

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

RECEPCIÓN No.

2025-13016

Asesor:

JF

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-05 (5)

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

**INFORMACIÓN DEL CLIENTE**

|            |                                                                        |            |                   |
|------------|------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| Cliente:   | NIRSA S.A.                                                             |            |                   |
| RUC:       | 0990007020001                                                          | Fecha:     | 9/4/25, 3:57 PM   |
| Dirección: | AV. CARLOS LUIS PLAZA DAÑIN Y AV. DEMOCRACIA, TARQUI (GUAYAS), ECUADOR |            |                   |
| e-mail:    | vmaldonado@nirsa.com                                                   | Teléfonos: | 042284010/0422924 |
| Contacto:  | VANESA MALDONADO                                                       | Cargo:     |                   |

**DATOS DEL INSTRUMENTO**

| Nro | Ingreso | Instrumento        | Marca     | Modelo | Intervalo            | Serie         | Observaciones Específicas                               |
|-----|---------|--------------------|-----------|--------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------|
| 1   | 60904   | Balanza Digital    | TAWANKA   | TWP    | (0 a 15) kg          | 15110003      | MT-F5-M-23-06 cot #19909 item# 2 barco BAMAR VII        |
| 2   | 60905   | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050  | VER ESPECIFICACIONES | MT-F5-T-23-12 | MT-F5-T-23-12 cot #19909 item# 3 barco BAMAR VII        |
| 3   | 60906   | Balanza Digital    | TAWANKA   | TWP    | (0 a 15) kg          | 15020027      | MT-F5-M-23-01 cot #19909 item# 17 barco CARIBE          |
| 4   | 60907   | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050  | VER ESPECIFICACIONES | MT-F5-T-23-07 | MT-F5-T-23-07 cot #19909 item# 18 barco CARIBE          |
| 5   | 60908   | Balanza Digital    | TAWANKA   | TWP    | (0 a 15) kg          | 14080040      | MT-F5-M-23-02 cot #19909 item# 5 barco PIQUERO          |
| 6   | 60909   | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050  | VER ESPECIFICACIONES | MT-F5-T-23-08 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 6 barco PIQUERO          |
| 7   | 60910   | Balanza Digital    | TAWANKA   | TWP    | (0 a 15) kg          | 15110039      | MT-F5-M-23-04 cot #19909 item# 14 barco FLORIDA         |
| 8   | 60911   | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050  | VER ESPECIFICACIONES | MT-F5-T-23-10 | MT-F5-T-23-10 cot #19909 item# 15 barco FLORIDA         |
| 9   | 60919   | Balanza Digital    | TAWANKA   | TWP    | (0 a 15) kg          | 15020045      | MT-F5-M-23-03 cot #19909 item# 8 barco M. CRISTINA      |
| 10  | 60920   | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050  | VER ESPECIFICACIONES | MT-F5-T-23-09 | MT-F5-T-23-09 cot #19909 item# 9 barco M. CRISTINA      |
| 11  | 60921   | Balanza Digital    | TAWANKA   | TWP    | (0 a 15) kg          | 15110066      | MT-F5-M-23-05 cot #19909 item# 11 barco ESMERALDAS      |
| 12  | 60922   | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050  | VER ESPECIFICACIONES | MT-F5-T-23-11 | MT-F5-T-23-11 cot #19909 item# 12 barco ESMERALDAS      |
| 13  | 60923   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 66060228MV    | MT-FA-T-22-18 COT # 19882 ITEM # 38 BARCO ELIZABETH F.  |
| 14  | 60924   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 37000962WS    | MT-FA-T-22-17 COT # 19882 ITEM # 38 BARCO ELIZABETH F.  |
| 15  | 60925   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 65071015MV    | MT-FA-T-22-02 COT # 19882 ITEM # 8 BARCO MARIA DEL MAR  |
| 16  | 60926   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 54530105MV    | MT-FA-T-22-01 COT # 19882 ITEM # 8 BARCO MARIA DEL MAR  |
| 17  | 60927   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 63810603MV    | MT-FA-T-22-14 COT # 19882 ITEM # 26 BARCO GLORIA A.     |
| 18  | 60928   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 53320517MV    | MT-FA-T-22-13 COT # 19882 ITEM # 26 BARCO GLORIA A.     |
| 19  | 60929   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 38400534WS    | MT-FA-T-22-26 COT # 19882 ITEM # 41 BARCO RAFA A.       |
| 20  | 60930   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 45890186WS    | MT-FA-T-22-25 COT # 19882 ITEM # 41 BARCO RAFA A.       |
| 21  | 60931   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 57252621MV    | MT-FA-T-22-53 COT # 19882 ITEM # 32 BARCO MARIA EULOGIA |
| 22  | 60932   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 57800198MV    | MT-FA-T-22-54 COT # 19882 ITEM # 32 BARCO MARIA EULOGIA |
| 23  | 60933   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 63810604MV    | MT-FA-T-22-24 COT # 19882 ITEM # 29 BARCO ROBERTO       |
| 24  | 60934   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 47290102WS    | MT-FA-T-22-23 COT # 19882 ITEM # 29 BARCO ROBERTO       |
| 25  | 60935   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 60140767MV    | MT-FA-T-22-11 COT # 19882 ITEM # 5 MILENA A.            |
| 26  | 60936   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 53320518MV    | MT-FA-T-22-12 COT # 19882 ITEM # 5 MILENA A.            |
| 27  | 60937   | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II  | VER ESPECIFICACIONES | 65530030MV    | MT-FA-T-22-15 COT # 19882 ITEM # 19 BARCO ROSA A.       |

|    |       |                    |           |       |                      |               |                                                       |
|----|-------|--------------------|-----------|-------|----------------------|---------------|-------------------------------------------------------|
| 28 | 60938 | Termómetro Digital | Fluke     | 51 II | VER ESPECIFICACIONES | 38400533WS    | MT-FA-T-22-16 COT # 19882 ITEM # 19 BARCO ROSA A.     |
| 29 | 60939 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-48 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 39 BARCO ELIZABETH F.  |
| 30 | 60940 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-40 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 9 BARCO MARIA DEL MAR  |
| 31 | 60941 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-46 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 27 BARCO GLORIA A.     |
| 32 | 60942 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-57 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 42 BARCO RAFA A        |
| 33 | 60943 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-55 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 33 BARCO MARIA EULOGIA |
| 34 | 60944 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-51 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 30 BARCO ROBERTO       |
| 35 | 60945 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-45 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 6 MILENA A.            |
| 36 | 60946 | Termómetro Digital | DELTATRAK | 11050 | VER ESPECIFICACIONES | MT-FA-T-22-47 | MT-F5-T-23-08 cot #19909 item# 20 BARCO ROSA A.       |

## OBSERVACIONES GENERALES DE LA RECEPCIÓN

|                         |            |                  |                                        |
|-------------------------|------------|------------------|----------------------------------------|
| Elaborado por:          | 1716944382 | Jonathan Fonseca | asistencia.tecnica@group-innovatec.com |
| Entregó al Laboratorio: |            | Firma:           |                                        |