

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 08-Sep-2022

Versión: 01

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Laboratorio Nacional de Referencia Calidad de Agua "Ing. Marco Rodríguez"

Indique si es un Bien o Servicio:

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4110 - Equipos de laboratorio y científico

Nombre del Bien o Servicio:

Destiladores de Agua

Código Dynamics:

42272220325

Cantidad:

2

Descripción del Bien o Servicio

El destilador de agua es un instrumento de laboratorio que se usa para purificar el agua corriente, mediante procesos controlados de vaporización y enfriamiento. Al aplicar energía térmica al agua en fase líquida, luego de un proceso de calentamiento, se convierte en vapor de agua.

Especificaciones Técnicas

Capacidad de producción

≥ 5 L/h

Agua con pH

5,5 – 7,5

Conductibilidad

(0 a 2.0) μS / cm

Tipo

Autosoportado

Voltaje

110 - 220 V AC

Criterio de Almacenamiento

Empaque y rotulado:

Deberá empacarse el producto para que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte.

Garantía

> 1 año

Condiciones de almacenamiento:

N.A

Observaciones

Certificaciones y Normativas:

Método Aprobado por: US-EPA

Fabricante acreditado: ISO 9001:2015

Documentación

Manual de equipo

Amanda Andujar

Firma Perito 1



Firma Perito 3

Maximo Mercedes Garcia

Firma Perito 2

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 08-Sep-2022

Versión: 01

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Laboratorio Nacional de Referencia Calidad de Agua "Ing. Marco Rodríguez"

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4110 - Equipo de laboratorio y científico

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

TERMOMETRO INFRAROJO

41112221025

2

Descripción del Bien o Servicio

El termómetro cuenta con sensores infrarrojos de alta precisión, lo que hace que ofrezca un rendimiento estable y confiable, y el termómetro presenta una gran adaptabilidad a la temperatura ambiente, que todavía se puede usar normalmente en entornos complejos.

Especificaciones Técnicas

Distancia de medición	Hasta 5 ± 1m
Temperatura de funcionamiento	-20 hasta +50 °C
Rango de Temperatura	33 °C - 42.5 °C (89.6 ° F-108.5 ° F)
Relación óptica	50:1
Tipo de laser	De 4 haces
Factor de emisibilidad para varios materiales	Si
Resolución	0.1 °C
Unidad de medida	Celsius (° C) / Fahrenheit (° F)

Criterio de Almacenamiento

Empaque y rotulado:	Deberá empacarse el producto para que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte.
Fecha de vencimiento garantía:	Mínimo 1 año después de su entrega.
Condiciones de almacenamiento:	Almacenar entre 10 °C a 50 °C en su bolsa original con frasco sellado.

Observaciones

Certificaciones y Normativas:

Fabricante certificado: ISO 9001:2015

Pedro de Jesús

Firma Perito 1



Fuel

Firma Perito 2

affjell

Firma Perito 3

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 08-Sep-2022

Versión: 01

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:	Indique si es un Bien o Servicio:
Laboratorio Nacional de Referencia Calidad de Agua "Ing. Marco Rodríguez"	Bien
Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)	

4110 - Equipo de laboratorio y científico

Nombre del Bien o Servicio:	Código Dynamics:	Cantidad:
TERMOMETRO PARA MEDIOS ISOTÉRMICO	41112221039	5

Descripción del Bien o Servicio

Un termómetro es un instrumento que permite medir la temperatura.

Especificaciones Técnicas

Temperaturas de trabajo	De ≤ -10 °C a ≥ 50 °C
Rango de medición	de 0 °C a 50 °C
Longitud de sonda	de 8cm a 12 cm
Digital	Si
Resolución	Con lectura de 0.1 °C

Criterio de Almacenamiento

Empaque y rotulado:	Deberá empacarse el producto para que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte.
Garantía:	Mínimo 1 años después de su entrega.

Observaciones

Certificaciones y Normativas:

Fabricante certificado: ISO 9001:2015



Pedro de Jesús

Firma Perito 1

Fray

Firma Perito 2

ceffjell

Firma Perito 3

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 08-Sep-2022

Versión: 01

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Laboratorio Nacional de Referencia Calidad de Agua "Ing. Marco Rodríguez"

Indique si es un Bien o Servicio:

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4110 - Equipo de laboratorio y científico

Nombre del Bien o Servicio:

Dispensador mecánico

Código Dynamics:

42152518001

Cantidad:

2

Descripción del Bien o Servicio

El dispensador tiene como propósito traspasar volúmenes de un recipiente a otro (usarlo como pipeta), siempre y cuando no se requiera mayor exactitud al momento de la medición de volúmenes.

Especificaciones Técnicas

Ajuste

Del volumen rápido, simple y preciso.

Se puede calibrar

Las veces que sea necesario.

Resistencia

A los ácidos y a los cambios bruscos de temperatura.

Resolución

0,2 mL

Volumen Ajustable

(1 a 10) mL

Criterio de Almacenamiento

Empaque y rotulado:

Deberá empacarse el producto para que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte.

Garantía

> 1 año

Condiciones de almacenamiento:

N.A

Observaciones

Certificaciones y Normativas:

Fabricante certificado: ISO 9001:2015



Pedro de Jesús

Firma Perito 1

Fuel

Firma Perito 2

[Signature]

Firma Perito 3

✓

FICHA TECNICA PARA ADQUISICION DE BIENES O SERVICIOS



Proceso: Compra y Contrataciones

Código: FR-CYC-004

Página: 1 de 1

Fecha: 08-Sep-2022

Versión: 01

Informaciones Generales

Dirección o División Solicitante:

Indique si es un Bien o Servicio:

Laboratorio Nacional de Referencia Calidad de Agua "Ing. Marco Rodríguez"

Bien

Código del Catálogo de Bienes y Servicios (CBS)

4110 - Equipo de laboratorio y científico

Nombre del Bien o Servicio:

Código Dynamics:

Cantidad:

Lampara UV

39101601001

3

Descripción del Bien o Servicio

Utilizada para determinar la presencia o ausencia de microorganismos a través de la fluorescencia.

Especificaciones Técnicas

Longitud de onda

De (365 a 366)nm

Voltaje

(6 a 9) W

Criterio de Almacenamiento

Empaque y rotulado:

Deberá empacarse el producto para que no sufra daños y conserve su calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento y transporte. El empaque debe proteger al producto respecto al contacto directo con la luz.

Fecha de vencimiento:

Mínimo 1 años después de su entrega.

Condiciones de almacenamiento:

N.A.

Certificaciones y Normativas:

Fabricante certificado: ISO 9001:2015



Pedro de Jesús

Firma Perito 1

Fcal

Firma Perito 2

[Handwritten Signature]

Firma Perito 3