

La Dorada, 21 agosto de 2026

Señores:

Centro pecuario y agroempresarial -SENA La Dorada-Caldas

COTIZACIÓN

ITEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	IVA	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	Carta de colores para suelos y rocas	Unidad	1	19%	\$ 2.450.000	\$465.500	\$2.915.500	\$2.915.500
2	Bicarbonato de sodio	Unidad	1	19%	\$ 300.000	\$57.000	\$357.000	\$357.000
3	Carbonato de Sodio	Kilogramo	1	19%	\$ 65.000	\$12.350	\$77.350	\$77.350
4	Cloruro de sodio	Libra	1	0%	\$ 240.000	\$0	\$240.000	\$240.000
5	EDTA disódico (EDTA-Na ₂)	Kilogramo	1	19%	\$ 520.000	\$98.800	\$618.800	\$618.800
6	Sulfato de potasio	Kilogramo	1	5%	\$ 52.000	\$2.600	\$54.600	\$54.600
7	Sulfato de magnesio heptahidratado	Kilogramo	1	19%	\$ 52.000	\$9.880	\$61.880	\$61.880
8	Sulfato de hierro heptahidratado	Kilogramo	1	19%	\$ 60.000	\$11.400	\$71.400	\$71.400
9	Cloruro de calcio dihidratado	Frasco	1	19%	\$ 400.000	\$76.000	\$476.000	\$476.000
10	EDTA	Kilogramo	1	19%	\$ 52.000	\$9.880	\$61.880	\$61.880
11	Sulfato de Aluminio	Kilogramo	1	19%	\$ 60.000	\$11.400	\$71.400	\$71.400
12	Cultivo activo de <i>Arthrospira platensis</i> (fase logaritmica tardía)	Kilogramo	1	19%	\$ 510.000	\$96.900	\$606.900	\$606.900
13	DMSO (dimetilsulfóxido) grado biológico	Frasco	1	19%	\$ 370.000	\$70.300	\$440.300	\$440.300
14	Tubos criogénicos estériles (1-2 ml)	Caja	1	19%	\$ 130.000	\$24.700	\$154.700	\$154.700

15	Contenedor de congelación lenta (~-1 °C/min)	Unidad	1	19%	\$ 190.000	\$36.100	\$226.100	\$226.100	
16	Etiquetas resistentes al frío y marcador	Unidad	1	19%	\$ 150.000	\$28.500	\$178.500	\$178.500	
17	Tiras o papeles para prueba de ph	Rollo	1	19%	\$ 69.000	\$13.110	\$82.110	\$82.110	
18	Hielo seco	Unidad	1	19%	\$ 40.000	\$7.600	\$47.600	\$47.600	
19	Kits de reactivos	unidad	1	19%	\$ 390.000	\$74.100	\$464.100	\$464.100	
20	Balanzas de resorte tensor	Unidad	1	19%	\$ 120.000	\$22.800	\$142.800	\$142.800	
21	Guantes de cirugía	Unidad	1	0%	\$ 30.000	\$0	\$30.000	\$30.000	
22	Flexómetro metálico	Unidad	1	19%	\$ 30.000	\$5.700	\$35.700	\$35.700	
23	Tapabocas	Caja	1	0%	\$ 30.000	\$0	\$30.000	\$30.000	
24	Bolsas de basura	Paquete	1	19%	\$ 72.000	\$13.680	\$85.680	\$85.680	
25	Bolsas de basura	Paquete	1	19%	\$ 72.000	\$13.680	\$85.680	\$85.680	
26	Bolsas de basura	Paquete	1	19%	\$ 70.000	\$13.300	\$83.300	\$83.300	
27	Bolsas de basura	Paquete	1	19%	\$ 75.000	\$14.250	\$89.250	\$89.250	
28	BALDE PLÁSTICO DE 10 LITROS	Unidad	1	19%	\$ 25.000	\$4.750	\$29.750	\$29.750	
29	Tamices	Unidad	1	19%	\$ 550.000	\$104.500	\$654.500	\$654.500	
30	Formol 10%	Unidad	1	19%	\$ 46.000	\$8.740	\$54.740	\$54.740	
31	Caja de petri	Unidad	1	19%	\$ 62.000	\$11.780	\$73.780	\$73.780	
32	Frasco para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 40.000	\$7.600	\$47.600	\$47.600	
33	Agar agar	Unidad	1	19%	\$ 335.000	\$63.650	\$398.650	\$398.650	
34	Agar PDA	Unidad	1	19%	\$ 385.000	\$73.150	\$458.150	\$458.150	
35	ACIDOS ORGÁNICOS Y COMPUESTOS SUSTITUTOS	Frasco	1	19%	\$ 45.000	\$8.550	\$53.550	\$53.550	
36	Pipetas volumétricas	Unidad	1	19%	\$ 210.000	\$39.900	\$249.900	\$249.900	
37	Hidróxido de sodio	Kilogramo	1	19%	\$ 215.000	\$40.850	\$255.850	\$255.850	



SATISFACEMOS LAS NECESIDADES DE LA INDUSTRIA Y EL HOGAR
LADY KATERINE BETANCOURT ALBARRACIN

38	ÁCIDOS INORGÁNICOS	Unidad	1	19%	\$ 650.000	\$123.500	\$773.500	\$773.500
39	SULFATO DE AMONIO	Unidad	1	0%	\$ 140.000	\$0	\$140.000	\$140.000
40	Cajas de hielo	Unidad	1	19%	\$ 600.000	\$114.000	\$714.000	\$714.000
41	Acondicionador orgánico de suelos	Bulto	1	19%	\$ 130.000	\$24.700	\$154.700	\$154.700
42	Vasos de observación para laboratorio	unidad	1	19%	\$ 160.000	\$30.400	\$190.400	\$190.400
43	Vasos de precipitados para laboratorio	unidad	1	19%	\$ 30.000	\$5.700	\$35.700	\$35.700
44	Vasos de precipitados para laboratorio	unidad	1	19%	\$ 35.000	\$6.650	\$41.650	\$41.650
45	Buretas para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 220.000	\$41.800	\$261.800	\$261.800
46	Pipetas volumétricas	Unidad	1	19%	\$ 210.000	\$39.900	\$249.900	\$249.900
47	Coladeras para uso comercial	Unidad	1	19%	\$ 25.000	\$4.750	\$29.750	\$29.750
48	Frascos para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 40.000	\$7.600	\$47.600	\$47.600
49	Frascos para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 85.000	\$16.150	\$101.150	\$101.150
50	Pinzas para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 40.000	\$7.600	\$47.600	\$47.600
51	Pinzas para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 45.000	\$8.550	\$53.550	\$53.550
52	Lupas de bolsillo	Unidad	1	19%	\$ 70.000	\$13.300	\$83.300	\$83.300
53	Lupas de mano	Unidad	1	19%	\$ 22.000	\$4.180	\$26.180	\$26.180
54	Kits de probadores del suelo	Unidad	1	19%	\$ 69.000	\$13.110	\$82.110	\$82.110
55	Platos o placas petri	Caja	1	19%	\$ 62.000	\$11.780	\$73.780	\$73.780
56	Papeles filtrantes para laboratorio	Unidad	1	19%	\$ 290.000	\$55.100	\$345.100	\$345.100
57	pilas AA recargables para accionar equipos	Unidad	1	19%	\$ 90.000	\$17.100	\$107.100	\$107.100

58	pilas AAA recargables para accionar equipos	Unidad	1	19%	\$ 79.000	\$15.010	\$94.010	\$94.010
59	Cargador de pilas	Unidad	1	19%	\$ 110.000	\$20.900	\$130.900	\$130.900
60	Solución buffer pH 4.0	Unidad	1	19%	\$ 120.000	\$22.800	\$142.800	\$142.800
61	Solución buffer pH 7.0	Unidad	1	19%	\$ 190.000	\$36.100	\$226.100	\$226.100
62	Solución buffer pH 10.0	Unidad	1	19%	\$ 190.000	\$36.100	\$226.100	\$226.100
63	Solución de NaOH 0,1N	Unidad	1	19%	\$ 198.000	\$37.620	\$235.620	\$235.620
64	Fenoltaleína	Unidad	1	19%	\$ 160.000	\$30.400	\$190.400	\$190.400
65	Sílica gel	Unidad	1	19%	\$ 60.000	\$11.400	\$71.400	\$71.400
66	Cinta indicadora de esterilización	Unidad	1	0%	\$ 76.000	\$0	\$76.000	\$76.000
VALOR UNITARIO								\$ 12.708.000
IVA								\$ 2.309.200
TOTAL								\$15.017.200

Cotizacion valida por 20 días

Atentamente:

Lady Katherine Betancourt Albarracin.

NOMBRE: LADY KATERINE BETANCOURT ALBARRACIN
DOCUMENTO: 1019012536