



GOBIERNO DE
MÉXICO



IMSS

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación de
Infraestructura Médica
División de Equipamiento Médico

**CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO
(ANEXO DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)**

CLAVE SAI: 523.974.0019.00.01 FECHA IMP.: 05/12/2019
CLAVE PREI: 000000000020271 HORA IMP.: 14:05:16

NOMBRE GENÉRICO

Pasteurizador de la leche materna

LICITANTE: _____ MARCA: _____
LICITACIÓN: _____ MODELO: _____
PARTIDA: _____ CATALOGO: _____
CANTIDAD: _____

HOJA 1 de 2

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

1 Descripción:

- 1.1 Pasteurizador de la leche materna, a través del método holder, para tratamiento térmico aplicable a la leche humana que adopta como referencia la inactividad térmica de microorganismos termorresistentes.
- 1.2 Pasteurizador de leche materna, controlado por microprocesador
 - 1.2.1 A baja temperatura por el método holder,
 - 1.2.2 Rango de temperatura de operación que permita realizar pasteurización a 62.5°C
 - 1.2.3 Precisión estabilidad en temperatura de operación no mayor 0.5 °C,
- 1.3 Tipo gabinete a piso,
- 1.4 Tina o bloque,
 - 1.4.1 En caso necesario control automático de llenado y drenado del tanque,
 - 1.4.2 Con sistema de calentamiento uniforme,
- 1.5 Panel de control digital,
 - 1.5.1 Para selección,
 - 1.5.2 De tiempo y
 - 1.5.3 Temperatura de pasteurización
- 1.6 Sistema de control del tiempo de pasteurización mediante sonda intra carga o equivalente, introducida en un biberón testigo.
- 1.7 Con canastilla o bloques,
 - 1.7.1 Con capacidad de pasteurizar de 24 a 48 frascos,
- 1.8 Sistema de monitoreo para la trazabilidad de la temperatura,
 - 1.8.1 Seguimiento del ciclo en tiempo real con curvas de tiempo sobre temperatura,
 - 1.8.2 Graficas de temperatura de la tina o bloque y de los frascos de leche,
- 1.9 Con sistema de enfriamiento automático a una temperatura igual o inferior a 5 °C.,
- 1.10 Con impresora integrada,

2 Accesorios

- 2.1 Canastillas o bloques con capacidad de 24 a 48 frascos,
- 2.2 Al menos 48 frascos para pasteurizador

3 Consumibles

- 3.1 En caso de utilizar agua, filtros para agua de 1 micrón (2 piezas),
- 3.2 Suministros para impresión de al menos 100 reportes (cartucho para impresora y papel para impresión

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
AUTORIZADO POR EL LICITANTE

CGA



GOBIERNO DE
MÉXICO



IMSS

DIRECCIÓN DE PRESTACIONES MÉDICAS
Unidad de Atención Médica
Coordinación de Planeación de
Infraestructura Médica
División de Equipamiento Médico

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN DE ARTÍCULO
(ANEXO DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN)

CLAVE SAI: 523.974.0019.00.01 FECHA IMP.: 05/12/2019
CLAVE PREI: 000000000020271 HORA IMP.: 14:05:16
NOMBRE GENÉRICO

Pasteurizador de la leche materna

LICITANTE: _____ MARCA: _____
LICITACIÓN: _____ MODELO: _____
PARTIDA: _____ CATALOGO: _____
CANTIDAD: _____

HOJA 2 de 2

ESPECIFICACIONES Y REQUISITOS

4 Instalación:

- 4.1 Corriente eléctrica 110 o 220 V $\pm 10\%$, 60 Hz.
- 4.2 Toma de agua
- 4.3 Desagüe

5 Mantenimiento:

- 5.1 Mantenimiento preventivo y correctivo, conforme a los requisitos establecidos en la convocatoria.

Valido

Ing. Gerardo A. Martínez Fabián
Titular de la División de
Equipamiento Médico

Revisó

Elaboró

Ing. Lorena Arriaga Gallegos
Jefa de Área de Instrumentación
de las Unidades Médicas

Lic. Ignacio Valdivia Ortega
Coordinador de Programas de
Nutrición de la División de
Hospitales de Segundo Nivel

DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL LICITANTE

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
AUTORIZADO POR EL LICITANTE

CGA