

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.

2025-19710

Asesor: JA

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.		
RUC:	0590028665001	Fecha:	2025-07-22
Dirección:	TANICUCHI / PANAMERICANA NORTE (Km. 21), LATACUNGA (COTOPAXI), ECUADOR		
e-mail:	cristian_villa316@hotmail.com	Teléfonos:	23995200 / 099 584 1646
Contacto:	ING. CRISTIAN VILLA	Cargo:	Control de calidad

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CREDITO 45 días	Orden de Compra:	
----------------	-----------------	------------------	--

## DETALLE DE EQUIPOS

#	Código	Cantidad	Descripción de Equipo o Instrumento	Tipo de Servicio	Método Técnico
Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
1	CATM-085	1	Termómetro de Líquido en Vidrio, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: REC-TEMP-01, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: REC-TEMP-01 Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-22 Por comparación
2	CAMS-003	1	Balanza [>50 a 300] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B439067396, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 60 Kg Código: REC-BAL-01 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
3	CAMS-011	1	Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: D465632991, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 620 g Código: MDF-VU200-01 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
4	CAMS-004	1	Balanza [>300 a 600] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MDF-WT135, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 400 Kg Código: MDF-WT135 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
5	CAMS-003	1	Balanza [>50 a 300] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 60 Kg Código: MDF-BAL-FIB Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
6	CATM-043	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [1 pts] (Caracterización), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B401.1191, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: SS0-718 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación

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...

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
7	CAMS-012	1	Balanza con Tallímetro [hasta 300 kg y 2.50 m], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: SSO-1588, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: SS0-1588 Capacidad: 175 Kg Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 & 17 Por Comparación
8	CNLX-002	1	Luxómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 550-LUX, RANGO: (0 a 0) lux Puntos: Estándar Código: SSO-LUX Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-34 por comparación
9	CAPS-006	1	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: SSO-MAN, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código. SSO-MAN Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación
10	CAAC-002	1	Sonómetro (Calibración Acústica), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: INN-42134, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: SSO-SON Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-15 Por comparación
11	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 1116430753, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 5100 g Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
12	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 160282, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 2000 g Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
13	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 153082, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 2000 g Código: LAB-IB400-PESO Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
14	CAVE-019	1	Analizador de Humedad (Aceite, Madera, Papel), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 38781123/0621, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: LAB-MED-HUM-MS Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación
15	CATM-085	1	Termómetro de Líquido en Vidrio, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: LAB-TEMP-BULBO-01, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: LAB-TEMP-BULBO-01 Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-22 Por comparación
16	CATM-043	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [1 pts] (Caracterización), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: LSN003277, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 105°C Código: LAB-ESTEMP-01 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
17	CAMS-011	1	Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MI05194, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 800 g Código: PATRON-UM2000 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
18	CATM-043	1	Horno / Estufa / Incubadora / Mufla / Esterilizador [1 pts] (Caracterización), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B400.0242, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: 103°C Código: PATRON-MEMMERT Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-29 Por comparación
19	CADM-026	1	Flexómetro/Cinta [hasta 10 m / 35 ft], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: PATRON-FLEX-01, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: PATRON-FLEX-01 Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-17 Por Comparación
20	CAVE-167	1	Multímetro, MARCA: FLUKE, MODELO: 179, SERIE: 54150198, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: PATRON-MULTIM-01 Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-08 Por comparación
21	CATM-080	1	Termocupla / Termopar [5pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 38781123/0621, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: PATRON-MULTIM-01 Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación
22	CAMS-011	1	Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 33803337, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 220 g Código: LABFORM-BAL-03 Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
23	CNFJ-003	1	Anemómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 442709-10, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: LABFORM-FSC-03 Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	INN-PC-35 Por Comparación
24	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B650460772, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: LABFORM-BPR-03 4200 g Próx.Cal:1 año Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
25	CAHM-020	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [4 pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: LABFORM-THSC-01, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: LABFORM-THSC-01 Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación
26	CAHM-020	1	Termohigrómetro (LD/DataLogger/Wifi) [4 pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: LABFORM-THSC-02, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: LABFORM-THSC-02 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 Por comparación

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method
27	CAMS-003	1	Balanza [>50 a 300] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: MOL-BAL-01, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 150 Kg Código: MOL-BAL-01 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
28	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: S202204074, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 10 Kg Código: MOL-BAL-02 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
29	CAMS-003	1	Balanza [>50 a 300] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: 00244226EN, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 150 Kg Código: BAL-BOG-QUI-01 Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
30	CAMS-004	1	Balanza [>300 a 600] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: AGL-405BAL, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 400 Kg Código: AGL-405BAL Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
31	CAMS-003	1	Balanza [>50 a 300] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: B842606315, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 60 Kg Código: AGL-380 BAL Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
32	CAPS-023	1	Medidor de Adhesión / Pull Off, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: AT16999, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Código: MOL-MAN-ADH Próx.Cal:12 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación
33	CAMS-011	1	Balanza Analítica/Microbalanza [1 mg a 1000 g], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: Estándar Capacidad: 620 g Próx.Cal:6 meses Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: AGLOMERADOS COTOPAXI S.A.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación
34		1	Planta Aglomerados Cotopaxi	Servicio de Calibración In Situ (c/km)	

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR
---------------	----	-----------------	---------------	---------------

Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:	Inmediato
-------------------	--	--	--------------------	-----------

Revisión de la	2	versión	Nro. Orden:	
----------------	---	---------	-------------	--

#### OBSERVACIONES

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:	0982630324	Jeanneth Alvarado Guerrero	ventas@group-innovatec.com
-------------------	------------	----------------------------	----------------------------