

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

<b>Cliente:</b>	GRUENTEC CIA. LTDA.		
<b>RUC:</b>	1791344073001	<b>Fecha:</b>	2026-02-06
<b>Dirección:</b>	ELOY ALFARO S7-157 Y BELISARIO QUEVEDO, QUITO (PICHINCHA), ECUADOR		
<b>e-mail:</b>	amoreno@gruentec.com	<b>Teléfonos:</b>	6 014 371 ext. 208 / 099 426 6003
<b>Contacto:</b>	ING. ALEX MORENO	<b>Cargo:</b>	Técnico de Muestreo

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

<b>Forma de Pago:</b>	CREDITO 45 días	<b>Orden de Compra:</b>	
-----------------------	-----------------	-------------------------	--

## 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	CAQM-001	1	Alcoholímetro / Alcohocheck / AlcoTest, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Código: EQ-0001 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-39 Por comparación	160.00	15%	136.00	136.00
2	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:50 g; 250 g; 500 g; 1500 g / Código Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	40.00	15%	34.00	34.00
3	CAMS-001	1	Balanza [>1 a 20] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1500 g; 7500 g; 15000 g Código: EQ-0003 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	40.00	15%	34.00	34.00
4	CAMS-005	1	Balanza [>600 a 5000] kg, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Capacidad: 800 Kg Código: EQ-0004 *acreditado hasta 750 Kg Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-13 Por Comparación	180.00	15%	153.00	153.00
5	CNQM-002	2	Colorímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:Estándar Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	NO APLICA	160.00	15%	136.00	272.00
6	CADS-001	1	Hidrómetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1,06 g/cm³; 1,14 g/cm³; 1,22 g/cm³ Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	115.00	15%	97.75	97.75

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
7	CATM-081	3	Termómetro Bimetálico [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:-30 °C; 225 °C; 480 °C Códigos: EQ-0008/ EQ-0009/ EQ-0011 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	127.50
8	CATM-081	1	Termómetro Bimetálico [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:-5 °C; 30 °C; 65 °C Código: EQ-0010 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
9	CAPS-006	1	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:25 pul Hg; 0 pul Hg; 80 pul Hg; 150 pul Hg Código: EQ-0012 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
10	CAPS-006	1	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:60 mmHg; 150 mmHg; 240 mmHg; 300 mmHg Código: EQ-0013 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
11	CAPS-006	1	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 bar; 0 bar; -5 bar; -5 barc Código: EQ-0014 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
12	CAPS-006	1	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:30 psi; 80 psi; 130 psi; 160 psi Código: EQ-0015 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
13	CAPS-006	1	Manómetro Analógico [0 a 500] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:10 psi; 30 psi; 50 psi; 60 psi Código: EQ-0016 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
14	CAQM-008	1	Medidor de pH + Conductividad + Temperatura, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:pH: 4; 7; 10 Conductividad: 84; 1413; T: 0; 25; 50 °C Código: EQ-0017 *aplica Ph, Conductividad y temperatura Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-38 & 02 Por comparación	220.00	15%	187.00	187.00

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
15	CAMS-023	1	Pesa [5 kg a 25 kg] (Clase F2, M1, M2 y M3), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1 punto: valor nominal Código: EQ-0019 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	35.00	15%	29.75	29.75
16	CAMS-021	1	Pesa [1 mg a 1 kg] (Clase F1 y F2), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	15%	17.00	17.00
17	CAMS-022	1	Pesa [1 kg a 2 kg] (Clase F1 y F2), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1 punto: valor nominal EQ-0020 2000 g Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	30.00	15%	25.50	25.50
18	CAMS-021	1	Pesa [1 mg a 1 kg] (Clase F1 y F2), MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:1 punto: valor nominal 500 g Código: EQ-0021 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-14 (Método ABBA)	20.00	15%	17.00	17.00
19	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:-30 °C; 225 °C; 480 °C Código: EQ-0022 *acreditado -25°C punto -30 no acreditado Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
20	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:10 °C; 50 °C; 95 °C Código: EQ-0023 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
21	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 °C; 60 °C; 115 °C Código: EQ-0024 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
22	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:-30 °C; 0 °C; 30 °C Código: EQ-0025 2 *acreditado -25°C punto -30 no acreditado Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
23	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 °C; 60 °C; 115 °C Código: EQ-0026 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50

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.

2026-22264

Asesor: JA

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
24	CATM-086	1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 °C; 60 °C; 115 °C Código: EQ-0027 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 Por comparación	50.00	15%	42.50	42.50
25	CAQM-011	1	Turbidímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:LABORATORIO Próx.Cal: Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	NO APLICA	420.00	15%	357.00	357.00
26	CNQM-015	1	Turbidímetro, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:0 NTU; 20 NTU; 100 NTU; 800 NTU Código: EQ-0028 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 No Acreditada	NO APLICA	240.00	15%	204.00	204.00
27	CAPS-022	1	Vacuómetro Digital [-12 a 0] psig, MARCA: --, MODELO: --, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos:-5; -10; -20; -30 inHg Código: EQ-0029 Próx.Cal:no aplica Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: GRUENTEC CIA. LTDA.	Servicio de Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-05 Por comparación	110.00	15%	93.50	93.50
28		1	Guayaquil	Servicio de Calibración In Situ (c/km)		250.00	100%	0.00	0.00
29		1	Quito	Servicio de Calibración In Situ (c/km)		15.00	15%	12.75	12.75

<b>Validez de la</b>	30	días calendario	<b>Programación:</b>	POR CONFIRMAR	<b>NETO:</b>	2965.00
<b>Garantía Técnica:</b>			<b>Tiempo de Entrega:</b>	Inmediato	<b>DESCUENTO:</b>	657.25
<b>Revisión de la</b>	1	versión	<b>Nro. Orden:</b>		<b>SUBTOTAL:</b>	2307.75
<b>OBSERVACIONES</b>					<b>IVA 15%:</b>	346.16
Considerar: A laboratorio deben ingresar: Alcoholímetro, densímetro, colorímetro, pesas, turbidímetro La visita técnica a Guayaquil, tiene el costo de 250 + IVA, para calibración de la balanza, si tenemos otra empresa programada en esa ciudad, podemos incluir su empresa, no aplicaría costo.					<b>TOTAL:</b>	2653.91

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.

<b>Datos del Asesor:</b>	0982630324	Jeanneth Alvarado Guerrero	ventas@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

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)