FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO		
ITEM # 1		
Balanza de 0,1 gr a 3000 gr		
DENOMINACIÓN DE BIEN O SERVICIO		
Balanzas de laboratorio		
CÓDIGO UNSPSC – PAA		
41111501		
CODIFICACIÓN UNSPSC "COMPRA EFICIENTE"		
Segmentos	41	(41000000) Equipos y suministros de laboratorio, de medición, de observación y de pruebas.
Familias	11	(41110000) Instrumentos de medida, observación y ensayo
Clases	15	(41111500) Instrumentos de medición de peso
Productos	02	(41111502) Balanzas de laboratorio
UNIDAD DE MEDIDA		
Unidad		
REQUERIMIENTOS		

PARÁMETRO	DESCRIPCION	EXIGENCIA
Balanza de 0,1 gr a 3200 gr	**Construcción** Armazón de ABS, plato de acero inoxidable, protector ABScd Gancho inferior para pesaje, Bloqueo de transporte Interruptor manual de bloqueo de calibración, Ranura de seguridad, Indicador de nivel ajustable e iluminado **Características del Diseño** Indicador de estabilidad, Protección mecánica y de software por sobrecarga/carga inferior, Indicador de batería baja, Apagado automático, Tara automática Capacidad máxima de 3200 g Precisión 0,1g Tamaño del plato 140 mm x 170 mm Batería interna hasta de 89 horas Comunicación RS 232 DIMENSIONES 54 X 224 X 202 mm Adaptador CA INLCUIDO 110 V Unidades de medida: Quilate; Grano; Gramo; Tael de Hong Kong; Kilogramo; Onza; Onza troy; Pennyweight; Libra; Tael de Singapur; Tael de Taiwán; Tical; Tola Entorno de trabajo 10 °C – 40 °C, 80 %HR, sin condensación. La balanza y el adaptador deben venir de capacidad de 110 V	1. Bandeja en material de acero inoxidable. 2. Garantía mínima por 2 años contra defectos de características técnicas 3. Debe incluir registro de marca 4. Debe ser de una marca reconocida y buena calidad 5. Debe entregarse previamente calibrada. 6. Debe venir con INTERFACES: RS-232 7. Certificado de garantía de los equipos expedida por el fabricante. 8. Instalación, puesta en marcha y capacitación dirigida a instructores y aprendices de su uso. 9. Manual de uso del equipo en físico y digital.
GARANTÍA		**FOTOGRAFIA**
Garantía mínima por 2 años contra defectos de características técnicas.		