desde 1967 AVÁNTIKA

NIT: 890.101.977-3

COTIZACIÓN 175360

(Para cualquier aclaración citar este número)

CLIENTE: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - SEDE GUATIGUARA

Nit: 899999034 - 1
Contacto:
Dirección: KM 2 VIA PALOGORDO, VEREDA GUATIGUARÁ.

Teléfono: 3133831347
Ciudad: PIEDECUESTA, SANTANDER - COLOMBIA

Fecha: 28-ene.-2026
Validez de la oferta: 30 DIAS
Ejecutivo: RAMIREZ CAMACHO ALEJANDRA
Condición de pago: 30 DIAS
Tipo de moneda:
Doc/Ref: 1

No.	Referencia/ Descripción del Producto	Cant.	UND	Vr. Unit. Iva no Incluido	Valor total Iva no Incluido	IVA
1	Ref: 0596-19-M ACETATO DE AMONIO CRISTAL, GRADO: RA ACS, PRESENTACION: 1KG, PUREZA: 97-100% Clasificacion **MARCA:** JT BAKER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa	1	UND	$ 257,000.00	$ 257,000.00	19,0
2	Ref: 9006-03-M ACETONA , GRADO: RA ACS, PRESENTACION: 4LT, CONCENTRACION: 99.50%, UN: 1090 Clasificacion Especificaciones Tecnicas: http://www.avantormaterials.com/commerce/product.aspx?B=J.T.Baker&C=USA&erpnb=9006 **MARCA:** JT BAKER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa CONTROLADO POR MINJUSTICIA, NO SE ACEP' DEVOLUCIONES	1	UND	$ 325,000.00	$ 325,000.00	19,0
3	Ref: 9508-05-M ACIDO ACETICO GLACIAL, GRADO: RA ACS, PRESENTACION: 2.5LT, CONCENTRACION: 99.70%, UN: 2789 Clasificacion ACIDOS **MARCA:** JT BAKER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa	1	UND	$ 220,000.00	$ 220,000.00	19,0
4	Ref: ASAC-L0P-500 ACIDO L(+) ASCORBICO (VITAMINA C) Diametro interno: 4.00 mm Longitud 250 mm Clasificacion	1	UND	$ 887,000.00	$ 887,000.00	0,0

	MARCA: LABKEM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
5	Ref: IA040001 ÁCIDO BORICO 99.8% X KILO Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 186,700.00	$ 186,700.00	19,0
6	Ref: 131020.1612 ACIDO CLORHIDRICO 36.5-38% ACS 2.5L Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 265,000.00	$ 265,000.00	19,0
7	Ref: 131669.1211 ACIDO ETILEN DIAMINO TETRACETICO DISODICO DIHIDRATO (EDTA DISODICO) ACS 1 KG Clasificacion ACIDOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,970,000.00	$ 1,970,000.00	19,0
8	Ref: 133070.1212 ACIDO FLUORHIDRICO 40 POR CIENTO ACS - 2.5L PUNTO DE EBULLICION 112 C DENSIDAD 1,130 KG-L PUNTO DE FUSION -44 C . Clasificacion ACIDOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,790,000.00	$ 1,790,000.00	19,0
9	Ref: 9601-34-U ACIDO NITRICO, GRADO: ACS, PRESENTACION: 2.5LT, CONCENTRACION: 69.0-70.0%, UN: 2031 Clasificacion Especificaciones Tecnicas: http://www.avantormaterials.com/commerce/product.aspx?B=J.T.Baker&C=USA&erpnb=9601 **MARCA:** JT BAKER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa	1	UND	$ 357,000.00	$ 357,000.00	19,0

10	Ref: 131032.1211 ACIDO ORTOFOSFORICO 85 POR CIENTO ACS 1L Clasificacion ACIDOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 775,000.00	$ 775,000.00	19,0
11	Ref: 131041.1210 ACIDO OXALICO DIHIDRATO ACS X 500 G Clasificacion ACIDOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 542,000.00	$ 542,000.00	19,0
12	Ref: SAAC-00P-500 ACIDO SALICILICO 500G EPR - PH EUR Clasificacion ACIDOS **MARCA:** LABKEM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 740,000.00	$ 740,000.00	19,0
13	Ref: 142041.1611 ACIDO TIOGLICOLICO X 1 L Clasificacion ACIDOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,183,000.00	$ 1,183,000.00	19,0
14	Ref: 01-797-500 AGAR CROMOGENICO COLIFORMES (CCA) SEGÚN ISO X500 G Clasificacion MEDIOS **MARCA:** SCHARLAU **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 4,214,000.00	$ 4,214,000.00	19,0
15	Ref: 01-329-500 AGAR PLATE COUNT MODIFICADO X 500 GR Clasificacion **MARCA:** SCHARLAU **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,720,000.00	$ 1,720,000.00	19,0
16	Ref: 07-004-500 BACTERIOLOGICAL AGAR (AGAR-AGAR) X 500 GR Vida útil: 12 meses Clasificacion	1	UND	$ 1,250,000.00	$ 1,250,000.00	19,0

	MARCA: SCHARLAU **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
17	Ref: 02-277-500 AGUA PEPTONADA BUFFERADA X 500 G Clasificacion **MARCA:** SCHARLAU **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 385,000.00	$ 385,000.00	19,0
18	Ref: 9084-03-M ALCOHOL ISOPROPILICO (2-PROPANOL) 99.5% X4L Clasificacion **MARCA:** JT BAKER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa CONTROLADO POR MINJUSTICIA, NO SE ACEP' DEVOLUCIONES	1	UND	$ 424,000.00	$ 424,000.00	19,0
19	Ref: A1012521000 ALMIDON SOLUBLE PARA ANALISIS X 1 KG Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 3,308,000.00	$ 3,308,000.00	19,0
20	Ref: 123581.1605 AZOMETINO H X 10GR Acido 4-Hidroxi-5-(2-Hidroxibencilidenamino) Naftalen-2,7-Disulfónico FORMULA: C17H13NO8S2 MASA.= 423,42 CAS [32266-60-7] SOLIDO AMARILLO DE OLOR CARACTERISTICO Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,170,000.00	$ 1,170,000.00	19,0
21	Ref: A1323810001 ANAEROCULT A CAJA X 10 Clasificacion MEDIOS **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 706,000.00	$ 706,000.00	19,0
22	Ref: 04400282 ASAS PARA BACTERIOLOGIA RECTAS, EN FERRONIQUEL. LONGITUD APROXIMADA 15 CM Clasificacion	1	UND	$ 4,500.00	$ 4,500.00	19,0

	MARCA: NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias					
23	Ref: 04400280 ASAS PARA BACTERIOLOGIA CURVAS, EN FERRONIQUEL. DIAMETRO: 5 MM. Clasificacion **MARCA:** NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 4,500.00	$ 4,500.00	19,0
24	Ref: 37241-B MATRAZ BLAUBRAND CLASE A DE-M 10 ML BORO 3.3 ND 7 16 TAPON PP GRADUADO EN AZUL , , Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 99,000.00	$ 99,000.00	19,0
25	Ref: 37253-B MATRAZ AFOR. BLAUBRAND CLASE A DE-M 1000 ML BORO 3.3 NS 24/29 TAPON PP Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 235,000.00	$ 235,000.00	19,0
26	Ref: 37247-B MATRAZ AFOR. BLAUBRAND CLASE A DE-M 25 ML, BORO 3.3 NS 10/19 TAPON EN PP X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 2 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 101,500.00	$ 101,500.00	19,0
27	Ref: 37248-B MATRAZ AFOR. BLAUBRAND CLASE A DE-M 50 ML, BORO 3.3 NS 12/21 TAPON EN PP X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 2 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 112,000.00	$ 112,000.00	19,0
28	Ref: 37252-B MATRAZ AFOR. BLAUBRAND CLASE A DE-M 500 ML BORO 3.3 NS 19/26 TAPON EN PP X UND	1	UND	$ 171,000.00	$ 171,000.00	19,0

	CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 2 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
29	Ref: 37249-B MATRAZ AFOR. BLAUBRAND CLASE A DE-M 100 ML BORO 3.3 NS 12/21 TAPON EN PP X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 2 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 122,000.00	$ 122,000.00	19,0
30	Ref: 137135-B VARILLA AGITADORA MAGNETICA, 50 X 8 MM, CILINDRICA, PTFE X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 40,000.00	$ 40,000.00	19,0
31	Ref: 131315.0314 BENCINA DE PETROLEO 40 - 60 GRADOS C SNE X 5 LITROS CAS 64742-49-0 Clasificacion SOLVENTES **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,120,000.00	$ 1,120,000.00	19,0
32	Ref: 241481.1608 POTASIO BIFTALATO (FTALATO ACIDO) (HIDROGENOFTALATO) PATRON PRIMARIO 10O GR Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 775,000.00	$ 775,000.00	19,0
33	Ref: B01365WA BOLSA DE MUESTREO STAND UP 532 ML / 18 OZ CAJA X 500 UNDS Clasificacion **MARCA:** NASCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 1,757,000.00	$ 1,757,000.00	19,0
34	Ref: B01065WA BOLSAS PLASTICAS WHIRL-PAK. DE 11.4 X 22.9 CM, CAP: 532 ML. PAQUETE X 500 UND	1	UND	$ 1,267,000.00	$ 1,267,000.00	19,0

	Clasificacion **MARCA:** NASCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias					
35	Ref: 5251 BURETA LLAVE RECTA EN PTFE X 25ML; 0.1 . . Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 269,000.00	$ 269,000.00	19,0
36	Ref: 754001. CAJA PETRI ESTERIL DESECHABLE 60X15 POR 500 UNID Clasificacion **MARCA:** NEST **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 600,000.00	$ 600,000.00	19,0
37	Ref: 2642 CAJA DE PETRI UN 60 X 15 MM PAQUETE X 10 UND Clasificacion **MARCA:** NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 12,800.00	$ 12,800.00	19,0
38	Ref: 5395 CAJA PETRI EN VIDRIO 100X20MM Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 24,500.00	$ 24,500.00	19,0
39	Ref: 02-496-500 CALDO FRASER PARA ENRRIQUECIMIENTO DE LISTERIA X 500 GRAMOS PRESENTACION. FRASCO 500G . Clasificacion MEDIOS **MARCA:** SCHARLAU **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,090,000.00	$ 1,090,000.00	19,0
40	Ref: A1000250500 DEMI FRASER BROTH WITH ANTIBIOTICS FOR MICROBIOLOGY 500 GR Clasificacion	1	UND	$ 5,948,000.00	$ 5,948,000.00	19,0

	MARCA: MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias					
41	Ref: 109/2 CAPSULA PORCELANA FONDO REDONDO DE 180 ML TIENE PICO Clasificacion **MARCA:** HALDENWANGER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 192,000.00	$ 192,000.00	19,0
42	Ref: CACB-00A-500 CALCIO CARBONATO GRADO ANALITICO REAG.PH.EUR X 500 G Clasificacion **MARCA:** LABKEM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	2	UND	$ 553,000.00	$ 1,106,000.00	19,0
43	Ref: SC040001 SODIO CARBONATO 99.5 PORCIENTO ANHIDRO X KILO Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 249,000.00	$ 249,000.00	19,0
44	Ref: 2800-338 DEDALES DE EXTRACCIÓN DE CELULOSA ESTÁNDAR DE 1 MM DE ESPESOR Y TAMAÑO 33 X 80 MM X 25 UND CONSUMIBLE PARA SOXHLET Clasificacion DEDALES DE CELULOSA **MARCA:** WHATMAN ™ DE Cytiva **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 653,000.00	$ 653,000.00	19,0
45	Ref: 6830 CHURRUSCO PARA BURETA 25 ML 750X160X20MM Composicion: Madera de color crema uniforme de uso clinico hospitalario, sin olor ni sabor, de superficie y bordes lisos, sin astillas ni perforaciones, resistente a la manipulacion. Medidas (largo x ancho x grosor): 150mm x 17mm x 1.5 mm Presentacion comercial: Caja de carton, embalaje por 50 cajas de 100 unidades. Caja individual por 100 unidades Clasificacion **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 13,500.00	$ 13,500.00	19,0
46	Ref: 1072230100 1.10 FENANTROLINIO CLORURO MONOHIDRATADO PARA ANALISIS X 100GR	1	UND	$ 8,017,000.00	$ 8,017,000.00	19,0

	Clasificacion INDICADORES **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias					
47	Ref: IS150001 AMONIO CLORURO 99.5%, FCO X 500 G - MARCA: BIOQUIGEN Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 145,000.00	$ 145,000.00	19,0
48	Ref: 131182.1210 BARIO CLORURO 2-HIDRATO ACS 500.0 G Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 382,000.00	$ 382,000.00	19,0
49	Ref: A1023820500 CALCIO CLORURO DIHIDRATO P.A. X 500 G Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 388,000.00	$ 388,000.00	19,0
50	Ref: 131303.1609 ESTAÑO (II) CLORURO 2-HIDRATO ACS X 250GR Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,194,000.00	$ 1,194,000.00	19,0
51	Ref: IS040008 POTASIO CLORURO 99.5 POR CIENTO X KILO Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias CONTROLADO POR MINJUSTICIA, NO SE ACEP' DEVOLUCIONES	1	UND	$ 207,000.00	$ 207,000.00	0,0
52	Ref: A1012550500 POTASIO CORURO EN SOLUCION (NOMINAL 111 MS/CM) MATERIAL DE REFERENCIA (C=1.0 MOL/L) Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 1,620,000.00	$ 1,620,000.00	19,0

53	Ref: CO040004 CRISTAL VIOLETA DE GRAM X 1 L Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 83,000.00	$ 83,000.00	0,0
54	Ref: PQ100118 DETERGENTE NEUTRO LIBRE DE FOSFATOS 5 L Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 114,000.00	$ 114,000.00	19,0
55	Ref: IS040016 POTASIO DICROMATO RA X KILO DICROMATO DE POTASIO RA X KILO REF: IS040016 Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 620,000.00	$ 620,000.00	19,0
56	Ref: 8205281000 DIFENILAMINA PARA SINTESIS X 1 KG UN2811 . Clasificacion **MARCA:** SIGMA-ALDRICH **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 1,129,000.00	$ 1,129,000.00	19,0
57	Ref: 4630141-B DOSIFICADOR ACOPLABLE A FRASCOS (DISPENSETTE® S ORGANIC), ANALÓGICO, DE USO MANUAL, CON VÁLVULA DE PURGA, VOLUMEN: 1 ML - 10 ML, PRECISIÓN: 50 µL Coeficiente de variación: 10 µl, División: 0,2 ml, Adaptadores para rosca de frascos: GL 24-25, GL28/S 28, GL 32-33, GL 38, S 40, Tubo de aspiración, longitud: 125-240 mm Beneficios: - Simple: amplia gama de aplicaciones para disolventes orgánicos, ácidos, álcalis y soluciones salinas. - Fácil: Mínimas fuerzas de operación, máxima comodidad de ajuste. - Eficiente: fiable en un uso continuo exigente y con medios agresivos. Clasificacion DISPENSADORES **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 3,686,000.00	$ 3,686,000.00	19,0
58	Ref: 4630140-B DOSIFICADOR ACOPLABLE A FRASCOS (DISPENSETTE® S ORGANIC), ANALÓGICO, DE USO MANUAL, SIN VÁLVULA DE PURGA, VOLUMEN: 1 ML - 10 ML, PRECISIÓN: 50 µL	1	UND	$ 3,200,000.00	$ 3,200,000.00	19,0

	Coeficiente de variación: 10 µl, División: 0,2 ml, Adaptadores para rosca de frascos: GL 24-25, GL28/S 28, GL 32-33, GL 38, S 40, Tubo de aspiración, longitud: 125-240 mm Beneficios: - Simple: amplia gama de aplicaciones para disolventes orgánicos, ácidos, álcalis y soluciones salinas. - Fácil: Mínimas fuerzas de operación, máxima comodidad de ajuste. - Eficiente: fiable en un uso continuo exigente y con medios agresivos. Clasificacion DISPENSADORES **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
59	Ref: 5293 EMBUDO VÁSTAGO CORTO, BOROSILICATO 3.3 65 X 8 X 65MM VIDRIO CLARO VIDRIO BOROSILICATO 3.3 Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 35,000.00	$ 35,000.00	19,0
60	Ref: 5298 EMBUDO VASTAGO CORTO BORO 3.3 100X8X100 MM Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 47,000.00	$ 47,000.00	19,0
61	Ref: 30305-120 EMBUDO BUCHNER EN POLIPROPILENO 150 MM - AUTOCLAVABLE EMBUDO BUCHNER EN POLIPROPILENO 150 MM, TOP I.D 1720 mm, TALLO O.D 20 mm, LONGITUD DE TALLO: 107 mm. Clasificacion **MARCA:** THERMO SCIENTIFIC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 722,900.00	$ 722,900.00	19,0
62	Ref: 25055-125 MATRAZ FONDO PLANO, CUELLO CORTO, JUNTA 24/40 X 125 ML Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** KIMAX **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa	1	UND	$ 70,300.00	$ 70,300.00	19,0
63	Ref: 92736-B MATRAZ ERLENMEYER CUELLO ESTRECHO, BORO 3.3, 250 ML CON REBORDE Y GRADUACION X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA	1	UND	$ 94,000.00	$ 94,000.00	19,0

	MARCA: BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
64	Ref: CH0420D ERLENMEYER DE VIDRIO PARA VACION DE 1000 ML . . Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** EISCO SCIENTIFIC LLC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 203,000.00	$ 203,000.00	19,0
65	Ref: 7203 ESPATULA EN ACERO INOXIDABLE CON CUCHARA X 200 MM Clasificacion **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 17,000.00	$ 17,000.00	19,0
66	Ref: 10406512 ME25/20 0.45UM 47MM 100/PK Clasificacion MEMBRANAS PARA MICROBIOLOGIA **MARCA:** WHATMAN ™ DE Cytiva **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 1,456,000.00	$ 1,456,000.00	19,0
67	Ref: 1825-047 PAPEL FILTRO MICROFIBRA DE VIDRIO SIN AGLUTINANTE, GRADO GF/F, TAMAÑO 4.7 CM , RETENCION 0.7 IN - UM , VELOCIDAD 325 SEC/100 MLS, PAQ 100 Para recoger las proteínas precipitadas extremadamente finas, como la IgG. Especifico para el análisis de TCLP. A menudo se utiliza con el GF / D para la clarificación altamente eficaz de fluidos difíciles como bioquímicos / biológicos y otros para aclarar. Paq x 100. 47 mm de diametro y 0.7 micras. Fibra de vidrio GF/F, retención 0.7um y velocidad de filtración 325 seg (herzberg) - 47 mm diámetro Clasificacion MICROFIBRA DE VIDRIO **MARCA:** WHATMAN ™ DE Cytiva **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 695,000.00	$ 695,000.00	19,0
68	Ref: A16279-36 AMONIO FLUORURO X 500 GRAMOS Clasificacion **MARCA:** ALFA (USA) **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,758,000.00	$ 1,758,000.00	19,0

69	Ref: A1064490250 SODIO FLUORURO P.A. ACS,IS X 250 G Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 776,000.00	$ 776,000.00	19,0
70	Ref: AC215710010 FOSFATO DE CALCIO DIBASICO 97 POR CIENTO PURO ANHIDRO 1KG CAS 7757-93-9 Fórmula molecular CaHO4P Peso molecular (g/mol) 136.06 Clasificacion **MARCA:** THERMO SCIENTIFIC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,138,000.00	$ 1,138,000.00	19,0
71	Ref: GPS27420200B BOTELLA DE REACTIVO, VIDRIO TRANSPARENTE, CON TAPÓN DE ROSCA DE PP AUTOCLAVABLE Y ANILLO VERDEDOR, CAPACIDAD 25 ML Clasificacion **MARCA:** GLASSAPPS **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45-60 Dias	1	UND	$ 29,000.00	$ 29,000.00	19,0
72	Ref: GPS27420200 FRASCO TAPA ROSCA AZUL GL 45 DE 50 ML, CON ANILLO DE VERTIDO, VIDRIO CLARO BOROSILICATO 3.3, DIN/ISO 4796. (BOTELLA DE REACTIVO) - Tapón de rosca de polipropileno (PP) esterilizable en autoclave. - Anillo de vertido antigoteo de PP, diseñado para un trasvase seguro y preciso. - Marcado con código de trazabilidad para control de calidad. - Escala de volumen impresa de alta visibilidad. - Amplia zona de rotulado para identificación del contenido. - Totalmente autoclavable a alta temperatura. - Alta resistencia térmica, mecánica y química. Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** GLASSCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45-60 Dias	1	UND	$ 31,000.00	$ 31,000.00	19,0
73	Ref: OR200005 GLICERINA 99.5% X 1 LITRO Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 187,000.00	$ 187,000.00	19,0

74	Ref: 141341.1211 D(+) GLUCOSA ANHIDRA X 1 KG Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 497,000.00	$ 497,000.00	19,0
75	Ref: 14706 SODIUM HEXAMETAPHOSPHATE TECH X 1KG CAS 10124-56-8 Clasificacion **MARCA:** ALFA AESAR **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,450,000.00	$ 1,450,000.00	19,0
76	Ref: 9309-03-M HEXANOS, GRADO: RA ACS, PRESENTACION: 4LT, CONCENTRACION: 98.50%, UN: 1208 Clasificacion **MARCA:** JT BAKER **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa CONTROLADO POR MINJUSTICIA, NO SE ACEP' DEVOLUCIONES	1	UND	$ 265,000.00	$ 265,000.00	19,0
77	Ref: 6173-06-M HIDROXIDO DE AMONIO 28 -30 PORCIENTO RA X 1 LITRO Clasificacion SALES **MARCA:** MACRON **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa CONTROLADO POR MINJUSTICIA, NO SE ACEP' DEVOLUCIONES	1	UND	$ 137,000.00	$ 137,000.00	19,0
78	Ref: 131687.1211 HIDROXIDO DE SODIO EN LENTEJAS ACS X 1 KG 1 Kg Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias CONTROLADO POR MINJUSTICIA, NO SE ACEP' DEVOLUCIONES	1	UND	$ 296,000.00	$ 296,000.00	19,0
79	Ref: 14706 SODIUM HEXAMETAPHOSPHATE TECH X 1KG CAS 10124-56-8 Clasificacion **MARCA:** ALFA AESAR **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 8 Dias salvo venta previa	2	UND	$ 1,860,000.00	$ 3,720,000.00	19,0
80	Ref: 131362.1210 HIERRO II SULFATO 7 HIDRATO OSO X 500 GR	1	UND	$ 464,000.00	$ 464,000.00	19,0

	PUNTO DE FUSIÓN: 64 °C SOLUBILIDAD: agua 400 g/l a 20 °C DESCRIPCIÓN FÍSICA: Sólido NOMBRE DE PRODUCTO: Hierro(II) Sulfato 7-hidrato para análisis, ACS. NOMBRE DE CALIDAD: para análisis, ACS. Riqueza mínima (Perm.): 99,0% pH sol. 5%: 3-4 Insoluble en H2O: 0,005 %, Cloruro (Cl): 0,001%, Compuestos de N (en N): 0,001%, Fosfato (PO4): 0,0005 %, Fe(III): 0,1% , As: 0,00004 % Clasificacion SALES **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
81	Ref: 283303.1609 INDICADOR MIXTO 4,8 ROJO DE METILO-VERDE DE BROMOCRESOL PARA ANALISIS VOLUMETRICO 250 ML Indicador Mixto 4,8 (Rojo de Metilo-Verde de Bromocresol) para análisis volumétrico Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 775,000.00	$ 775,000.00	19,0
82	Ref: A1111600001 AQUAMERCK CLORO Y PH (DPD BLIS 150/150 DET. CL2=0. Clasificacion KIT DE REACTIVOS ANALITICOS **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 1,226,000.00	$ 1,226,000.00	19,0
83	Ref: 131013.1208 ACIDO L(+) ASCORBICO (VITAMINA C) ACS X 100 GR Clasificacion ACIDOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 273,000.00	$ 273,000.00	19,0
84	Ref: 04402691 LAMINAS PORTA-OBJETO, BORDES ESMERILADOS DE DIM.75.0X25.0X1.0MM. CJ X 50UND Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** CITOTEST **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 6,500.00	$ 6,500.00	19,0
85	Ref: CO040011 LUGOL GRAM X LITRO Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 83,000.00	$ 83,000.00	0,0

86	Ref: 131134.1209 AMONIO MOLIBDATO (HEPTAMOLIBDATO) ACS 250 GR. Amonio Molibdato 4-hidrato (Reag. Ph. Eur.) para análisis, ACS, ISO Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,745,000.00	$ 1,745,000.00	19,0
87	Ref: 7110 MORTERO DE PORCELANA CON PISTILO X 150 MM Clasificacion **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 168,500.00	$ 168,500.00	19,0
88	Ref: A1084311000 TITRIPLEX III EN SOLUCION PARA VALORACION DE METAL X 1 LT Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 395,000.00	$ 395,000.00	19,0
89	Ref: A1058530500 MAGNESIO NITRATO HEXAHIDRATO P.A. ACS X 500 GRS Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 791,000.00	$ 791,000.00	19,0
90	Ref: A1015120025 NITRATO DE PLATA X 25 G Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 1,600,000.00	$ 1,600,000.00	19,0
91	Ref: 122705.1609 LANTANO (III) OXIDO.. ACS X 250 G Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 2,642,000.00	$ 2,642,000.00	19,0
92	Ref: 141276.1211 OXIDO MAGNESIO, 1KG 0 0	1	UND	$ 1,352,000.00	$ 1,352,000.00	19,0

	Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
93	Ref: NIAN-P0A-100 NITROANILINA, 4-NITROANILINA, P-NITROANILINA Clasificacion **MARCA:** LABKEM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 308,000.00	$ 308,000.00	19,0
94	Ref: 2669 PAPEL KRAFT X 230 M 7771 Clasificacion **MARCA:** NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 82,000.00	$ 82,000.00	19,0
95	Ref: 1441-110 PAPEL FILTRO CUANTITATIVO GRADO 41 DE 110 MM DIAMETRO PAQ X 100 Papel cuantitativo 41 con 0,007% contenido en cenizas, retención 20um y velocidad de filtración 54 seg (herzberg) - 110 mm de diámetro Clasificacion PAPEL CUANTITATIVO **MARCA:** WHATMAN ™ DE Cytiva **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 212,000.00	$ 212,000.00	19,0
96	Ref: 52858-032 PAPEL PARAFILM ROLLO DE 10.2 CM X 76.2 M (4 X 250). FLEXIBLE TERMOPLASTICO AUTOAHDESIVO SEMITRANSPARENTE. LONGITUD DE 10.2 cm x 76.2 m (4" x 250') Clasificacion **MARCA:** PARAFILM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,203,600.00	$ 1,203,600.00	19,0
97	Ref: A1197770100 CADMIO SLN PATRON TRAZABLE SRM DE NIST CD(NO3)2 EN HNO3, 0.5 MOL/L 1000 MG/L CD X 100 ML EN PRESENTACION DE 100 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 335,000.00	$ 335,000.00	19,0
98	Ref: A1197760100	1	UND	$ 243,000.00	$ 243,000.00	19,0

	PLOMO SLN PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST PB(NO3)2 EN HNO3 0.5 MOL/L 1000 MG/L PB EN PRESENTACION DE 100 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias					
99	Ref: 5219 PERA PIPETEADORA 3 VÍAS Clasificacion **MARCA:** NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 67,000.00	$ 67,000.00	19,0
100	Ref: IP044001 PEROXIDO DE HIDROGENO 30% X LITRO Clasificacion **MARCA:** BIOQUIGEN **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	1	UND	$ 125,000.00	$ 125,000.00	19,0
101	Ref: A1065630500 SODIO PEROXIDO GRANULADO PARA ANALISIS ACS,ISO Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 3,084,000.00	$ 3,084,000.00	19,0
102	Ref: 27823-B PIPETA GRAD BLAUBRAND AS DE-M TIPO 2 10 ML-0.1 ML VACIADO TOT.VIDR.AR-GLAS X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 12 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 42,000.00	$ 42,000.00	19,0
103	Ref: 181464.1212 NITRATO DE PLATA SOLUCION 0.1MOL-L, 0.1N, 2.5L, NIST SRM FACTOR 20 C: 0,999 - 1,001 DENSIDAD 1,012 KG-L . Clasificacion PRIMARIOS **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,587,000.00	$ 1,587,000.00	19,0

104	Ref: A1073020100 POLIVINILPOLIPIRROLIDONA DIVERGAN RS X100G Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 1,492,000.00	$ 1,492,000.00	19,0
105	Ref: 732008-B PUNTAS DE PIPETA, SUELTAS, PP, IVD 2 -200 UL PAQ X 1000 UNDS Puntas de pipeta, 2 - 200 uL, PP - Referencia: 732008 - Marca: Brand - Unidad de Empaque: Paquete x 1000 - Código: 732008-B Clasificacion **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 133,000.00	$ 133,000.00	19,0
106	Ref: 732012-B PUNTAS DE PIPETA, SUELTAS, PP, IVD 50 -1000 UL PAQ X 1000 UNDS Puntas de pipeta, 50 - 1000 uL, PP, azules - Referencia: 732012 - Marca: Brand - Unidad de Empaque: Bolsa x 1000 - Código: 732012-B Clasificacion **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 151,000.00	$ 151,000.00	19,0
107	Ref: 702600-B PUNTAS DE PIP. SUELTAS PP SIN ESTER. IVD 0.5- 5ML INCOLOR. PAQX1000U Clasificacion **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 970,000.00	$ 970,000.00	19,0
108	Ref: 8609U20 RECUPERADOR DE BARRA MAGNETICA 305 MM Clasificacion **MARCA:** BEL-ART **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 165,000.00	$ 165,000.00	19,0
109	Ref: MTRE-00D-025 ROJO DE METILO ACS X 25 G Clasificacion INDICADORES **MARCA:** LABKEM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 620,000.00	$ 620,000.00	19,0
110	Ref: CO040015 SAFRANINA DE GRAM X 1 LITRO. BIOQUIGEN	1	UND	$ 156,000.00	$ 156,000.00	0,0

	Clasificacion **MARCA:** NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias					
111	Ref: A1197780500 CALCIO SLN PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST CA(NO3)2 0.5 MOL/L 1000 MG/L CA X 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 572,000.00	$ 572,000.00	19,0
112	Ref: A1197880500 MAGNESIO SOLUCION PATRÓN TRAZABLE A SRM DE NIST MG(NO3)2 EN HNO3 0,5 MOL/L 1000 MG/L MG CERTIPUR X 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 624,000.00	$ 624,000.00	19,0
113	Ref: A1197860500 COBRE SLN PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST CU(NO3)2 EN HNO3, 0.5 MOL/L 1000 MG/L CU X 500 ML EN PRESENTACION DE 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 572,000.00	$ 572,000.00	19,0
114	Ref: A1197810500 HIERRO SOLUCION PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST FE(NO3)3 EN HNO3 0,5 MOL/L 1000 MG/L FE CERTIPUR X 500 ML EN PRESENTACION DE 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dlas	1	UND	$ 298,000.00	$ 298,000.00	19,0
115	Ref: A1702300500 POTASIO - SOLUCION PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST 1000 PPM X 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 572,000.00	$ 572,000.00	19,0
116	Ref: A1197890500 MANGANESO SLN PATRON TRAZABLE SRM NIST MN(NO3)2 EN HNO3 0.5 MOL/L 1000 MG/L MN 500 ML EN PRESENTACION DE 500 ML	1	UND	$ 344,000.00	$ 344,000.00	19,0

	Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias					
117	Ref: A1702380500 SODIO SOLUCION PATRON TRAZABLE 1000 PPM X 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 572,000.00	$ 572,000.00	19,0
118	Ref: A1197760500 PLOMO SLN PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST PB(NO3)2 EN HNO3, 0.5 MOL/L 1000 MG/L PB 500 ML EN PRESENTACION DE 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 336,000.00	$ 336,000.00	19,0
119	Ref: A1198060500 CINC SLN PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST ZN(NO3)2 EN HNO3 0.5 MOL/L 1000 MG/L ZN 500 ML EN PRESENTACION DE 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 300,000.00	$ 300,000.00	19,0
120	Ref: A1197770500 CADMIO SLN PATRON TRAZABLE A SRM DE NIST CD(NO3)2 EN HNO3,0.5 MOL/L 1000 MG/L CD 500 ML EN PRESENTACION DE 500 ML Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 446,000.00	$ 446,000.00	19,0
121	Ref: A1094381000 SOLUCION TAMPON , TRAZABLE A SRM DE NIST Y PTB PH 10.0 X 1 LITRO SOLUCION TAMPON , TRAZABLE A SRM DE NIST Y PTB PH 10.00 (20 GRAD C) CERTIPUR Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 288,000.00	$ 288,000.00	19,0

122	Ref: A1990540500 SOLUCION TAMPON PH 4.00(25 GRAD) Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 288,000.00	$ 288,000.00	19,0
123	Ref: A1094770500 SOLUCION TAMPON PH 7, COLORACION: VERDE, TRAZABLE A SRM DE NIST Y PTB SOLUCION TAMPON , COLORACION: VERDE, TRAZABLE A SRM DE NIST Y PTB PH 7.00 (20 GRAD C) CERTIPUR Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90 Dias	1	UND	$ 156,000.00	$ 156,000.00	19,0
124	Ref: 1990910500 SOLUCION TAMPON TRAZABLE A SRM DE NIST Y PTB PH 9.18 X 500 ML Clasificacion INDICADORES **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 130,000.00	$ 130,000.00	19,0
125	Ref: AV06956 SULFATO DE ALUMINIO TIPO B 1KG Clasificacion **MARCA:** NACIONAL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 30 Dias	25	UND	$ 16,000.00	$ 400,000.00	19,0
126	Ref: ALPS-12A-500 ALUMINIO Y POTASIO SULFATO 12 HIDRATO X 500G Clasificacion VOLUMETRICAS **MARCA:** LABKEM **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	2	UND	$ 464,000.00	$ 928,000.00	19,0
127	Ref: 131270.1210 COBRE (II) SULFATO PENTAHIDRATO POR 500G Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 276,000.00	$ 276,000.00	19,0
128	Ref: 131532.1211 POTASIO SULFATO ACS POR 1 KG Clasificacion	1	UND	$ 753,000.00	$ 753,000.00	19,0

	MARCA: PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
129	Ref: 131368.1210 AMONIO Y HIERRO II SULFATO 6-HIDRATO X 500 GRAMOS Clasificacion **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 774,000.00	$ 774,000.00	19,0
130	Ref: 131159.1210 ANTIMONIO III Y POTASIO TARTRATO 3-HIDRATO ACS, FRASCO 500 G Clasificacion SALES **MARCA:** PANREAC **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 1,323,000.00	$ 1,323,000.00	19,0
131	Ref: 4922 TERMOMETRO DE LABORATORIO RANGO -10 A 250 °C -EXTREMO CON GANCHO Y ANILLO DE SUJECIÓN Rango de temperatura: -10+250 grados C Division Escala: 1 grado C Precision: mas o menos 4 grados C aprox. Dimensiones: largo 300mm, diametro 6mm Graduación color marron Inmersion parcial (76mm) Extremo superior con gancho plastico y anillo de sujeccion Empaque individual en estuche plastico Disposición Final: Reciclable 100 porciento Vida Util: 1 a 2 años, segun su uso. Marca: BRIXCO Clasificacion TERMOMETROS **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 61,000.00	$ 61,000.00	19,0
132	Ref: A1100200001 MERCKOQUANT NITRATOS EST.X 100 DET.(10-500 PPM) Clasificacion KIT DE REACTIVOS ANALITICOS **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 437,000.00	$ 437,000.00	19,0
133	Ref: 1097130001 METODO FOTOMETRICO SPECTROQUANT NITRATOS 0.4 - 110.7 MG-L NO3 X 100 TEST Clasificacion **MARCA:** MERCK **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 90-120 Dias	1	UND	$ 2,174,000.00	$ 2,174,000.00	19,0

134	Ref: 2613-991 TIRAS INDICADORAS PH , 0.0 A 14.0, TAMAÑO 6X80 MM, PAQ 100 Clasificacion PAPEL DE APLICACIONES ESPECIALES **MARCA:** WHATMAN ™ DE Cytiva **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 134,000.00	$ 134,000.00	19,0
135	Ref: 5400. VARILLA AGITADORA DE VIDRIO 8 X 300MM Clasificacion NO VOLUMETRICA **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 6,500.00	$ 6,500.00	19,0
136	Ref: 137312-B VARILLA AGITADORA MAGNETICA, 40 X20 MM, ELIPSOIDAL, PTFE X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion AGITADORES **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 113,300.00	$ 113,300.00	19,0
137	Ref: 6320 VASO PRECIPITADO FORMA BAJA, PLASTICO, GRADUADO EN ALTO RELIEVE, REBORDE Y PICO X 1000ML Clasificacion **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 24,000.00	$ 24,000.00	19,0
138	Ref: 6305. VASO PRECIPITADO FORMA BAJA, PLÁSTICO, GRADUADO EN ALTO RELIEVE, REBORDE Y PICO X 100ML VASO PRECIPITADO FORMA BAJA MATERIAL : PLÁSTICO GRADUADO EN ALTO RELIEVE VOLUMEN 100ML Clasificacion **MARCA:** BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias	1	UND	$ 6,000.00	$ 6,000.00	19,0
139	Ref: 6310 VASO PRECIPITADO FORMA BAJA, PLÁSTICO, GRADUADO EN ALTO RELIEVE, REBORDE Y PICO X 250ML VASO PRECIPITADO FORMA BAJA MATERIAL : PLÁSTICO GRADUADO EN ALTO RELIEVE VOLUMEN 250ML Clasificacion	1	UND	$ 9,000.00	$ 9,000.00	19,0

	MARCA: BRIXCO **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 45 Dias					
140	Ref: 91224-B VASO, FORMA BAJA, BORO 3.3 100 ML, CON GRADUACION Y PICO X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 87,000.00	$ 87,000.00	19,0
141	Ref: 91254-B VASO, FORMA BAJA, BORO 3.3 1000 ML, CON GRADUACION Y PICO X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 158,000.00	$ 158,000.00	19,0
142	Ref: 91229-B VASO, FORMA BAJA, BORO 3.3 150 ML, CON GRADUACION Y PICO X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 88,000.00	$ 88,000.00	19,0
143	Ref: 91236-B VASO, FORMA BAJA, BORO 3.3 250 ML, CON GRADUACION Y PICO X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 93,000.00	$ 93,000.00	19,0
144	Ref: 91217-B VASO, FORMA BAJA, BORO 3.3 50 ML, CON GRADUACION Y PICO X UND CANTIDAD MINIMA DE COMPRA 10 UNDS Clasificacion VOLUMETRICA **MARCA:** BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	1	UND	$ 85,500.00	$ 85,500.00	19,0
145	Ref: 150915-B VIDRIO DE RELOJ, PTFE DIA. 100 MM Clasificacion	1	UND	$ 215,000.00	$ 215,000.00	19,0

	MARCA: BRAND **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias					
146	Ref: 455 VIDRIO DE RELOJ EN POLIPROPILENO 100 MM Clasificacion **MARCA:** KARTELL **TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA:** 60 Dias	100	UND	$ 36,000.00	$ 3,600,000.00	19,0

PRECIOS NETOS CON DESCUENTOS INCLUIDOS

Tiempo de en trega sujeto a cambios por disponibilidad del producto al momento de recibir su orden de compra. Productos en promoción: No se aceptan devoluciones y el precio es valido hasta agotar existencias.Garantía: en caso de presentar algun inconveniente con el producto se recibir. de acuerdo a las politicas de garantia de Avantika Colombia S.A.S y ser. revisado por nuestro personal, en caso de que el equipo presente falla y no pueda ser reparado se realizara la devolución del dinero* Para productos importados, los precios ofertados estan sujetos a cambios debido a variacion en la TRM al momento de recibir la orden de compra.

Subtotal	$112,790,100.00
(+) Iva	$21,161,079.00
Total General	**$133,951,179.00**

Mira nuestros catalogos

Weru - Trazabilidad de tus servicios

Observaciones

+57 304 3167629 **PBX (605) 3855505**

POLÍTICA COMERCIAL DE AVANTIKA COLOMBIA S.A.S
Linea 2: Equipos, Reactivos e Insumos para Laboratorio

Version 7 - 20/11/2025

Apreciado cliente, agradecemos por escogernos como su proveedor de confianza. A continuación, presentamos la Política Comercial de AVANTIKA COLOMBIA S.A.S, la cual nos permitirá mejorar nuestra relación comercial y de servicio.
Al momento de confirmar su pedido mediante una orden de compra y/o contrato, admite haber leído y estar de acuerdo con la siguiente Política Comercial:

1. CONDICIONES Y MEDIOS DE PAGO

- El tiempo de validez de la oferta comercial estará especificado en la cotización.
- Los pagos pueden realizarse por transferencia, consignación nacional, PSE y cheque (previa verificación de canje).
- Clientes con condición de pago anticipado, requieren un anticipo del 100% del valor total del producto y/o servicio para dar inicio al trámite de su pedido.
- De acuerdo con el comportamiento de pago según las condiciones pactadas, se mantendrá o no el cupo de crédito y plazo de pago asignado.
- Para los Clientes del Sector Publico la condición de pago será la acordada dentro del contrato u orden de compra, (CDP- Certificado de Disponibilidad Presupuestal)

2. PEDIDOS

- Las solicitudes de cotización deben ser enviadas al correo electrónico: cotizaciones@avantika.com.co con copia al Ejecutivo de Ventas asignado al cliente
- Las órdenes de compra deben ser enviadas al correo electrónico: pedidos@avantika.com.co
- Realizamos la aceptación de su pedido mediante una "Confirmación de Pedido", la cual enviaremos a su correo electrónico, después de haber recibido su orden de compra, previa validación de Cartera (anticipo, cupo y estado). Una vez recibida la "Confirmación de Pedido", usted dispondrá de (1) día hábil para realizar modificaciones en el pedido. Después de este período, NO se aceptarán modificaciones o cancelaciones de pedido, ni solicitud de devolución o reembolso de dineros.
- Para los productos de fabricación especial y/o aquellos importados, no se aceptarán devoluciones ni se realizarán reintegros de dinero en ninguna circunstancia.
- La información suministrada por el cliente debe ser veraz y verificable por AVANTIKA COLOMBIA S.A.S., con el fin de garantizar la transparencia en el proceso de adquisición de productos y/o servicios sujetos a la vigilancia de las entidades gubernamentales correspondientes.
- Avantika Colombia S.A.S podrá realizar la cancelación del pedido cuando la fluctuación se encuentre por encima del 3% de la TRM de la emisión de la orden de compra.
  Nota: Por favor asegúrese que lo que se encuentre en el pedido cumpla realmente con sus necesidades

3. DESPACHOS

- El compromiso del tiempo de entrega será de acuerdo con lo especificado para cada ítem en la confirmación del pedido.
- Los tiempos de entrega son estimados y están sujetos a la disponibilidad del producto. Para los pedidos de servicios, se acordarán de acuerdo a de acuerdo con la disponibilidad de los profesionales de servicio técnico y del cliente, y de acuerdo a de acuerdo con los tiempos de entrega ofertado para los repuestos y consumibles definidos en la cotización del servicio.
- Para despachos inferiores a $600.000 antes de IVA, el cliente pagará $50.000+IVA, correspondientes a gastos administrativos y fletes, los cuales se incluirán en la factura.
- El pedido será entregado en el domicilio designado en la Orden de Compra del Cliente. La modificación posterior del lugar de entrega solicitada por el cliente generará gastos adicionales, los cuales serán facturados.
- Avantika Colombia S.A.S. podrá aplicar restricciones de envío a aquellas localidades que no se encuentren dentro de la cobertura del transportador. En caso de que sea posible coordinar el envío a dichas zonas, los costos adicionales generados deberán ser asumidos por el cliente. Pueden aplicar restricciones de envío a localidades no incluidas en la cobertura del transportador.
- El precio de los productos y/o equipos no incluye la adecuación de las instalaciones físicas que pudieran requerirse para garantizar su correcta instalación, ni tampoco servicios de traslado adicionales distintos a la ubicación inicialmente pactada, la cual debe corresponder al nivel de un primer piso. El precio de los productos y/o equipos no incluye la adecuación de las instalaciones físicas a las que haya lugar para garantizar su correcta instalación.
- Todos los envíos son empaquetados y cerrados de manera segura. Si al recibir su paquete la cinta se encuentra rota o la caja o sobre vienen dañados, **NO** reciba el paquete y comuníquese de inmediato con nosotros al correo distribucion@avantika.com.co o al PBX: (5)-385 5505 ext. 5136, para proceder con el reclamo pertinente a la empresa transportadora.
- En caso de no poder verificar la mercancía en el momento de la entrega por parte de la transportadora, no se debe firmar ningún documento de recibido (guía o remesa) como primera medida. A continuación, se deberá coordinar con la transportadora la verificación del estado de la mercancía en presencia del transportador o representante, en un plazo máximo de 48 horas a partir de su recepción. En caso de presentarse algún desperfecto o inconsistencia, se podrá iniciar el proceso de reclamación para la respectiva indemnización por parte de la transportadora. Esta situación debe ser notificada de inmediato, desde el primer momento de recepción de la mercancía, al correo electrónico servicioalcliente@avantika.com.co. Si se recibió satisfactoriamente el paquete, pero la mercancía presenta algún desperfecto o inconsistencia, debe notificarlo en un plazo no mayor a dos (2) días después de recibido el paquete al correo servicioalcliente@avantika.com.co.

· La entrega no incluye servicios tales como:
Instalación y/o desmonte de puertas del lugar de entrega o de electrodomésticos, subidas por poleas u otras operaciones que demanden trabajos diferentes al de entregar en la puerta de entrada del domicilio indicado en la orden de compra y esto siempre y cuando el sitio de la entrega sea accesible en condiciones normales y el espacio sea suficiente para permitir el acceso del personal con la carga.
· Cualquier servicio adicional que usted le solicite al transportador, gratuito o no, será bajo la exclusiva responsabilidad suya y del transportador. AVANTIKA COLOMBIA S.A.S no se hace responsable por la prestación y consecuencias de este servicio.
· La empresa no se hace responsable por los daños ocasionados en bienes muebles del lugar de entrega, rayones, roturas, quebraduras; daños en el inmueble tales como daños de pintura o apariencia en pisos o paredes. Cualquier daño ocasionado por el transportador deberá quedar registrado por parte del cliente en la guía de despacho y será responsabilidad del transportador.
· La fecha de vencimiento de los reactivos, productos de microbiología, biológicos y/o demás productos con fecha de caducidad se establecerá con base en los siguientes criterios: 1. El requerimiento del cliente, según lo especificado en la orden de compra, 2. Para productos cuya vida útil sea inferior a un año desde la fecha de fabricación, se garantizará al menos el 70_% de su vida útil, considerando los tiempos de importación y despacho.La fecha de vencimiento de los reactivos, productos de microbiología, biológicos y/o demás productos con fecha de vencimiento, será acorde a la naturaleza de cada producto. De igual forma para esta fecha debe tenerse en cuenta el tiempo de importación y despacho.
· En caso de requerir el envío de Hojas de seguridad, fichas técnicas, u otro tipo de documento de acuerdo a la naturaleza del producto, por favor especificarlo en la orden de compra.
· Todos los equipos, accesorios y material de vidriería que requieran de certificados de calibración, clase o cualquier otro tipo, deben ser especificados dentro de la solicitud de cotización y Orden de compra.
· Para el despacho de productos controlados por la Subdirección de Control y Fiscalización de Sustancias Químicas y Estupefacientes del Ministerio de Justicia, requerimos el envío del Certificado de Carencia vigente con la orden de compra para despachos mensuales de la sustancia superior a 5 kilos y/o 5 litros, a excepción del Anhídrido Acético, Ácido Clorhídrico, Ácido Sulfúrico y Permanganato de Potasio, para los cuales es indispensable contar con el certificado desde cualquier cantidad a despachar.

4. CONDICIONES PARA LA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

· En el caso de venta de equipos y de acuerdo ade acuerdo con lo ofertado en la cotización, se acordará la fecha de instalación con nuestro personal de Servicio Técnico solo si están dadas todas las condiciones técnicas y ambientales requeridas por el fabricante. No instale o conecte los equipos sin la presencia o autorización del personal de AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. ya que esto es causal de anulación de garantía.
· En caso de que el cliente reciba el equipo y el servicio de instalación no se pueda prestar por causas atribuibles al cliente, este tendrá un plazo máximo de 1 mes para realizar la programación del servicio, y en los casos de que el servicio haya sido ofertado como valor agregado se procederá a realizar la facturación total del equipo. Y en caso de que el servicio tenga un costo para el cliente se procederá a realizar la facturación parcial, quedando pendiente la instalación del equipo cuando estén definidas las condiciones de instalación.
· Si se retrasa la instalación, el montaje, la puesta en marcha o la prestación de cualquier servicio por circunstancias especiales que se presenten en la obra o sitio de trabajo, sin ser ello culpa de **AVANTIKA COLOMBIA S.A.S** correrán a cargo del Cliente, en cuantía razonable, los gastos que se originen en el tiempo de espera y otros gastos.
· En caso de no haber adquirido la instalación o que en las condiciones de venta del equipo no se incluya la instalación del mismode este, El cliente debe realizar este proceso de acuerdo a las recomendaciones de fábrica, siguiendo estrictamente el manual de usuario. En caso de no cumplir con los requisitos de instalación indicados en el manual es causal de anulación de la garantía.

5. PRESTACION DE SERVICIO TECNICO

· Para la ejecución de mantenimientos preventivos y verificaciones por trazabilidad, los equipos deben encontrarse funcionales, en caso contrario el servicio no se prestará, pero tendrá lugar a cobro de un porcentaje del servicio cotizado correspondiente a los gastos de desplazamiento y transporte del Profesional de Servicio Técnico.
· Cuando los servicios técnicos son para ejecutar en las instalaciones del cliente, el lugar de ejecución siempre será el indicado en la cotización. En caso de cambios, el cliente asumirá los costos de traslado adicionales que se generen.
· Cuando se coordine la prestación del servicio, el cliente debe indicar las condiciones de seguridad requeridas para el ingreso de los Profesionales de Servicio Técnico de Avántika.
· Cuando los servicios técnicos sean para ejecutar en las instalaciones de Avantika, el cliente debe coordinar el envío del equipo a las instalaciones de Avantika con el Coordinador de Compras y Sservicio técnico a través del correo electrónico comprasa coordserviciotecnico@avantika.com.co para programar la recogida. Los equipos deben ser empacados de tal manera que se prevengan daños en el transporte, en lo posible en su caja original y deben enviarse a nuestra dirección en la ciudad de Barranquilla Cra 57 # 74- 55, con los accesorios necesarios para su correcta operación. Junto con los equipos debe enviarse una remisión o carta descriptiva en la que se indique el pedido a ejecutar, cliente, equipos y los accesorios enviados.

Nota: Los accesorios que no se relacionen en la remisión no serán tenidos en cuenta para reclamaciones futuras.

6. GESTION DE PETICIONES, QUEJAS Y RECLAMOS

Para AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S sus peticiones, quejas y reclamos son importantes ya que nos ayudan a mejorar nuestro servicio, por favor ingréselas en la página https://avantika.com.co/contacto/ o contáctenos a través del correo servicioalcliente@avantika.com.co y/o línea Whatsapp 3015491549.

7. DEVOLUCIONES

Consideraciones para cambio o devoluciones de productos o equipos:

_ Se aceptan devoluciones por: producto y/o equipo no solicitado en la orden de compra y producto y/o equipo en mal estado.
_ En caso de requerir la devolución de un producto/equipo, por favor radicar su solicitud ingresando a la página Web https://avantika.com.co/contacto/ o a través del correo servicioalcliente@avantika.com.co y/o línea Whatsapp 3015491549. . Daremos respuesta a su solicitud en el tiempo establecido por la ley (Ley 1480 de 2011 Estatuto del Consumidor), en donde le indicaremos si es aceptada la devolución.
_ No se aceptan devoluciones sin previo aviso. No se recibe devolución de equipos y/o productos que lleguen a nuestras instalaciones sin autorización previa, los mismos serán devueltos al cliente; Por tanto, NO ingresaran en nuestro sistema de inventario y la correspondiente factura continuará vigente.
_ No aceptamos devolución de productos por fecha de vencimiento de estos, después de una semana de entrega.
_ El artículo a devolver deberá estar correctamente empacado y embalado para su devolución. AVANTIKA COLOMBIA S.A.S. no se hará cargo de devoluciones sobre productos manipulados por el cliente, aquellos devueltos sin su empaque original de fábrica, o aquellas mercancías que se devuelvan incompletas tanto en sus elementos principales como accesorios.
_ AVANTIKA COLOMBIA S.A.S le asignará un consecutivo a su devolución y programará la recogida en sus instalaciones. Se hará efectiva la devolución y/o cambio, una vez se reciba la mercancía en nuestras instalaciones y se verifique el estado de la misma.
_ Cinco (5) días hábiles después de la fecha de recibo de la mercancía no se aceptan devoluciones.

8. GARANTIAS

8.1 PERIODO DE GARANTÍA.

· El periodo de garantía de los equipos comercializados por AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S será especificado en la cotización, con una garantía máxima de 1 año a partir de la fecha de remisión.
· Los Electrodos tendrán una garantía de tres (3) meses a partir de la fecha de remisión.
· Los elementos o accesorios de equipos que debido a su misma constitución y principio de funcionamiento sean considerados por el fabricante como consumibles o de fácil degradación, tales como: baterías, pilas de mercurio, bombillas, lámparas, celdas fotoeléctricas, fusibles, cubetas, celdas, entre otros, no se encuentran cubiertos en la garantía de los equipos.
· La garantía por servicio de mantenimiento es de noventa (90) días a partir de la prestación del servicio. Esta garantía aplica solo sobre el servicio prestado (mano de obra). No incluye repuestos ni consumibles.

8.2 CONDICIONES DE LA GARANTÍA

· La garantía aplica para todos los equipos vendidos por AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S por defectos de fabricación en cualquiera de los componentes o repuestos que conformen el equipo.
· AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S da efectividad a sus garantías conforme a Ley 1480 de 2011, el Decreto 735 de 2013 y las normas que le modifiquen y complementen.
· La responsabilidad de AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S, se restringe exclusivamente al reemplazo, reparación o modificación del producto, equipo o repuesto. En ningún evento AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S, responderá por daños indirectos, consecuenciales, lucro cesante o pérdidas de facturación.
· En caso de que el Cliente no retire el equipo en el plazo estipulado de 90 días, se entenderá por ley que abandona el bien; no obstante, el cliente deberá asumir los costos asociados al abandono del bien, tales como los costos de almacenamiento, bodegaje y mantenimiento del bien. (Ley 1480 del 2011, capitulo II, articulo 18 Estatuto del Consumidor)
· En ningún caso AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S, se compromete a dar en calidad de préstamo equipos durante el trámite de la garantía.
· Otros gastos, tales como la entrega o alquiler de productos sustitutivos o de repuestos mientras se realizan los trabajos de garantía, fletes, empaques, transporte o estadías de personal, montaje o desmontaje del producto y/o equipo en el lugar de la instalación, etc., correrán por cuenta exclusiva del cliente.
· Para la aprobación y/o cubrimiento de la garantía de los equipos o productos, sólo deben ser revisados por los Profesionales de Servicio Técnico de AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S o por el que éste autorice.

8.3 PROCESO PARA GESTIÓN DE LA GARANTÍA.

· Para solicitud de garantía por favor radicar su solicitud por alguna de las siguientes alternativas: A través de su Ejecutivo de Ventas, página web https://avantika.com.co/contacto/, correo servicioalcliente@avantika.com.co , o línea servicio al Cliente (5)3855505 ext. 5115 y Whatsapp 3015491549, especificando referencia, el serial del equipo, marca, documentos de referencia con los cuales fue entregado el producto (Remisión, Factura), descripción de la inconformidad y registros fotográficos y/o vídeos que evidencien la situación. A partir de ese momento se enviará un radicado con el que se llevará todo el trámite y comunicación.

8.4 SITUACIONES NO CUBIERTAS POR LA GARANTÍA LEGAL.

· Alteración en el contenido del producto
· Problemas causados por operación o uso inadecuado (diferente al recomendado en el manual de usuario), o por condiciones ambientales deficientes y/o sin la adecuada protección.
· Daños ocasionados por almacenamiento y o transporte inadecuado el producto o equipo,
· Evidencia de ingreso y/o invasión de elementos extraños en los producto y equipos, tales como: agua, arena, insectos, roedores o similares.
· Problemas causados por fenómenos naturales como: terremotos, inundaciones, tormentas eléctricas, etc., por condiciones accidentales o provocadas como humedad, incendios, fluctuaciones de voltaje, vandalismo, robo o similares.
· Conexión a voltajes diferentes al especificado en el manual de operación
· Instalaciones no apropiadas para el funcionamiento de los equipos

· Intervención técnica por personal no autorizado por AVÁNTIKA COLOMBIA S.A.S
· Apertura del equipo o violación de los sellos de seguridad
· Falta de aplicación a las instrucciones de mantenimiento indicadas en el manual del equipo.

9. SERVICIO POSTVENTA

A solicitud del cliente desde la Cotización:
· Asesoría en almacenamiento, manipulación, transporte y uso de reactivos químicos.
· Se brindará una capacitación (2 horas) hasta 6 meses después de haber recibido el equipo en ciudades principales y en una sede y jornada única, en caso de requerirse se debe informar para ser tenida en cuenta dentro de la propuesta. La capacitación está dirigida al manejo y buen uso del equipo adquirido (funcionamiento, verificación y uso del menú), para el personal designado por el cliente. Si el cliente requiere cualquiera de los siguientes valores agregados: capacitaciones adicionales, mantenimiento Preventivos, Correctivos, Servicio de Calibración, Calificación, Instalación, Verificación, Validación; GarantiasGarantías extendidas superior a 1 año, éstas serán pagadas por el cliente y deben quedar especificadas dentro de la orden de compra del cliente o Contrato.