIOLOGIA	Equipo de rayos X	1	A	1 3 4	7	0	1
B-1-3	RADIOLOGIA	Juego de cassette para rayos X	1	A	1 3 4	7	0	1
B-2-1	RADIOLOGIA	Set de protección contra rayos X	1	A	1 3 4	7	0	1
B-2-2	RADIOLOGIA	Set de revelado de película	1	A	1 3 4	7	0	1
B-2-3	RADIOLOGIA	Set para cuarto oscuro	1	A	1 3 4	7	0	1
B-2-4	RADIOLOGIA	Armadillo para placa radiográfica	1	B	2 3 4	7	0	1
B-2-5	RADIOLOGIA	Máquina de anestesia para neonatología con respirador	1	A	2 3 4	7	0	1
C-1-1-A-X	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Monitor de carne	6	B	2 3	7	x	0
C-1-1-J	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Electrocardiógrafo	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-1-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Mantén de oxígeno y regulador de flujo	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-1-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de laringoscopios (para niños)	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-1-6-CT	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de laringoscopios (para neonatología)	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-1-6-I	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de Ambus (para adultos)	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-1-9-A	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de tubos endo-nazo-orotraqueales	1	C	2 3	7	x	0
C-1-10	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro (sensor para adultos y niños)	2	A	2 3 4	7	0	3
C-1-13-B-AC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro con batería (sensor para adultos y niños)	1	A	2 3 4	5 6 7	x	0
C-2-1	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Instrumentos de resucitación	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-2-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de sacos de ambu pediátricos	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-2-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Nebulizador con accesorios	1	J	Véase el rubro "General"		0	1
C-3-1	URGENCIA PEDIATRICA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"		0	1

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil Elisa Martínez)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	
C-3-2	URGENCIA PEDIATRICA	Aspirador de flemas	1	J	Véase el rubro "General"		A
C-3-3	URGENCIA PEDIATRICA	Aparato de succión continua a baja presión	1	J	Véase el rubro "General"		B
C-3-4	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador pediátrico	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-5-X	URGENCIA PEDIATRICA	Camilla para niños para transporte	3	J	Véase el rubro "General"		
C-3-6-C	URGENCIA PEDIATRICA	Silla de ruedas (para niños)	3	J	Véase el rubro "General"		
C-3-7	URGENCIA PEDIATRICA	Juego de carro para cilindros de oxígeno	5	A	2, 3, 4		0 5
C-3-8	URGENCIA PEDIATRICA	Esterilizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"		0 1
C-3-9	URGENCIA PEDIATRICA	Carro para set de reanimación	1	A	2, 3, 4	7	
C-3-10	URGENCIA PEDIATRICA	Laringoscopio infantil	1	A	Véase el rubro "General"		
C-3-11	URGENCIA PEDIATRICA	Nebulizador infantil con accesorios	5	J	Véase el rubro "General"		
C-3-12-C	URGENCIA PEDIATRICA	Ambo infantil	5	J	Véase el rubro "General"		
C-3-13	URGENCIA PEDIATRICA	Esfignomanómetro de pedestal	1	C	2, 3, 4	7	x 0
C-3-14	URGENCIA PEDIATRICA	Set de tubos endotraqueales	3	B			0 3
C-3-15	URGENCIA PEDIATRICA	Tienda de oxígeno	3	B			
C-3-16-C	URGENCIA PEDIATRICA	Monitor de cama (sensor pediátrico)	3	J	2, 3, 4		0 2
C-3-17	URGENCIA PEDIATRICA	Cama pediátrica	2	A	2, 3, 4		
C-3-18-Cv	URGENCIA PEDIATRICA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	9	J	Véase el rubro "General"		
C-3-19	URGENCIA PEDIATRICA	Carro de curaciones	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-20	URGENCIA PEDIATRICA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-21	URGENCIA PEDIATRICA	Set de Otorrino-laringo-oftalmoscopio	2	J	Véase el rubro "General"		
C-3-22	URGENCIA PEDIATRICA	Negatoscopio	1	J	Véase el rubro "General"		
C-3-23-C	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial infantil	1	B	2, 3, 4	7	x 0
C-3-23-1	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial para neonatología	1	B			0 2
C-3-24	URGENCIA PEDIATRICA	Aparato de succión intermitente	1	C			x 0
C-3-26	URGENCIA PEDIATRICA	Humidificador de ambiente	3	C			x 0
D-1-8	GINECOLOGIA	Electrocardiógrafo portátil	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-9	GINECOLOGIA	Nebulizador	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-11	GINECOLOGIA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-13	GINECOLOGIA	Negatoscopio	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-14	GINECOLOGIA	Esterilizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-15	GINECOLOGIA	Set de laringoscopios	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-16-A	GINECOLOGIA	Monitor de cama (sensor para adultos)	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-18	GINECOLOGIA	Aparato de Aspiración de flemas	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-19	GINECOLOGIA	Equipo de aire acondicionado	2	B		2	x 0
D-1-21	GINECOLOGIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-22	GINECOLOGIA	Equipo de succión continua	1	J	Véase el rubro "General"		
D-1-25	GINECOLOGIA	Sillas de ruedas	1	J	Véase el rubro "General"		
D-2-4	OBSTETRICIA	Equipo de ultrasonido	1	C		7	x 0
D-2-5	OBSTETRICIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"		
D-2-6	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para cesárea	1	C			x 0
D-2-7	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para el parto	1	C			x 0
D-2-9	OBSTETRICIA	Mesa de examen ginecológico	1	C			x 0
D-3-1	NEONATOLOGIA	Incubadora infantil	3	A	2, 3	7	0 3
D-3-2	NEONATOLOGIA	Incubadora abierta	1	A	2, 3, 4		0 1
D-3-3	NEONATOLOGIA	Incubadora transportadora infantil	1	A	2, 3, 4	7	0 2
D-3-4	NEONATOLOGIA	Aparato de fototerapia	2	A	1, 2, 3, 4	7	0 2
D-3-5	NEONATOLOGIA	Bomba de infusión	1	J	Véase el rubro "General"		0 1
D-3-6	NEONATOLOGIA	Bilrubinómetro	1	A	2, 3, 4	7	x 0
D-3-9	NEONATOLOGIA	Monitor de apnea	1	C	Véase el rubro "General"		
D-3-10	NEONATOLOGIA	Aspirador de flemas de recién nacidos	1	J	Véase el rubro "General"		
D-3-11	NEONATOLOGIA	Laringoscopio para recién nacidos	1	J	Véase el rubro "General"		

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil Elisa Martínez)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final		
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B	
D-3-12	NEONATOLOGIA	Basinetes	1	C				x	0
D-3-13-I	NEONATOLOGIA	Monitor de cama (sensor neonatal)	1	J				0	1
E-1-1-A	CIRUGIA	Mesa de operaciones universal	1	C				0	1
E-1-1-N	CIRUGIA	Mesa para atención de los recién nacidos (para la mesa de operación)	1	A				0	1
E-1-2	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica para quirófano	1	A				0	1
E-1-3	CIRUGIA	Unidad electroquirúrgica	1	J				0	1
E-1-4	CIRUGIA	Equipo de succión	1	J				0	1
E-1-5	CIRUGIA	Equipo de aspiración de flujos	1	A				0	1
E-1-6-SU	CIRUGIA	Set de sutura	1	C				x	0
E-1-7-T	CIRUGIA	Estensizador para instrumentos (de mesa)	1	J					
E-1-8	CIRUGIA	Negatoscopio	1	J					
E-1-9	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica móvil con batería de emergencia	1	A				0	1
E-1-10	CIRUGIA	Carro para instrumentos	1	A				0	1
E-1-11-X	CIRUGIA	Camilla	1	J					
E-1-12	CIRUGIA	Mueble para instrumentos	1	J					
E-1-13	CIRUGIA	Carro de curaciones	1	A				x	0
E-2-1-A	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología	1	C				0	1
E-2-1-C	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología (para niños)	1	A				x	0
E-2-2	ORTOPEDIA	Mesa de operaciones ortopédicas	1	C				x	0
E-2-3-A	ORTOPEDIA	Cama ortopédica con accesorios (para adultos)	1	A				0	1
E-2-3-C	ORTOPEDIA	Cama ortopédica con accesorios (para niños)	1	A				0	1
E-2-4	ORTOPEDIA	Mesa para colocar veso	1	A				0	1
E-2-5	ORTOPEDIA	Sierra eléctrica para cortar veso	1	J				0	1
E-2-6	ORTOPEDIA	Mueble para instrumentos	1	J					
E-2-7	ORTOPEDIA	Estensizador para instrumentos	1	J					
E-2-8-X	ORTOPEDIA	Juego de clavos para inmovilizar fracturas	1	C				x	0
E-2-9	ORTOPEDIA	Trépano eléctrico con accesorios	1	A				x	0
E-2-10-X	ORTOPEDIA	Set para inmovilizar columna cervical	1	C				x	0
F-1-1-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor	2	B				0	2
F-1-1-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor (para niños)	1	B				x	0
F-1-2-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor	1	B				x	0
F-1-2-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor (para niños)	1	C				0	1
F-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos	1	C				x	0
F-1-3-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos (para niños)	1	B				0	1
F-1-4-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para debridar	1	B				x	0
F-1-4-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para debridar (para niños)	1	B				x	0
F-1-5-A	QUIROFANO	Set de laparotomía	1	B				0	1
F-1-5-C	QUIROFANO	Set de laparotomía (para niños)	1	B				0	1
F-1-6	QUIROFANO	Equipo de aire acondicionado	1	A				0	1
F-2-1	CENTRAL DE EQUIPOS	Carro de transporte	1	A				0	1
F-2-2	CENTRAL DE EQUIPOS	Gabinete de almacenamiento	1	A				0	1
F-2-3-S	CENTRAL DE EQUIPOS	Estensizador de alta presión (pequeño)	1	A				0	1
F-2-4	CENTRAL DE EQUIPOS	Condicionador para guantes quirúrgicos	1	A				0	1
G-1-1	ODONTOLOGIA	Estensizador para instrumentos	1	J				x	0
G-1-2	ODONTOLOGIA	Unidad dental con compresor	1	A				0	1
G-1-3	ODONTOLOGIA	Talabrete de operación	1	A				x	0
G-1-4	ODONTOLOGIA	Aparato de rayos X dental	1	A				0	1
G-1-5	ODONTOLOGIA	Mueble de tratamiento	1	A				x	0
G-2-1-A	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para Unidad Dental	1	A				x	0
G-2-1-C	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para Unidad Dental (para niños)	1	A				x	0
G-2-2	ODONTOLOGIA	Revelador de películas dental	1	C				x	0

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil Elisa Martínez)

Equipos solicitados			Resultado de análisis en el Japón				Resultado final	
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
G-2-3	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para cirugía oral	1	C		4		0
G-2-4	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos cirugía maxilofacial	1	C		4		0
H-1-1	ADMINISTRACION	Ambulancia	1	B	1	3		0
H-1-2	ADMINISTRACION	Vehículo pick-up para servicio médico	1	B		2		0
H-1-3	ADMINISTRACION	Computadora personal con impresora	2	B		2		0
H-2-1	COCINA	Estufa de 6 hornillas para cocina	1	B				0
H-2-2	COCINA	Refrigerador	1	C				0
H-2-3	COCINA	Consolador	1	B				0
H-2-4	COCINA	Enfriador de verduras	1	B				0
H-2-5	COCINA	Licuada	1	C				0
H-2-6	COCINA	Lavadora / exprimidora	1	B				0
H-3-1	LAVANDERIA	Lavadora / exprimidora	1	B				0
H-3-2	LAVANDERIA	Secador de ropa	1	B				0
H-3-3	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa sucia	2	B				0
H-3-4	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa limpia	1	B				0
H-4-1	MANTENIMIENTO	Set de taladro eléctrico	1	B		5		0
H-4-2	MANTENIMIENTO	Set de esmeril eléctrico	1	B		5		0
H-4-3	MANTENIMIENTO	Set de llave de tubo	1	B		5		0
H-4-4	MANTENIMIENTO	Torno de mesa	1	B		5		0
H-4-5	MANTENIMIENTO	Emergi de doble cabeza	1	B		5		0
H-4-6	MANTENIMIENTO	Set de herramientas mecánicas y eléctricas	1	B		5		0
H-4-7	MANTENIMIENTO	Set de destornilladores planos y estrella	1	B		5		0
H-4-8	MANTENIMIENTO	Juego de llaves, cola y corona, milimim / pulg.	1	B		5		0
H-4-9	MANTENIMIENTO	Juego de copas milimétricas y pulgadas	1	B		5		0
H-4-10	MANTENIMIENTO	Juego de llaves Allen milimim/pulg.	1	B		5		0
H-4-11	MANTENIMIENTO	Set de alicate, pinza, bicepsup y tenaza	1	B		5		0
H-4-12	MANTENIMIENTO	Set de llaves ajustables	1	B		5		0
H-4-13	MANTENIMIENTO	Multímetro con amperímetro de inducción	1	B		5		0
H-4-14	MANTENIMIENTO	Tomillo de banco	1	B		5		0
H-4-15	MANTENIMIENTO	Multímetro	1	B		5		0
H-4-16	MANTENIMIENTO	Juego para soldadura con paleta	1	B		5		0
H-4-17	MANTENIMIENTO	Pinzas	1	B		5		0
H-4-18	MANTENIMIENTO	Juego de herramientas (destornillador, alicates, etc.)	1	B		5		0
H-4-19	MANTENIMIENTO	Taladro eléctrico	1	B		5		0
H-4-20	MANTENIMIENTO	Juego de taladros	1	B		5		0
H-4-21	MANTENIMIENTO	Juego de machos de roscar	1	B		5		0
H-4-22	MANTENIMIENTO	Manija para machos de roscar	1	B		5		0
H-4-23	MANTENIMIENTO	Compresor	1	B		5		0
H-4-24	MANTENIMIENTO	Pistola neumática para quitar polvo y virutas	1	B		5		0
H-4-25	MANTENIMIENTO	Carrete de cable	1	B		5		0
H-4-26	MANTENIMIENTO	Carreta portátil	1	B		5		0
H-4-27	MANTENIMIENTO	Carro de curaciones	1	A				1
H-4-28	MANTENIMIENTO	Mueble para instrumentos	3	A				3
H-4-29	MANTENIMIENTO	Equipo de succión (grande)	2	A				2
H-4-30	MANTENIMIENTO	Equipo de succión (pequeño)	3	A				3
H-4-31	MANTENIMIENTO	Silla de ruedas, pediátrica	5	A				5
H-4-32	MANTENIMIENTO	Estigmomómetro de pie	2	A				2
H-4-33	MANTENIMIENTO	Olorrinolaringo-oftalmoscopio	1	A				1
H-4-34	MANTENIMIENTO	Juego de laringoscopios (para adultos)	1	A				1
H-4-35	MANTENIMIENTO	Juego de laringoscopios (para neonatología)	1	A				1
H-4-36	MANTENIMIENTO	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	10	A				10

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil Elisa Martínez)

Equipos solicitados		Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón					Resultado final				
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Resultado de análisis					A	B		
					Principios de priorización					Principios de omisión			
					1	2	3	4	7				
J-11	GENERAL	Negoscopio	2	A									
J-13-A-C	GENERAL	Juego de Ambus (para adultos)	3	A									
J-13-I	GENERAL	Juego de Ambus (para neonatología)	1	A									
J-15-X	GENERAL	Camilla para niños para transporte	3	C									
J-15-Y	GENERAL	Camilla para adultos (inclinable)	1	A									
J-16	GENERAL	Microscopio binocular	3	1A,2B									
J-17	GENERAL	Aparato de succión continua a baja presión	1	A									
J-18	GENERAL	Nebulizador	5	A									
J-19	GENERAL	Monitor de cama (sensor para adultos y niños)	4	3A,1B									

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de San Marcos)

Equipos solicitados		Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final		
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
A-1-3	LABORATORIO CLINICO	Centrifuga para hematocrito	1	A	2 3 4		O	1
A-1-5	LABORATORIO CLINICO	Agitador eléctrico de pipetas	1	A	1 3 4		O	1
A-1-6	LABORATORIO CLINICO	Lavador y secador de pipetas	1	A	2 3 4		O	1
A-1-8	LABORATORIO CLINICO	Analizador de electrolitos (Na, Ka, Cl)	1	B	2 3 4	8	X	0
A-1-9	LABORATORIO CLINICO	Hemoglobiómetro	1	B	2 3 4		X	0
A-1-13	LABORATORIO CLINICO	Autoclave horizontal	1	B	2 3 4		O	2
A-2-1	LABORATORIO CLINICO	Calculadora de baterías	1	A		2	X	0
A-2-3	LABORATORIO CLINICO	Baño de María con termómetro	1	A			X	0
A-2-5	LABORATORIO CLINICO	Reloj de laboratorio	1	A	2 3 4		O	1
A-2-8	LABORATORIO CLINICO	Autoclave pequeño de sobremesa	1	A			X	0
A-3-5	LABORATORIO CLINICO	Medidor de pH	1	B		4	X	0
A-3-8	LABORATORIO CLINICO	Comador Hematólogo Automatizado	1	B		4	X	0
A-4-2	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Camilla para donador	1	A	1 3 4	5	X	0
A-4-3	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Set para extracción de sangre	1	C			O	1
A-4-4	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Refrigerador para banco de sangre	1	A	1 3 4	2	X	0
A-4-5	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Basecula para banco de sangre	1	B	1 3 4		O	1
A-4-7	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga de pie refrigerada	2	C	1 3 4	4	X	0
A-4-8	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para compatibilidad sanguínea	2	A	1 3 4		X	0
A-4-9	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Rotadores de plaquetas	2	C		4	X	0
A-4-10	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Sellador eléctrico	2	C	2 3 4	2	X	0
A-4-11	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Balanza analítica	1	A			X	0
A-4-12	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga de mesa	1	C			X	0
A-4-13	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para hematocrito	1	C			X	0
A-4-14	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Baño de María	1	C			X	0
A-5-2	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Juego de mechero Bunzen	2	A	1 2 3 4	9	X	0
A-5-3	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Homilla eléctrica	1	A	1 3 4		O	2
A-5-4	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Autoclave vertical	1	A	2 3 4		O	2
A-5-5	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Contador de colonias	1	A	2 3 4		O	1
A-5-6	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Cámara anaerobia	1	A	2 3 4		O	1
A-5-7	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Agitador de tubos	1	A	2 3 4		O	1
B-1-2	RADIOLOGIA	Unidad de rayos X fluoroscópica con mesa inclinable	1	B	1 3 4	7	O	1
B-2-1	RADIOLOGIA	Juego de cassettes para rayos X	2	A	2 3 4	7	O	1
B-2-2	RADIOLOGIA	Set de protección contra rayos X	1	B	2 3 4	7	O	1
B-2-4	RADIOLOGIA	Set para cuarto oscuro	1	B	2 3 4	7	O	1
B-2-5	RADIOLOGIA	Armarío para placa radiográfica	1	B	2 3 4		O	1
B-2-6	RADIOLOGIA	Revelador automático	1	C	5		O	1
C-1-1-A-X	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Máquina de anestesia con respirador	3	A	2 3 4	7	O	1
C-1-2-X	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Respirador artificial	1	B	2 3 4	7	O	1
C-1-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Monitor de cama	2	B	2 3 4	7	O	1
C-1-4	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Electrocardiógrafo	1	J			O	2
C-1-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo	3	J				
C-1-6-ACI	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de laringoscopios (para adultos)	5	J				
C-1-7	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de mascarillas anestésicas	10	C		2		
C-1-9-A	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de Ambus (para adultos)	8	J				
C-1-10	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de instrumentos para anestesia epidural	5	C				
C-1-11	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Bomba de infusión	10	B	2 3	7	X	0
C-1-12	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro (sensor para adultos y niños)	5	J				
C-1-13-E-AC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro con batería (sensor para adultos y niños)	4	A	2 3	7	O	3
C-1-13-B-AC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Instrumentos de resucitación	1	C	2 3 4 5 6 7		X	0
C-2-1	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Camilla para adultos (inclinable)	2	A			O	2
C-2-4-Y	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Camilla para adultos (inclinable)	6	J				

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de San Marcos)

Equipos solicitados			Resultado de análisis en el Japón		Resultado de análisis en Guatemala	
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión
C-2-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Nebulizador con accesorios	5	J	Véase el rubro "General"	
C-3-12-C	URGENCIA PEDIATRICA	Ambu infantil	2	J	Véase el rubro "General"	
C-3-23-C	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial infantil	2	B	2, 3, 4	7
C-3-23-I	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial para neonatología	6	J	Véase el rubro "General"	
D-1-1	GINECOLOGIA	Otorrinolaringo-oftalmoscopio	6	J	Véase el rubro "General"	
D-1-2	GINECOLOGIA	Esfignomanómetro de pie	5	B	2, 3, 4	7
D-1-3	GINECOLOGIA	Set de cirugía menor	5	A		
D-1-4	GINECOLOGIA	Set para extraer cuerpos extraños	5	C		
D-1-5	GINECOLOGIA	Set para quitar puntos	8	C		
D-1-6-W	GINECOLOGIA	Set de sutura	5	C		
D-1-7	GINECOLOGIA	Set para sellado de agua	2	J	Véase el rubro "General"	
D-1-8	GINECOLOGIA	Electrocardiógrafo portatil	3	J	Véase el rubro "General"	
D-1-9	GINECOLOGIA	Nebulizador	5	J	Véase el rubro "General"	
D-1-10	GINECOLOGIA	Carro de curaciones con chinos	3	J	Véase el rubro "General"	
D-1-11	GINECOLOGIA	Mueble para instrumentos	3	J	Véase el rubro "General"	
D-1-13	GINECOLOGIA	Neutrosopio	1	J	Véase el rubro "General"	
D-1-14	GINECOLOGIA	Estirizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"	
D-1-15	GINECOLOGIA	Set de laringoscopios	5	J	Véase el rubro "General"	
D-1-16-A	GINECOLOGIA	Monitor de cama (sensor para adultos)	2	J	Véase el rubro "General"	
D-1-17-A	GINECOLOGIA	Juego de Ambus (para adultos)	6	J	Véase el rubro "General"	
D-1-18	GINECOLOGIA	Aparato de Aspiración de flemas	4	J	Véase el rubro "General"	
D-1-20	GINECOLOGIA	Proctosigmoidoscopio	1	J	2, 3, 4	7
D-1-21	GINECOLOGIA	Lámpara de cuello de ganso	6	J	Véase el rubro "General"	
D-1-22	GINECOLOGIA	Equipo de succión continua	4	J	Véase el rubro "General"	
D-1-23	GINECOLOGIA	Broncoscopio	1	B	Véase el rubro "General"	
D-1-25	GINECOLOGIA	Sillas de ruedas	2	J	Véase el rubro "General"	
D-2-1	OBSTETRICIA	Mesa de partos	1	A	1, 3, 4	7
D-2-2	OBSTETRICIA	Mesa de operaciones	1	A	1, 3, 4	7
D-2-3	OBSTETRICIA	Doppler fetal	2	A	2, 3, 4	7
D-2-4	OBSTETRICIA	Equipo de ultrasonido	1	B	2, 3, 4	7
D-2-5	OBSTETRICIA	Lámpara de cuello de ganso	1	J	Véase el rubro "General"	
D-2-6	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para cesárea	3	B	2, 3, 4	7
D-2-7	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para el parto	6	B	2, 3, 4	7
D-2-8	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para examen ginecológico	4	B	2, 3, 4	7
D-2-9	OBSTETRICIA	Mesa de examen ginecológico	1	A	2, 3, 4	7
D-2-10	OBSTETRICIA	Colposcopio	1	B	2, 3, 4	7
D-2-11	OBSTETRICIA	Equipo de culdocentesis	1	A		
D-3-1	NEONATOLOGIA	Incubadora infantil	3	A	2, 3, 4	7
D-3-2	NEONATOLOGIA	Incubadora abierta	1	A	2, 3, 4	7
D-3-3	NEONATOLOGIA	Incubadora transportadora infantil	1	C		
D-3-4	NEONATOLOGIA	Aparato de fototerapia	2	A	2, 3, 4	7
D-3-5	NEONATOLOGIA	Bomba de infusión	1	J	Véase el rubro "General"	
D-3-6	NEONATOLOGIA	Bilirrubinómetro	1	A	2, 3, 4	7
D-3-7	NEONATOLOGIA	Esfignomanómetro para recién nacidos	2	A	2, 3, 4	7
D-3-8	NEONATOLOGIA	Esteroscopios para recién nacidos	2	A	2, 3, 4	7
D-3-9	NEONATOLOGIA	Monitor de apnea	1	C		
D-3-10	NEONATOLOGIA	Aspirador de flemas de recién nacidos	2	J	Véase el rubro "General"	
D-3-11	NEONATOLOGIA	Laringoscopio para recién nacidos	1	J	Véase el rubro "General"	
D-3-12	NEONATOLOGIA	Basinetes	2	C		
D-3-13-I	NEONATOLOGIA	Monitor de cama (sensor neonatal)	2	J	Véase el rubro "General"	
B-1-1-A	CIRUGIA	Mesa de operaciones universal	1	A	1, 1, 3, 4	7

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de San Marcos)

Equipos solicitados			Resultado de análisis en el Japón			Resultado final
Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado de análisis			Resultado final
			Principios de priorización	Principios de omisión		
E-1-2	CIRUGIA	Lámpara ciclónica para quirófano	1 3 4	7	A	
E-1-3	CIRUGIA	Unidad electroquirúrgica	2 3 4	7	O 2	
E-1-4	CIRUGIA	Equipo de succión	Véase el rubro "General"		O 2	
E-1-5	CIRUGIA	Equipo de aspiración de flemas	1 3 4	7	O 2	
E-1-6-SU	CIRUGIA	Set de sutura	2 3 4	7	O 6	
E-1-7-J	CIRUGIA	Esterilizador para instrumentos (de mesa)	Véase el rubro "General"			
E-1-8	CIRUGIA	Negatoscopio	Véase el rubro "General"			
E-1-9	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica móvil con batería de emergencia	2 3 4	7	O 1	
E-1-10	CIRUGIA	Carro para instrumentos	2 3 4		O 2	
E-1-11-X	CIRUGIA	Camilla	Véase el rubro "General"			
E-1-12	CIRUGIA	Mueble para instrumentos	Véase el rubro "General"			
E-1-13	CIRUGIA	Carro de curaciones	Véase el rubro "General"			
E-1-14	CIRUGIA	Laringoscopio	Véase el rubro "General"			
E-2-1-A	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología	2 3 4	7	O 2	
E-2-2	ORTOPEDIA	Mesa de operaciones ortopédicas	2 3 4	7	O 1	
E-2-3-A	ORTOPEDIA	Camia ortopédica con accesorios (para adultos)	2 3 4	7	O 4	
E-2-3-C	ORTOPEDIA	Camia ortopédica con accesorios (para niños)	2 3 4	7	O 1	
E-2-4	ORTOPEDIA	Mesa para colocar veso			X 0	
E-2-5	ORTOPEDIA	Sierra eléctrica para cortar veso	2 3 4		O 2	
E-2-6	ORTOPEDIA	Mueble para instrumentos	Véase el rubro "General"			
E-2-7	ORTOPEDIA	Esterilizador para instrumentos	Véase el rubro "General"			
E-2-8-X	ORTOPEDIA	Juego de clavos para inmovilizar fracturas	2 3 4	2	X 0	
E-2-9	ORTOPEDIA	Trapeano eléctrico con accesorios	2 3 4	7	O 1	
E-2-10-X	ORTOPEDIA	Set para inmovilizar columna cervical		2	X 0	
E-2-10-Y	ORTOPEDIA	Set de cinta velcro para inmovilizar columna cervical		2	X 0	
F-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor	2 3 4	7	O 2	
F-1-2-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor	2 3 4	7	O 4	
F-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos	2 3 4	7	O 4	
F-1-4-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para desbridar	2 3 4	7	O 4	
F-1-5-A	QUIROFANO	Set de laparotomía	2 3 4	7	O 4	
F-1-6	QUIROFANO	Equipo de aire acondicionado		2	X 0	
F-1-7	QUIROFANO	Equipo de torcología	2 3 4	7	O 1	
F-1-8	QUIROFANO	Equipo de cirugía vascular	2 3 4	7	O 1	
F-2-1	CENTRAL DE EQUIPOS	Carro de transporte	2 3 4		O 1	
F-2-2	CENTRAL DE EQUIPOS	Gabinete de almacenamiento	2 3 4		O 1	
F-2-3-S	CENTRAL DE EQUIPOS	Esterilizador de alta presión (pequeño)	2 3 4		O 1	
F-2-4	CENTRAL DE EQUIPOS	Condicionador para guantes quirúrgicos	1 3 4	7	O 1	
G-1-1	ODONTOLOGIA	Esterilizador para instrumentos	Véase el rubro "General"	5	X 0	
G-1-2	ODONTOLOGIA	Unidad dental con compresor				
G-1-3	ODONTOLOGIA	Unidad dental con compresor	1 3 4	7	O 1	
G-1-4	ODONTOLOGIA	Taburete de operación	1 3 4	7	O 1	
G-1-5	ODONTOLOGIA	Mueble de tratamiento	1 3 4	7	O 1	
G-2-1-A	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para Unidad Dental	1 3 4	7	O 1	
G-2-2	ODONTOLOGIA	Revelador de películas dental	2 3 4	7	O 1	
G-2-3	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para cirugía oral		5	X 0	
G-2-4	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos cirugía maxilofacial	4	7	X 0	
H-1-1	ADMINISTRACION	Ambulancia	2 3	4	X 0	
H-1-2	ADMINISTRACION	Vehículo pick-up para servicio médico		2	O 1	
H-1-3	ADMINISTRACION	Computadora personal con impresora		2	X 0	
H-2-2	COCINA	Refrigerador			X 0	
H-2-3	COCINA	Enfriador de verduras			X 0	



Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de San Marcos)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala			Resultado de análisis en el Japón			Resultado final		
			Cantidad	Prioridad		Principios de priorización	Principios de omisión	A	B		
H2-6	COCINA	Licadora	1	C						x	0
H3-1	LAVANDERIA	Lavadora / exprimidora	1	B						x	0
H3-2	LAVANDERIA	Secador de ropa	1	B						x	0
H3-3	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa sucia	4	B						x	0
H3-4	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa limpia	4	B						x	0
H4-3	MANTENIMIENTO	Set de llave de tubo	1	B						x	0
H4-6	MANTENIMIENTO	Sierra eléctrica	1	B						x	0
H4-7	MANTENIMIENTO	Esmeril de doble cabeza	1	B						x	0
H4-8	MANTENIMIENTO	Set de herramientas mecánicas y eléctricas	1	B						x	0
H4-9	MANTENIMIENTO	Juego de destornilladores planos y estrella	1	B						x	0
H4-10	MANTENIMIENTO	Juego de llaves cola y corona, milim / pulg.	1	B						x	0
H4-11	MANTENIMIENTO	Juego de copas milimétricas y pulgadas	1	B						x	0
H4-12	MANTENIMIENTO	Juego de llaves Allen milim/pulg	1	B						x	0
H4-13	MANTENIMIENTO	Set de alicat, pinza, bicegrip y tenaza	1	B						x	0
H4-14	MANTENIMIENTO	Set de llaves ajustables	1	B						x	0
H4-15	MANTENIMIENTO	Almagra de 3 lbs.	1	B						x	0
H4-16	MANTENIMIENTO	Multímetro con amperímetro de inducción	1	B						x	0
H4-18	MANTENIMIENTO	Formil con banco	1	B						x	0
H4-20	MANTENIMIENTO	Multítester								0	1
H4-23	MANTENIMIENTO	Juego para soldadura con paleta								0	1
H4-27	MANTENIMIENTO	Pinzas								0	1
H4-29	MANTENIMIENTO	Juego de herramientas (destornillador, alicates, etc.)								0	1
H4-30	MANTENIMIENTO	Taladro eléctrico								0	1
H4-31	MANTENIMIENTO	Juego de taladros								0	1
H4-32	MANTENIMIENTO	Juego de machos de roscar								0	1
H4-33	MANTENIMIENTO	Manija para machos de roscar								0	1
H4-35	MANTENIMIENTO	Compresor								0	1
H4-36	MANTENIMIENTO	Pistola neumática para quitar polvo y virutas								0	1
H4-37	MANTENIMIENTO	Carrete de cable								0	1
H4-38	MANTENIMIENTO	Carreta portátil								0	1
J-1	GENERAL	Carro de curaciones	5	A						0	5
J-2	GENERAL	Mueble para instrumentos	6	A						0	6
J-3-L	GENERAL	Equipo de succion (grande)	8	A						0	2
J-3-M	GENERAL	Equipo de succion								0	4
J-3-S	GENERAL	Equipo de succion (pequeño)								0	2
J-4-A	GENERAL	Silla de ruedas, adulto	2	A						0	2
J-6	GENERAL	Esfigmomanómetro de pie	6	A						0	6
J-7	GENERAL	Otorinolaringo-oftalmoscopio	6	B						0	6
J-8	GENERAL	Lámpara de cuello de ganso	6	A						0	6
J-9-A-C	GENERAL	Juego de laringoscopios (para adultos)	10	A						0	5
J-9-I	GENERAL	Juego de laringoscopios (para neonatología)	1	A						0	1
J-10-CY	GENERAL	Mantenedor de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	3	A						0	3
J-11	GENERAL	Negatoscopio	1	A						0	1
J-12	GENERAL	Esterilizador para instrumentos	3	C						x	0
J-13-A-C	GENERAL	Juego de Ambus (para adultos)	4	A						0	4
J-13-I	GENERAL	Juego de Ambus (para neonatología)	1	A						0	1
J-14	GENERAL	Electrocardiógrafo portátil	3	A						0	3
J-15-X	GENERAL	Camilla para niños para transporte	9	A						0	5
J-15-Y	GENERAL	Camilla para adultos (inclinable)	3	A						0	4
J-18	GENERAL	Nebulizador	3	A						0	3
J-19	GENERAL	Monitor de cama (sensor para adultos v niños)	4	A						0	4

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de San Marcos)

Equipos solicitados		Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón							Resultado final	
Item	Departamento	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de análisis	Principios de omisión	Principios de omisión	Principios de omisión	Principios de omisión	Principios de omisión	A	B
1-20	GENERAL	5	A	2	3	7					0	5

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Cobán)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón				Resultado final				
			Cantidad	Prioridad	Resultado de análisis				A	B			
A-1-3	LABORATORIO CLINICO	Centrifuga para hematocrito	1	B	2	3	4						
A-1-8	LABORATORIO CLINICO	Analizador de electrolitos (Na, Ka, Cl)	1	B									
A-1-19	LABORATORIO CLINICO	Analizador de gases arteriales	1	B									
A-2-3	LABORATORIO CLINICO	Baño de Maria con termómetro	1	A	1	3	4						
A-4-1	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Extractor de plasma	1	B									
A-4-2	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Camilla para donador	1	A									
A-4-3	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Set para extracción de sangre	1	C	1	3	4						
A-4-4	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Refrigerador para banco de sangre	1	A	1	3	4						
A-4-5	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Bancal para banco de sangre	1	A	1	3	4						
A-4-6	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Congelador para muestras	1	B									
A-4-7	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga de nie refrigerada	1	B	1	3	4						
A-4-8	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para compatibilidad sanguínea	1	A									
A-4-9	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Rotadores de plaquetas	1	B									
A-4-10	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Sellador eléctrico	2	C									
A-4-11	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Balanza analítica	1	A	2	3	4						
A-4-12	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga de mesa	1	C									
A-4-13	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrifuga para hematocrito	1	C									
A-4-14	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Baño de Maria	1	C									
B-2-3	RADIOLOGIA	Set de revelado de película	1	C									
B-2-6	RADIOLOGIA	Revelador automático	1	B									
C-1-1-A-X	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Máquina de anestesia con respirador	2	A	2	3	4						
C-1-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Monitor de cama	1	B	2	3	4						
C-1-4	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Electrocardiógrafo	1	J									
C-1-6-ACI	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de laringoscopios (para adultos)	5	J									
C-1-7	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de mascarillas anestésicas	5	C									
C-1-8	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de circuitos de ventilación anestesia	5	C									
C-1-11	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de instrumentos para anestesia epidural	20	B	2	3							
C-1-12	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Bomba de infusión	8	J									
C-1-13-EAC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro (sensor para adultos y niños)	4	A									
C-1-13-B-AC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro con batería (sensor para adultos y niños)	4	A									
C-2-1	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Instrumentos de resucitación	3	C	1	2	3	4	5	6	7		
C-2-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Camilla para adultos (inclinable)	10	J									
C-3-12-C	URGENCIA PEDIATRICA	Nebulizador con accesorios	5	J									
C-3-12-A	URGENCIA PEDIATRICA	Ambu infantil	1	J									
C-3-23-C	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial infantil	1	J									
D-1-1	GINECOLOGIA	Respirador artificial para neonatología	1	B									
D-1-2	GINECOLOGIA	Otorrinolaringo-oftalmoscopio	5	J									
D-1-3	GINECOLOGIA	Esfigmomanómetro de pie	6	J									
D-1-4	GINECOLOGIA	Set de cirugía menor	5	B	2	3	4						
D-1-5	GINECOLOGIA	Set para extraer cuerpos extraños	3	A									
D-1-6-W	GINECOLOGIA	Set para quitar puntos	10	C									
D-1-7	GINECOLOGIA	Set de sutura	10	C									
D-1-8	GINECOLOGIA	Set para sello de agua	5	C									
D-1-9	GINECOLOGIA	Electrocardiógrafo portátil	2	J									
D-1-10	GINECOLOGIA	Nebulizador	2	J									
D-1-11	GINECOLOGIA	Carro de curaciones con cajones	2	J									
D-1-12	GINECOLOGIA	Mueble para instrumentos	3	J									
D-1-13	GINECOLOGIA	Neoscopio	4	J									
D-1-14	GINECOLOGIA	Esterilizador para instrumentos	1	J									
D-1-15	GINECOLOGIA	Set de laringoscopios	3	J									

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Cobán)

Equipos solicitados			Resultado de análisis en el Japón		Resultado final	
Item	Departamento	Nombre de equipo	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
D-1-16-A	GINECOLOGIA	Monitor de cama (sensor para adultos)	Véase el rubro "General"			
D-1-17-A	GINECOLOGIA	Juego de Ambus (para adultos)	Véase el rubro "General"			
D-1-18	GINECOLOGIA	Aparato de Aspiración de flemas	Véase el rubro "General"			
D-1-19	GINECOLOGIA	Equipo de aire acondicionado	1 2 3 4 7	2	x 0	0 1
D-1-20	GINECOLOGIA	Proctosigmoidoscopio	1 2 3 4 7			
D-1-21	GINECOLOGIA	Lámpara de cuello de ganso	Véase el rubro "General"			
D-1-22	GINECOLOGIA	Equipo de succión continua	Véase el rubro "General"			
D-1-23	GINECOLOGIA	Broncoscopio		5	x 0	
D-1-24	GINECOLOGIA	Humidificador de ambiente		5	x 0	
D-1-25	GINECOLOGIA	Sillas de ruedas	Véase el rubro "General"			
D-2-1	OBSTETRICIA	Mesa de partos	1 2 3 4 7			
D-2-2	OBSTETRICIA	Mesa de operaciones	1 2 3 4 7			
D-2-3	OBSTETRICIA	Doppler fetal	1 2 3 4 7			
D-2-4	OBSTETRICIA	Equipo de ultrasonido	1 2 3 4 7			
D-2-5	OBSTETRICIA	Lámpara de cuello de ganso	1 2 3 4 7			
D-2-6	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para cesárea	1 2 3 4 7			
D-2-7	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para el parto	1 2 3 4 7			
D-2-8	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para examen ginecológico	1 2 3 4 7			
D-2-9	OBSTETRICIA	Mesa de examen ginecológico	1 2 3 4 7			
D-2-10	OBSTETRICIA	Colposcopio	1 2 3 4 7			
D-2-11	OBSTETRICIA	Equipo de culdocentesis	1 2 3 4 7	2	x 0	
D-3-1	NEONATOLOGIA	Incubadora infantil	1 2 3 4 7			
D-3-2	NEONATOLOGIA	Incubadora abierta	1 2 3 4 7			
D-3-3	NEONATOLOGIA	Incubadora transportadora infantil	1 2 3 4 7			
D-3-4	NEONATOLOGIA	Aparato de fisioterapia	1 2 3 4 7			
D-3-5	NEONATOLOGIA	Bomba de infusión	1 2 3 4 7			
D-3-6	NEONATOLOGIA	Bilirrubinómetro	1 2 3 4 7			
D-3-7	NEONATOLOGIA	Esfigmomanómetro para recién nacidos	1 2 3 4 7			
D-3-8	NEONATOLOGIA	Enteroscopios para recién nacidos	1 2 3 4 7			
D-3-9	NEONATOLOGIA	Monitor de apnea	1 2 3 4 7			
D-3-10	NEONATOLOGIA	Aspirador de flemas de recién nacidos	1 2 3 4 7			
D-3-11	NEONATOLOGIA	Laringoscopio para recién nacidos	1 2 3 4 7			
D-3-12	NEONATOLOGIA	Basinetes	1 2 3 4 7			
D-3-13-1	NEONATOLOGIA	Monitor de cama (sensor neonatal)	Véase el rubro "General"			
E-1-1-A	CIRUGIA	Mesa de operaciones universal	1 2 3 4 7			
E-1-2	CIRUGIA	Lámpara cilíndrica para quirófano	1 2 3 4 7			
E-1-3	CIRUGIA	Unidad electroquirúrgica	1 2 3 4 7			
E-1-4	CIRUGIA	Equipo de succión	1 2 3 4 7			
E-1-5	CIRUGIA	Equipo de aspiración de flemas	1 2 3 4 7			
E-1-6-SU	CIRUGIA	Set de sutura	1 2 3 4 7			
E-1-7-T	CIRUGIA	Estensilizador para instrumentos (de mesa)	Véase el rubro "General"			
E-1-7-F	CIRUGIA	Estensilizador para instrumentos (con el pedal)	Véase el rubro "General"			
E-1-8	CIRUGIA	Negatoscopio	1 2 3 4 7			
E-1-9	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica móvil con batería de emergencia	1 2 3 4 7			
E-1-10	CIRUGIA	Carro para instrumentos	1 2 3 4 7			
E-1-11-X	CIRUGIA	Camilla	1 2 3 4 7			
E-1-12	CIRUGIA	Mueble para instrumentos	Véase el rubro "General"			
E-1-13	CIRUGIA	Carro de curaciones	Véase el rubro "General"			
E-2-1-A	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología	Véase el rubro "General"			
E-2-2	ORTOPEDIA	Mesa de operaciones ortopédicas	1 2 3 4 7			
E-2-3-A	ORTOPEDIA	Cama ortopédica con accesorios (para adultos)	1 2 3 4 7			

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Cobán)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón				Resultado final	
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización		Principios de omisión			
E-2-3-C	ORTOPEDIA	Cama ortopédica con accesorios (para niños)	1	A					A	0
E-2-4	ORTOPEDIA	Mesa para colocar veso	1	C						
E-2-6	ORTOPEDIA	Mueble para instrumentos	1	J						
E-2-7	ORTOPEDIA	Esterilizador para instrumentos	1	J						
E-2-8-X	ORTOPEDIA	Juego de clavos para inmovilizar fracturas	3	C						
E-2-9	ORTOPEDIA	Trepano eléctrico con accesorios	1	A						
E-2-10-X	ORTOPEDIA	Set para inmovilizar columna cervical	2	C						
E-2-10-Y	ORTOPEDIA	Set de cinta veltoro para inmovilizar columna cervical	1	B						
F-1-1-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor	3	B						
F-1-2-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor	2	B						
F-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos	2	B						
F-1-4-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para debridar	3	A						
F-1-5-A	QUIROFANO	Set de laparotomía	1	B						
F-1-6	QUIROFANO	Equipo de aire acondicionado	1	B						
F-1-7	QUIROFANO	Equipo de toracotomía	1	B						
F-1-8	QUIROFANO	Equipo de cirugía vascular	1	A						
F-2-1	CENTRAL DE EQUIPOS	Carro de transporte	1	A						
F-2-2	CENTRAL DE EQUIPOS	Gabinete de almacenamiento	1	A						
F-2-3-S	CENTRAL DE EQUIPOS	Esterilizador de alta presión (pequeño)	1	B						
F-2-4	CENTRAL DE EQUIPOS	Condicionador para guantes quirúrgicos	1	C						
G-1-1	ODONTOLOGIA	Esterilizador para instrumentos	1	J						
G-1-2	ODONTOLOGIA	Unidad dental con compresor	1	A						
G-1-3	ODONTOLOGIA	Taburete de operación	1	A						
G-1-4	ODONTOLOGIA	Aparato de rayos X dental	1	A						
G-1-5	ODONTOLOGIA	Mueble de tratamiento	1	A						
G-2-1-A	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para Unidad Dental	1	A						
G-2-2	ODONTOLOGIA	Revelador de películas dental	1	C						
G-2-3	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos para cirugía oral	1	C						
G-2-4	ODONTOLOGIA	Set de instrumentos cirugía maxilofacial	1	C						
H-1-1	ADMINISTRACION	Ambulancia	2	B						
H-1-2	ADMINISTRACION	Vehículo pick-up para servicio médico	1	B						
H-1-3	ADMINISTRACION	Computadora personal con impresora	2	B						
H-1-5	ADMINISTRACION	Refrigerador de laboratorio	1	A						
H-2-2	COCINA	Refrigerador	1	C						
H-2-5	COCINA	Enfriador de verduras	1	C						
H-2-6	COCINA	Licuada	1	B						
H-2-7-X	COCINA	Carro de transporte de comidas (en ollas)	3	B						
H-3-1	LAVANDERIA	Lavadora / exprimidora	1	B						
H-3-2	LAVANDERIA	Secador de ropa	2	B						
H-3-3	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa sucia	2	B						
H-3-4	LAVANDERIA	Carro para transporte de ropa limpia	2	B						
H-4-1	MANTENIMIENTO	Set de taladro eléctrico	1	B						
H-4-2	MANTENIMIENTO	Set de llave de tubo	1	B						
H-4-3	MANTENIMIENTO	Set de soldadura eléctrica	1	B						
H-4-4	MANTENIMIENTO	Torno de mesa	1	B						
H-4-5	MANTENIMIENTO	Sierra eléctrica	1	B						
H-4-6	MANTENIMIENTO	Esmeril de doble cabeza	1	B						
H-4-7	MANTENIMIENTO	Set de herramientas mecánicas y eléctrica	1	B						
H-4-8	MANTENIMIENTO	Juego de destornilladores planos y estrillas	1	B						
H-4-9	MANTENIMIENTO	Juego de llaves cola y corona, milimétrico / pulg.	1	B						
H-4-10	MANTENIMIENTO		1	B						

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Nacional de Cobán)

Equipos solicitados			Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón			Resultado final	
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B	
H-4-11	MANTENIMIENTO	Juego de copas milimétricas y pulgadas	1	B		5			
H-4-12	MANTENIMIENTO	Juego de llaves Allen milim/pulg	1	B		5			
H-4-16	MANTENIMIENTO	Multímetro con amperímetro de inducción	1	B		5			
H-4-18	MANTENIMIENTO	Tornillo de banco							
H-4-20	MANTENIMIENTO	Multímetro							
H-4-23	MANTENIMIENTO	Juego para soldadura con paleta							
H-4-27	MANTENIMIENTO	Pinzas							
H-4-29	MANTENIMIENTO	Juego de herramientas (destornillador, alicates, etc.)							
H-4-30	MANTENIMIENTO	Taladro eléctrico							
H-4-31	MANTENIMIENTO	Juego de taladros							
H-4-32	MANTENIMIENTO	Juego de machos de roscar							
H-4-33	MANTENIMIENTO	Manija para machos de roscar							
H-4-35	MANTENIMIENTO	Compresor							
H-4-36	MANTENIMIENTO	Pistola neumática para quitar polvo y virutas							
H-4-37	MANTENIMIENTO	Carrete de cable							
H-4-38	MANTENIMIENTO	Carría portátil							
J-1	GENERAL	Carro de curaciones	2	A					
J-2	GENERAL	Mueble para instrumentos	5	A					
J-3-L	GENERAL	Equipo de succión (grande)	2	A					
J-3-M	GENERAL	Equipo de succión (pequeño)							
J-3-S	GENERAL	Silla de ruedas, pediátrica	3	A					
J-4-A	GENERAL	Silla de ruedas, adulto							
J-5-C	GENERAL	Esfigmomanómetro de pie	6	A					
J-6	GENERAL	Otomolaringo-oftalmoscopio	5	B					
J-7	GENERAL	Lámpara de cuello de ganso	5	A					
J-8	GENERAL	Juego de laringoscopios (para adultos)	5	A					
J-9-A-C	GENERAL	Juego de laringoscopios (para neonatología)	1	A					
J-9-I	GENERAL	Neofascoscopia	4	A					
J-11	GENERAL	Esterilizador para instrumentos	1	A					
J-12	GENERAL	Juego de Ambus (para adultos)	1	A					
J-13-A-C	GENERAL	Juego de Ambus (para neonatología)	2	A					
J-13-I	GENERAL	Electrocardiógrafo portátil	3	A					
J-14	GENERAL	Camilla para niños para transporte							
J-15-X	GENERAL	Camilla para adultos (inclinable)	13	A					
J-15-Y	GENERAL	Nebulizador	5	A					
J-18	GENERAL	Monitor de cama (sensor para adultos y niños)	3	A					
J-19	GENERAL	Bomba de infusión	8	A					
J-20	GENERAL								

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil de Infectología)

Equipos solicitados			Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final	
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
A-1-2	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	2	J	Véase el rubro "General"			
A-1-3	LABORATORIO CLINICO	Centrífuga para hematocrito	1	A	1 2 3 4			
A-1-5	LABORATORIO CLINICO	Aspirador eléctrico de pipetas	1	A	1 2 3 4			
A-1-6	LABORATORIO CLINICO	Lavador y secador de pipetas	2	A	1 2 3 4			
A-1-7	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador laboratorio	1	C	1 2 3 4			
A-1-9	LABORATORIO CLINICO	Hemoglobímetro	1	A	1 2 3 4	9		
A-1-10	LABORATORIO CLINICO	Mezclador giratorio oscilante	1	A	1 2 3 4	2		
A-1-11	LABORATORIO CLINICO	Juego de instrumentos de vidrio	1	C	1 2 3 4	9		
A-1-12	LABORATORIO CLINICO	Espectrofotómetro	1	C	1 2 3 4			
A-1-13	LABORATORIO CLINICO	Autoclave horizontal	1	A	1 2 3 4			
A-1-14	LABORATORIO CLINICO	Columna de sedimentación de sangre	1	C	1 2 3 4	2		
A-1-15	LABORATORIO CLINICO	Lector de microhematocrito	1	A	1 2 3 4	2		
A-1-16	LABORATORIO CLINICO	Contador manual de células sanguíneas	1	C	1 2 3 4	2		
A-2-1	LABORATORIO CLINICO	Calculadora de baterías	2	A	1 2 3 4			
A-2-2	LABORATORIO CLINICO	Centrífuga de sobremesa para tubos de ensayo	1	A	1 2 3 4			
A-2-3	LABORATORIO CLINICO	Baño de María con termómetro	1	C	1 2 3 4	9		
A-2-4	LABORATORIO CLINICO	Tubos de ensayo con portatubos	1	C	1 2 3 4	2		
A-2-5	LABORATORIO CLINICO	Reloj de laboratorio	2	A	1 2 3 4			
A-2-6	LABORATORIO CLINICO	Microscopio binocular	1	J	Véase el rubro "General"			
A-3-1	LABORATORIO CLINICO	Baño de María con termómetro	1	C	1 2 3 4	9		
A-3-2-X	LABORATORIO CLINICO	Mezclador de placas de VDRL	1	C	1 2 3 4	9		
A-3-2-Y	LABORATORIO CLINICO	Mezclador de tubos de ensayo	1	A	1 2 3 4			
A-3-3	LABORATORIO CLINICO	Refrigerador de laboratorio	1	C	1 2 3 4	9		
A-3-4-M	LABORATORIO CLINICO	Conservador para muestras (mediano)	1	C	1 2 3 4	9		
A-3-5	LABORATORIO CLINICO	Medidor de pH	1	C	1 2 3 4	4		
A-3-6	LABORATORIO CLINICO	Juego de micropipetas	1	C	1 2 3 4	2		
A-4-4	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Refrigerador para banco de sangre	1	C	1 2 3 4	9		
A-4-5	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Báscula para banco de sangre	1	C	1 2 3 4	9		
A-4-8	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrífuga para compatibilidad sanguínea	1	A	1 2 3 4			
A-4-9	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Rotadores de plaquetas	1	C	1 2 3 4	9		
A-4-10	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Sellador eléctrico	1	C	1 2 3 4	9		
A-4-11	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Balanza analítica	1	A	1 2 3 4			
A-4-12	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrífuga de mesa	1	C	1 2 3 4	9		
A-4-13	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Centrífuga para hematocrito	1	C	1 2 3 4	9		
A-4-14	LABORATORIO CLINICO(BANCO DE SANGRE)	Baño de María	1	C	1 2 3 4	9		
A-5-1	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Incubadora de laboratorio	1	C	1 2 3 4	9		
A-5-2	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Juego de mechero Bunzen	3	C	1 2 3 4	9		
A-5-5	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Contador de colonias	1	A	1 2 3 4	9		
A-5-7	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Aspirador de rubos	1	C	1 2 3 4	9		
A-5-10	LABORATORIO CLINICO(MICROBIOLOGICO)	Set de micropipetas	1	A	1 2 3 4	9		
B-2-1	RADIOLOGIA	Juego de cassettes para rayos X	8	A	1 2 3 4	7		
B-2-2	RADIOLOGIA	Set de protección contra rayos X	4	A	1 2 3 4	7		
B-2-3	RADIOLOGIA	Set de revelado de película	2	A	1 2 3 4			
B-2-4	RADIOLOGIA	Set para cuarto oscuro	1	A	1 2 3 4			
B-2-5	RADIOLOGIA	Armadillo para placa radiográfica	2	A	1 2 3 4			
C-1-1-A-X	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Máquina de anestesia con respirador	1	A	1 2 3 4	7		
C-1-1-I	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Máquina de anestesia para neonatología con respirador	1	B	1 2 3 4	7		
C-1-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Monitor de cama	1	J	Véase el rubro "General"			
C-1-4	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Electrocardiógrafo	2	J	Véase el rubro "General"			
C-1-5	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo	2	J	Véase el rubro "General"			
C-1-6-A-C1	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de laringoscopios (para adultos)	2	J	Véase el rubro "General"			

Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil de Infectología)

Item	Departamento	Nombre de equipo	Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón		Resultado final		
			Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B	
C-1-7	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de mascarillas anestésicas	1	C		2		x	0
C-1-8	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de circuitos de ventilación anestesia	1	C		2		x	0
C-1-9-A	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de Ambus (para adultos)	1	J					
C-1-10	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de tubos endo-nazo-orotraqueales	1	C		2		x	0
C-1-11	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Set de instrumentos para anestesia epidural	2	C		2		x	0
C-1-12	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Bomba de infusión	2	J					
C-1-13-E-AC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro (sensor para adultos y niños)	4	A		7		0	3
C-1-13-B-AC	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Pulso oxímetro con batería (sensor para adultos y niños)	2	C		2		x	0
C-2-1	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Instrumentos de resucitación	1	A		2		0	1
C-2-2	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Desfibrilador	1	C		2		x	0
C-2-3	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Juego de sacos de ambu pediátricos	2	J					
C-2-4	ANESTESIOLOGIA / EMERGENCIA	Nebulizador con accesorios	2	J					
C-3-1	URGENCIA PEDIATRICA	Lámpara de cuello de ganso	2	J					
C-3-2	URGENCIA PEDIATRICA	Aspirador de flemas	4	J					
C-3-3	URGENCIA PEDIATRICA	Aparato de succión continua a baja presión	2	J					
C-3-4	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador pediátrico	1	J					
C-3-5-X	URGENCIA PEDIATRICA	Camilla para niños para transporte	3	J					
C-3-6-C	URGENCIA PEDIATRICA	Silla de neúdas (para niños)	3	J					
C-3-7	URGENCIA PEDIATRICA	Juego de carro para cilindros de oxígeno	2	A					
C-3-8	URGENCIA PEDIATRICA	Esternizador para instrumentos	2	J					
C-3-9	URGENCIA PEDIATRICA	Carro para set de reanimación	1	A					
C-3-10	URGENCIA PEDIATRICA	Laringoscopio infantil	2	A					
C-3-11	URGENCIA PEDIATRICA	Nebulizador infantil con accesorios	2	J					
C-3-12-C	URGENCIA PEDIATRICA	Ambu infantil	2	J					
C-3-13	URGENCIA PEDIATRICA	Estijonómetro de pedestal	1	C					
C-3-14	URGENCIA PEDIATRICA	Set de tubos endotraqueales	2	B					
C-3-15	URGENCIA PEDIATRICA	Tienda de oxígeno	2	J					
C-3-16-C	URGENCIA PEDIATRICA	Monitor de cama (sensor pediátrico)	2	J					
C-3-17	URGENCIA PEDIATRICA	Cama pediátrica	2	A					
C-3-18-Cy	URGENCIA PEDIATRICA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el cilindro)	2	J					
C-3-18-P	URGENCIA PEDIATRICA	Manómetro de oxígeno y regulador de flujo (para el sistema centralizado)	3	J					
C-3-19	URGENCIA PEDIATRICA	Carro de curaciones	1	J					
C-3-20	URGENCIA PEDIATRICA	Mueble para instrumentos	2	J					
C-3-21	URGENCIA PEDIATRICA	Set de Otornio-laringo-oftalmoscopio	2	J					
C-3-22	URGENCIA PEDIATRICA	Neftoscopio	2	J					
C-3-23-C	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial infantil	3	B					
C-3-24	URGENCIA PEDIATRICA	Respirador artificial para neonatología	2	C					
C-3-26	URGENCIA PEDIATRICA	Humidificador de ambiente	1	J					
D-1-8	GINECOLOGIA	Electrocardiógrafo portatil	3	J					
D-1-9	GINECOLOGIA	Nebulizador	1	J					
D-1-11	GINECOLOGIA	Mueble para instrumentos	1	J					
D-1-13	GINECOLOGIA	Neftoscopio	1	J					
D-1-14	GINECOLOGIA	Esternizador para instrumentos	1	J					
D-1-15	GINECOLOGIA	Set de laringoscopios	2	J					
D-1-16-A	GINECOLOGIA	Monitor de cama (sensor para adultos)	3	J					
D-1-17-C	GINECOLOGIA	Juego de Ambus (para niños)	2	J					
D-1-18	GINECOLOGIA	Aparato de Aspiración de flemas	2	J					
D-1-19	GINECOLOGIA	Equipo de aire acondicionado	1	C					
D-1-21	GINECOLOGIA	Lámpara de cuello de ganso	3	J					
D-1-22	GINECOLOGIA	Equipo de succión continua	1	J					
D-1-24	GINECOLOGIA	Humidificador de ambiente	1	B					



Cuadro de análisis de los equipos solicitados (Hospital Infantil de Infectología)

Equipos solicitados			Resultado del estudio de B/D en Guatemala		Resultado de análisis en el Japón			Resultado final
Item	Departamento	Nombre de equipo	Cantidad	Prioridad	Principios de priorización	Principios de omisión	A	B
D-1-2S	GINECOLOGIA	Sillas de ruedas	3	J	Véase el rubro "General"		x	0
D-2-4	OBSTETRICIA	Equipo de ultrasonido	1	C	Véase el rubro "General"	7		
D-2-5	OBSTETRICIA	Lámpara de cuello de ganso	3	J			x	0
D-2-6	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para cesárea	1	C			x	0
D-2-7	OBSTETRICIA	Set de instrumentos para el parto	1	C			x	0
D-2-9	OBSTETRICIA	Mesa de examen ginecológico	3	J	Véase el rubro "General"	7		
D-3-5	NEONATOLOGIA	Bomba de infusión	1	A	2, 3, 4			
D-3-6	NEONATOLOGIA	Bilirrubinómetro	1	C				
D-3-9	NEONATOLOGIA	Monitor de apnea	3	J	Véase el rubro "General"			
D-3-10	NEONATOLOGIA	Aspirador de flemas de recién nacidos	1	J	Véase el rubro "General"			
D-3-11	NEONATOLOGIA	Laringoscopio para recién nacidos	1	C		2		
D-3-12	NEONATOLOGIA	Basinetes	1	J	Véase el rubro "General"			
D-3-13-I	NEONATOLOGIA	Monitor de camat(sensor neonatal)	1	C	Véase el rubro "General"			
E-1-1-A	CIRUGIA	Mesa de operaciones universal	1	C	1, 3, 4	7		
E-1-1-N	CIRUGIA	Mesa para atención de los recién nacidos (para la mesa de operación)	1	A	2, 3, 4	7		
E-1-2	CIRUGIA	Lámpara eléctrica para quirófano	1	A	1, 3, 4	7		
E-1-3	CIRUGIA	Unidad electroquirúrgica	2	A	2, 3, 4	7		
E-1-4	CIRUGIA	Equipo de succión	1	J	Véase el rubro "General"			
E-1-5	CIRUGIA	Equipo de aspiración de flemas	2	A	1, 2, 3, 4	7		
E-1-6-SU	CIRUGIA	Set de sutura	2	B	2, 3, 4	7		
E-1-7-T	CIRUGIA	Esterilizador para instrumentos (de mesa)	1	J	Véase el rubro "General"			
E-1-7-F	CIRUGIA	Esterilizador para instrumentos (con el pedal)	1	A	Véase el rubro "General"			
E-1-8	CIRUGIA	Negatoscopio	1	J	Véase el rubro "General"	7		
E-1-9	CIRUGIA	Lámpara quirúrgica móvil con batería de emergencia	2	A	Véase el rubro "General"	7		
E-1-10	CIRUGIA	Carro para instrumentos	1	A	2, 3, 4			
E-1-11-X	CIRUGIA	Camilla	2	J	2, 3, 4			
E-1-12	CIRUGIA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			
E-1-13	CIRUGIA	Carro de curaciones	1	J	Véase el rubro "General"			
E-2-1-A	ORTOPEDIA	Carro de instrumentos de traumatología	1	A				
E-2-1-C	ORTOPEDIA	Juego de instrumentos de traumatología (para niños)	1	A	2, 3, 4	7		
E-2-2	ORTOPEDIA	Mesa de operaciones ortopédicas	1	A	2, 3, 4	7		
E-2-3-A	ORTOPEDIA	Camá ortopédica con accesorios (para adultos)	1	C		2		
E-2-3-C	ORTOPEDIA	Camá ortopédica con accesorios (para niños)	1	A	2, 3, 4	7		
E-2-4	ORTOPEDIA	Mesa para colocar veso	1	A	2, 3, 4			
E-2-5	ORTOPEDIA	Sierra eléctrica para cortar veso	1	A	2, 3, 4			
E-2-6	ORTOPEDIA	Mueble para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			
E-2-7	ORTOPEDIA	Esterilizador para instrumentos	1	J	Véase el rubro "General"			
E-2-8-X	ORTOPEDIA	Juego de clavos para inmovilizar fracturas	1	C	Véase el rubro "General"			
E-2-9	ORTOPEDIA	Trépalo eléctrico con accesorios	1	A	2, 3, 4	7		
E-2-10-X	ORTOPEDIA	Set para inmovilizar columna cervical	1	C		2		
F-1-1-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor	1	A				
F-1-1-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía menor (para niños)	2	B	2, 3, 4			
F-1-2-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor	2	B	2, 3, 4	7		
F-1-2-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para cirugía mayor (para niños)	4	B	2, 3, 4	7		
F-1-3-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos	2	B	2, 3, 4			
F-1-3-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para drenar abscesos (para niños)	2	B	2, 3, 4	7		
F-1-4-A	QUIROFANO	Set de instrumentos para debridar	1	A	2, 3, 4	7		
F-1-4-C	QUIROFANO	Set de instrumentos para debridar (para niños)	1	A	2, 3, 4	7		
F-1-5-A	QUIROFANO	Set de laparotomía	1	A	2, 3, 4	7		
F-1-5-C	QUIROFANO	Set de laparotomía (para niños)	1	A	2, 3, 4	7		
F-2-1	CENTRAL DE EQUIPOS	Carro de transporte	1	A	2, 3, 4	7		