

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



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

COTIZACIÓN No.

2025-20027

Asesor:

## INFORMACIÓN DEL CLIENTE

Cliente:	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A		
RUC:	147-569-40208	Fecha:	2025-08-11
Dirección:	Av. José Agustín Arango Juan Díaz, PANAMÁ (BELLA VISTA), PANAMÁ		
e-mail:	malvarado@epa.com.pa	Teléfonos:	(507) 217-2233 Ext. 73398 / (507) 6926-2488
Contacto:	Ing. Manasés Alvarado	Cargo:	Metrólogo

## INFORMACIÓN ESPECÍFICA

Forma de Pago:	CREDITO 30 días	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		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: Daigger, MODELO: EF4750A, SERIE: 160919075, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Empaque de Sopas - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
2		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: Daigger, MODELO: EF4750A, SERIE: 160919062, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Cuarto frío - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
3		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: Daigger, MODELO: EF4750A, SERIE: 160919077, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Esencias (depósito) - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
4		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: Daigger, MODELO: EF4750A, SERIE: 160919073, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Área de Snacks Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
5		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: Daigger, MODELO: EF4750A, SERIE: 160919071, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación :W-2104 - Empaque Línea Werner Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
6		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: Daigger, MODELO: EF4750A, SERIE: 160103592, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Almacen empaques - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
7		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: TESTO, MODELO: 608-H1, SERIE: 84752112, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Cuarto de Pesado de Micro Ingredientes Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
8		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: TESTO, MODELO: 608-H1, SERIE: 84752113, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Cuarto de Esencias Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
9		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: TESTO, MODELO: 608-H1, SERIE: 84752114, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Cuarto de Fermentación Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
10		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: TESTO, MODELO: 608-H1, SERIE: 84752119, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Área de Empaque #3 (Familiar de Aduana) Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74

**LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO**

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
11		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: TESTO, MODELO: 608-H1, SERIE: 84752563, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Empaque de Cápsulas Café Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
12		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 108, SERIE: 42679581, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Elaboración de Galletas	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
13		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 108, SERIE: 42679580, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Elaboración de Galletas	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
14		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 108, SERIE: 42663441, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Elaboración de Galletas	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
15		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 106, SERIE: 83568040/1121, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Restaurante Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
16		1	Termómetro de líquido en vidrio (Mercurio/Alcohol) [3pts], MARCA: GCA, MODELO: PS, SERIE: 314950, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: UBICACIÓN : Microbiología - Laboratorio de Calidad Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-22 por Comparación Directa	95.00	10%	85.50	85.50

**LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO**

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
17		1	Termómetro de líquido en vidrio (Mercurio/Alcohol) [3pts], MARCA: WR, MODELO: 61069-952, SERIE: 2200, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Laboratorio de Microbiología Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-22 por Comparación Directa	95.00	10%	85.50	85.50
18		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 108, SERIE: 42690756, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Análisis Físico Químico - Laboratorio de Calidad Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
19		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 108, SERIE: 42690791, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Análisis Físico Químico - Laboratorio de Calidad Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
20		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 109, SERIE: 42694869, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Análisis Físico Químico - Laboratorio de Calidad Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52
21		1	Termómetro de líquido en vidrio (Mercurio/Alcohol) [3pts], MARCA: BROWNE, MODELO: FT84028, SERIE: , RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Laboratorio de Microbiología - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-22 por Comparación Directa	95.00	10%	85.50	85.50
22		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: ELITECH, MODELO: RC-4HC, SERIE: EF7201H00551, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: UBICACIÓN : Laboratorio de Calidad - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
23		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: ELITECH, MODELO: RC-4HC, SÉRIE: EF7201H00644, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Laboratorio de Calidad - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
24		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: ELITECH, MODELO: RC-4HC, SÉRIE: EF7203H01858, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: ubicación : Laboratorio de Calidad - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
25		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: ELITECH, MODELO: RC-4HC, SÉRIE: EF7186D01128, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: UBICACION : Laboratorio de Investigación y Desarrollo - Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
26		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: TESTO, MODELO: TESTO SAVERIS 2-H1, SÉRIE: 0054661009, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Logistica - CEDI	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
27		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: LOG TAG, MODELO: UHADO-16, SÉRIE: A0C1031076AH, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Materia Prima Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74
28		1	Termohigrómetro [3pts Temp. & 3pts Hum.], MARCA: LOG TAG, MODELO: UHADO-16, SÉRIE: A0C1031666DH, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx. Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Ubicación : Materia Prima Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-24 por Comparación	108.60	10%	97.74	97.74

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

Asesor:

## LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO

Item	Code	Quantity	Equipment or Instrument Description	Type of Service	Technical Method	Unit Value	Discount	Discounted Value	Total Value
29		1	Termómetro Digital [3pts], MARCA: TESTO, MODELO: 270, SERIE: 21125942, RANGO: VER ESPECIFICACIONES Puntos: LABORATORIO Próx.Cal: NO INDICADO Certificado: DIGITAL Nombre del certificado: PRODUCTOS ALIMENTICIOS PASCUAL S A Observación: Análisis Físico Químico - Laboratorio de Calidad Planta de Producción Pascual	Calibración ISO/IEC 17025:2017 Acreditada	INN-PC-02 por Comparación	137.24	10%	123.52	123.52

Validez de la	30	días calendario	Programación:	POR CONFIRMAR	NETO:	3337.72
Garantía Técnica:			Tiempo de Entrega:		DESCUENTO:	333.77
Revisión de la	2	versión	Nro. Orden:		SUBTOTAL:	3003.95
<b>OBSERVACIONES</b>					IVA 7%:	210.28
					<b>TOTAL:</b>	3214.22

- 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.
- 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.
- La APROBACIÓN de esta proforma siempre deberá ser notificada a su Asesor Comercial.
- 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:	6796-3263	Betzaida Gonzalez	ventas.panama@group-innovatec.com
-------------------	-----------	-------------------	-----------------------------------