

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

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



COTIZACIÓN No.

2025-17944

Asesor: PA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	CNEL EP		
RUC:	0968599020001	Fecha:	2025-03-24
Dirección:	AV. 17 DE SEPTIEMBRE Y AMBATO, GUAYAQUIL (GUAYAS), ECUADOR		
e-mail:	mayra.veloz@cnel.gob.ec	Teléfonos:	/
Contacto:	ING.MAYRA VELOZ	Cargo:	Funcionario Encargado

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	CAVE-072	1	MEDIDOR FM 2S CLASE 0.5 - 240V - ANSI	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		335.00	0%	335.00	335.00
2	CAVE-072	1	MEDIDOR ELECTRÓNICO MULTIFUNCION FORMA 9S CLASE 20. PRECISION 0.2 - 120-480V -ANSI	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		350.00	0%	350.00	350.00
3	CAVE-075	1	MEDIDOR ELECTRÓNICO CON RF FORMA 13A CLASE 1 -2X120/240V -IEC	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		200.00	0%	200.00	200.00
4	CAVE-072	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR SOCKET CLASE 200, FORMA 2S, EXACTITUD 0.5. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		300.00	0%	300.00	300.00
5	CAVE-072	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR SOCKET CLASE 200, FORMA 2S, EXACTITUD 0.5. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		300.00	0%	300.00	300.00
6	CAVE-072	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR SOCKET CLASE 200, FORMA 2S, EXACTITUD 0.5. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		300.00	0%	300.00	300.00
7	CAVE-072	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR SOCKET CLASE 200, FORMA 2S, EXACTITUD 0.5. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		300.00	0%	300.00	300.00
8	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00

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

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...

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

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Asesor: PA

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
9	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
10	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
11	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
12	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
13	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
14	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
15	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
16	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
17	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
18	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
19	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
20	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
21	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 20, FORMA 9S, EXACTITUD 0,2 BIDIRECCIONAL. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00

1792514576001

INNOVATEC CIA. LTDA.

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



COTIZACIÓN No.

2025-17944

Asesor: PA

LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
22	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
23	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
24	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
25	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
26	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
27	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
28	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
29	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
30	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
31	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
32	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00
33	CAVE-069	1	CALIBRACION: PUNTOS DE CALIBRACIÓN: MEDIDOR CLASE 100, FORMA 13A, RF, EXACTITUD 1. ENERGÍA ACTIVA IMPORTADA – EXPORTADA	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada		170.00	0%	170.00	170.00

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	6505.00
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	0.00
Revisión de la	1	versión	Nro. Órden:		SUBTOTAL:	6505.00

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

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



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-17944

Asesor: PA

OBSERVACIONES	IVA 15%:	975.75
	TOTAL:	7480.75

1. El cliente se compromete a entregar los equipos con BATERÍAS FUNCIONALES, caso contrario asumirá los valores generados por reemplazo de baterías y su cotización será modificada.
2. De acuerdo a la norma ISO/IEC 17025 numeral 5.10.4.4. Se incluirán fechas de Próxima Calibración en los Certificados, sólo cuando el cliente lo solicite por escrito.
3. La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
4. Todos los equipos entregados en Laboratorio, que no hayan sido retirados o solicitada su devolución previa cancelación; serán dados de baja luego de 60 días, sin reclamo alguno.

Datos del Asesor:

0981924884

Mayra Paulina Almeida Rivadeneira

ventas2@group-innovatec.com

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...