

**CUADRO COMPARATIVO OFERTAS
ECONÓMICAS EQUIPOS****FO- 2275****Versión: 1****Vigencia**
09/06/2021

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS SOLICITADAS LAMPARAS DE FOTOTERAPIA	CUMPLE					
	ELECTROMEDICA (BL-70 COMEN)		EQUITRONIC (BT400 BISTOS)			
	\$ 6.900.000	Observaciones	\$ 7.000.000	Observaciones		
TECNOLOGIA FUENTE DE LUZ LED AZUL	Si	FOLIO 146	Si	FOLIO 205		
LONGITUD DE ONDA OPTIMA ENTRE ≥ 450 nm	Si	FOLIO 146	Si	NO SE ESPECIFICA EN FICHA TECNICA		
INTENSIDAD DE RADIACION $> 40 \mu W/cm^2/nm$	Si	FOLIO 146	Si	NO SE ESPECIFICA EN FICHA TECNICA		
CONTADOR DE HORA DE USO	Si	FOLIO 146	Si	FOLIO 205		
SISTEMA DE AJUSTE DE INTENSIDAD DE LUZ	Si	FOLIO 146	Si	FOLIO 204		
FUENTE DE ALIMENTACION ELECTRICA 120 Vac/ 60Hz	Si	FOLIO 146	Si	FOLIO 205		
Total positivos	6		6		0	
Total de especificaciones	6		6		6	
% de cumplimiento de especificaciones	100%		100%		0%	

CONCEPTO:

- Una vez realizada la revision de la fichas tecnicas de los equipos ofertados cumplen con todas las caracteristicas tecnicas solicitadas por el Hospital Civil de Iplales E.S.E.
- Se encuentra que la lampara de fototerapia marca Comen modelo BL-70 cuenta con una longitud de onda mayor, en comparacion al equipo marca Bistos modelo BT400.

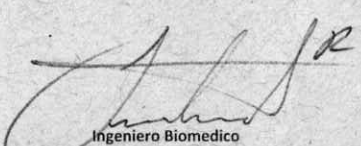
Ingeniero Biomedico
Tecnico de Mantenimiento HCI

**CUADRO COMPARATIVO OFERTAS
ECONÓMICAS EQUIPOS****FO- 2275****Versión: 1****Vigencia
09/06/2021**

CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS SOLICITADAS INCUBADORAS NEONATALES	CUMPLE							
	ELECTROMEDICA (DRAGER ISOLLETE 8000)		EQUITRONIC (BISTOS BT500)					
	\$ 98.900.000	Observaciones	\$ 58.191.000	Observaciones		Observaciones		Observaciones
DOBLE PARED	SI	FOLIO 133	SI	SE INDICA EN FICHA TECNICA CONSULTADA				
CONTROL DE TEMPERATURA Y HUMEDAD POR MICROPROCESADOR	SI	FOLIO 132	SI	FOLIO 000198				
RANGO DE TEMPERATURA ENTRE 23°C a 37 °C CON RANGOO SOBRE AMPLIADO AMPLIADO A 39°C CON INCRRTMOTOS DE 0.1 °C.	SI	FOLIO 132 / FOLIO 129	SI	FOLIO 000198 / FOLIO 000196				
RANGO DE TEMPERATURA SERVOCONTROLADO DE PIEL (PACIENTE) ENTRE 35°C A 37.5°C CON INCREMENTOS DE 0.1 °C.	SI	FOLIO 132	SI	FOLIO 000198				
CONTROL DE ALTURA AJUSTABLE ELECTRO O MANUAL CON PEDAL	SI	FOLIO 129 / FOLIO 132 MANUAL	SI	FOLIO 000196				
CON MÍNIMO 5 PUERTAS DE ACCESO	SI	6 PUERTAS DE ACCESO	SI	FOLIO 000196				
APERTURAS PARA ACCESOS DE TUBOS DE INFUSION INTRAVENOSA Y OTROS LIQUIDOS	SI	FOLIO 132	SI	FOLIO 000196				
SISTEMA DE INCLINACIÓN PARA POSICION TRENDELEMBURG Y TRENDELEMBURG INVERSA	SI	FOLIO 128 / FOLIO 132	SI	FOLIO 000196 - NO SE INDICA EN FICHA TECNICA, PERO SE MUESTRA EN IMÁGENES QUE EL EQUIPO CUENTA CON PERILLA DE AJUSTE				
SISTEMA DE SERVOCONTROL AJUSTE DE HUMEDAD EN UN RANGO ENTRE 40%-95%	SI	FOLIO 143	SI	FOLIO 000198				
BALANZA INTEGRADA PARA CONTROL DE PESO DE HASTA 10 Kg	SI	FOLIO 143	SI	FOLIO 000199				
PANEL DE CONTROLES CON VISUALIZACIÓN DE PARAMETROS EN PANTALLA LCD O LED DE 4" MÍNIMO	SI	CUENTA CON PANTALLA PERO EN LA FICHA TECNICA NO SE ESPECIFICA EL TAMAÑO	SI	FOLIO 000198 / FOLIO 000196 PANALLA 7" COLOR				
ALARMAS VISUALES Y AUDIBLES PARA BAJA Y ALTA TEMPERATURA DE PIEL	SI	FOLIO 140	SI	FOLIO 000198				
ALARMAS VISUALES Y AUDIBLES PARA BAJA Y ALTA TEMPERATURA DE AIRE	SI	FOLIO 140	SI	FOLIO 000198				
ALARMAS VISUALES Y AUDIBLES PARA FALLA EN SENSORES	SI	FOLIO 139	SI	FOLIO 000198				
ALARMAS VISUALES Y AUDIBLES PARA ALTA Y BAJA HUMEDAD	SI	FOLIO 136	SI	FOLIO 000198				
ALARMAS VISUALES Y AUDIBLES PARA FALLA DE ALIMENTACION ELECTRICA	SI	FOLIO 142	SI	FOLIO 000198				
COLCHON ANTIESCARAS CON CUBIERTA LAVABLE E IMPERMEABLE	SI	FOLIO 132	SI	FOLIO 000196				
NIVEL DE RUIDO EN EL INTERIOR DEL CAPACETE MENOR O IGUAL A 50 dBA	SI	FOLIO 143	SI	FOLIO 000198 EQUIPO NIVEL DE RUIDO 45dB				
Total positivos	18		18		0		0	
Total de especificaciones	18		18		18		18	
% de cumplimiento de especificaciones	100%		100%		0%		0%	

CONCEPTO:

Se analizan fichas tecnicas de los equipos ofertados cumpliendo con las caracteristicas tecnicas solicitadas por el Hospital Civil de Iquitos E.S.E.


Ingeniero Biomedico