

FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



COORDINACIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO

Ficha Técnica: CON-19 Rev-04

Código: CON-19

Revisión: Rev-04

Mes-Año: Enero - 2025

Vigencia: Desde: 01-01-2025

Hasta: 31-12-2026

Tipo: Equipo Médico

DATOS GENERALES

Nombre: **ANALIZADOR DE LABORATORIO - HEMATOLOGIA - CONTEO CELULAR - SEMIAUTOMATIZADO (CONTADOR HEMATOLOGICO DE BAJA PRODUCCION)**

ATRIBUTO	ITEM	VALOR
----------	------	-------

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS:

Pantalla de visualización de parámetros y resultados	1.01	Requerido, LED o LCD
Rendimiento	1.02	≥ 60 pruebas por hora
Parámetros	1.03	≥ 20 parámetros: incluyendo 3 diferenciales/partes de WBC.
Método de detección	1.04	Por una de las siguientes: a) Impedancia eléctrica, b) HGB por calorimetría c) Dispersión óptica, d) Fluorescencia, e) Tecnología base LED f) Colorimetría, g) Fotometría.
Almacenamiento de resultados	1.05	≥ 1.000 resultados.
Puertos de comunicación	1.06	Requerido.
Impresora interna o externa	1.07	Requerido.
Volumen de Muestra	1.08	≥ 9.8 µl.

Accesorios y Consumibles

UPS	2.01	De mínimo 15 min
Papel	2.02	Un (1) paquete o rollo para impresora, de acuerdo al equipo
Sondas	2.03	Un (1) Kit de sondas de reemplazo de acuerdo al equipo ofertado

OTRAS ESPECIFICACIONES:

Energía/alimentación	3.01	Vac: Dentro del rango de 110 V a 125 V, 60 Hz
Certificación	3.02	Certificación FDA y/o CE
Garantía técnica de fábrica	3.03	Dos años a partir de la recepción del bien. Durante la garantía técnica de fábrica los repuestos, piezas y mantenimiento (preventivo y correctivo) que requiera el bien o cualquier defecto de fabricación deben ser cubiertos por el proveedor, sin ningún costo para la entidad contratante, excepto en los casos atribuibles al mal uso del bien.
Garantía de repuestos, piezas y accesorios	3.04	Durante la vida útil, el proveedor garantizará la disponibilidad de repuestos, piezas y accesorios que requiera el equipo.
Mantenimiento	3.05	Durante la vida útil, cada seis meses el proveedor deberá dar mantenimiento preventivo; sin costo para la entidad contratante durante los dos primeros años de garantía técnica. Si el fabricante del equipo médico recomienda más visitas de mantenimiento preventivo al año, estas serán cubiertas por el proveedor sin costo adicional para la entidad contratante.

	3.06	Garantía del servicio técnico (mano de obra) hasta la siguiente visita de mantenimiento preventivo, es decir, de suscitarse eventos que requieran de visitas de mantenimiento correctivo, estas serán cubiertas por el proveedor sin costo alguno para la entidad contratante, excepto en los casos atribuibles al mal uso del equipo. Esta garantía no incluye la provisión de repuestos, accesorios o consumibles (después de los dos primeros años).
Vida útil	3.07	10 años