

INFORMACIÓN DEL CLIENTE			
Cliente:	NIRSA S.A.		
RUC:	0990007020001	Fecha:	2025-09-16
Dirección:	AV. CARLOS LUIS PLAZA DAÑIN Y AV. DEMOCRACIA, TARQUI (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	vmaldonado@nirsa.com	Teléfonos:	042284010 / 042292440
Contacto:	VANESA MALDONADO	Cargo:	

INFORMACIÓN ESPECÍFICA			
Forma de Pago:	CONTADO	Orden de Compra:	

DETALLE DE EQUIPOS									
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico	Valor Unitario	Descuento	Valor con Descuento	Valor Total
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
1	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 37000962WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
2	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 60140767MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
3	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 66060228MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
4	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 57252621MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 57800198MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
6	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 47290102WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
7	CATM-067	1	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: MT-FA-T-22-46, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
8	CATM-067	1	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: MT-FA-T-22-47, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
9	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MT-FA-T-22-55, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO GABRIELA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
10	CATM-067	3	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	157.50
11	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MT-FA-T-22-51, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
12	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 53320517MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
13	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MT-FA-T-22-57, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
14	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 65530030MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
15	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 53320518MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
16	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MT-FA-T-22-48, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
17	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 63810604MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
18	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 65071015MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
19	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MT-FA-T-22-45, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
20	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 63810603MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
21	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 54530105MV, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
22	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MT-FA-T-22-40, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
23	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 45890186WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
24	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 38400534WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
25	CATM-067	1	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 38400533WS, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
26	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
27	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MILENA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
28	CATM-067	22	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:32 y -20 grados centígrados Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MARÍA DEL MAR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	1155.00
29	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MARÍA DEL MAR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
30	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 1 / BARCO MARÍA DEL MAR	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
31	CATM-067	21	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO DRENNEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	1102.50
32	CATM-067	1	GAMBUZA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: 1 PUNTO DE CALIBRACIÓN / ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO DRENNEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
33	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO DRENNEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
34	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO DRENNEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
35	CATM-067	19	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO MILAGROS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	997.50
36	CATM-067	1	GAMBUZA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: 1 PUNTO DE CALIBRACIÓN / ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO MILAGROS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
37	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO MILAGROS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
38	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO MILAGROS	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
39	CATM-067	11	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:32 y -20 grados centígrados Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO ROSA F.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	577.50
40	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO ROSA F.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
41	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 2 / BARCO ROSA F.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura - Masa - Fuerza
 - Humedad - Volumen - Fotometría
 - Variables Eléctricas - Flujo - Sonometría
 - Presión - Densidad - Fuerza Rotacional
 - Par Torsional - Viscosidad - Tiempo
 - Longitud - Dureza - Análisis Dimensional

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-19882

Asesor: NAC

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
42	CATM-067	19	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO RICKY A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	997.50
43	CATM-067	1	GAMBUZA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: 1 PUNTO DE CALIBRACIÓN / ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO RICKY A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	52.50
44	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO RICKY A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
45	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO RICKY A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
46	CATM-067	14	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO GLORIA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	735.00
47	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO GLORIA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
48	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO GLORIA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
49	CATM-067	6	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 32 y -20 grados centígrados Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO ROBERTO A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	315.00

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
 José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
 +593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
 +593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
 innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

INN-FAD-07 (4)

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
 Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
 Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
 Capacitación Especializada, Asesoría,
 Proyectos de Ingeniería, y más...

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura
- Humedad
- Variables Eléctricas
- Presión
- Par Torsional
- Longitud

- Masa
- Volumen
- Flujo
- Densidad
- Viscosidad
- Dureza

- Fuerza
- Fotometría
- Sonometría
- Fuerza Rotacional
- Tiempo
- Análisis Dimensional



Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-19882

Asesor: NAC

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
50	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO ROBERTO A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
51	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 3 / BARCO ROBERTO A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
52	CATM-067	19	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:32 y -20 grados centígrados Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO MARÍA EULOGIA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	997.50
53	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO MARÍA EULOGIA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
54	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO MARÍA EULOGIA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
55	CATM-067	17	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO VÍA SIMOUN	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	892.50
56	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO VÍA SIMOUN	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
57	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO VÍA SIMOUN	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
+593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
+593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
Capacitación Especializada, Asesoría,
Proyectos de Ingeniería, y más...

INN-FAD-07 (4)

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura
- Humedad
- Variables Eléctricas
- Presión
- Par Torsional
- Longitud

- Masa
- Volumen
- Flujo
- Densidad
- Viscosidad
- Dureza

- Fuerza
- Fotometría
- Sonometría
- Fuerza Rotacional
- Tiempo
- Análisis Dimensional


INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-19882

Asesor: NAC

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
58	CATM-067	10	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO ELIZABETH F.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	525.00
59	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO ELIZABETH F.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
60	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 4 / BARCO ELIZABETH F.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
61	CATM-067	6	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 5 / BARCO RAFA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	315.00
62	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 5 / BARCO RAFA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00
63	CATM-086	1	TERMÓMETRO DE PUNTA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 5 / BARCO RAFA A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	41.00	30%	28.70	28.70
64	CATM-067	6	TERMOCUPLA, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 5 / BARCO EL MARQUEZ	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	315.00
65	CATM-067	2	FLUKE, MARCA: FLUKE, MODELO: S/M, SERIE: --, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: 1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: NIRSA S.A. Observación: ATUNERO GRUPO # 5 / BARCO EL MARQUEZ	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	75.00	30%	52.50	105.00

Oficinas / Laboratorios / Centro de Capacitación
José María Guerrero N69-170 y Alfonso del Hierro
+593 26 040 607 / +593 99 523 0692 / +593 22 491 593 /
+593 26 002 953 / +593 26 002 954 / +593 26 002 955
innovatec@innovatec.com.ec / www.innovatec.com.ec

INN-FAD-07 (4)

Calibración, Mantenimiento Preventivo y Correctivo,
Venta de equipos, Auditorías Técnicas y de Gestión,
Solución de No Conformidades, Implementación de Normas,
Capacitación Especializada, Asesoría,
Proyectos de Ingeniería, y más...

1792514576001

INNOVATECIS CIA. LTDA.

- Temperatura

- Humedad

- Variables Eléctricas

- Presión

- Par Torsional

- Longitud

- Masa

- Volumen

- Flujo

- Densidad

- Viscosidad

- Dureza

- Fuerza

- Fotometría

- Sonometría

- Fuerza Rotacional

- Tiempo

- Análisis Dimensional

INNOVATEC

Industrial Solutions

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-19882

Asesor:

NAC