ANALISIS DE MERCADO
SECRETARIA DE SALUD

COTIZACIONES:						ECOHIGIENE						FUMICÁCERES						FUSEINCOL					
ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	INSTITUCÓN EDUCATIVA	MTS2/ LTS	CANT	UNIDAD DE MEDIDAEN MTRS/LTRS	MARCA SUGERIDA	VALOR ANTES DEL IVA	% IVA	IVA	SUBTOTAL	VALOR TOTAL	MARCA SUGERIDA	VALOR ANTES DEL IVA	% IVA	IVA	SUBTOTAL	VALOR TOTAL	MARCA SUGERIDA	VALOR ANTES DEL IVA	% IVA	IVA	SUBTOTAL	VALOR TOTAL
1	FUMIGACIÓN DE PLAGAS Y ROEDORES CON INSECTICIDAS EN LAS 28 SEDES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO DE UBATÉ: DICHA FUMIGACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES COMPONENTES, LOS CUALES SERÁN UTILIZADOS Y APLICADOS DE MANERA INTEGRAL, ASÍ: Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4(4--ll)-1,2,3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de almendras o cubos. COLOR: Azul. CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Peligroso, Peligro-veneno, Categoría 1. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar a la intemperie todas las especies de ratas y ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, Agrícola, Pecuario e Industrial. BLOQUES PARAFINADOS: Contiene benzoato de Denatonio; sustancia amarga repelente que previene su ingestión accidental en humanos y animales domésticos.	I.E.D NORMAL SUPERIOR	136	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		VIENTO LIBRE	75	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		JAIRO ANIBAL NIÑO	356	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		SUEÑOS Y FANTASÍAS	50	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		SANTA HELENITA	9	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D SANTA MARÍA	351	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		JUAN PABLO II	81	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		TAUSAVITA	55	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D BOLIVAR	200	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		MIS PEQUEÑAS PERSONITAS	180	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		UNIDAD BÁSICA Y ANTONIO NARIÑO	126	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		CENTRO DEL LLANO	215	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D VOLCÁN 3	57	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D VOLCÁN 1	246	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D.VOLCÁN 2 BACHILLERATO	105	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D.VOLCÁN 2 PRIMARIA	64	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		SOAGÀ	75	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		GUATANCUY	70	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		CHIRQUÍN	98	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D. BRUSELAS VARONES	253	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D. BRUSELAS SAN LUIS NIÑAS	84	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		PUERTO SANTO	110	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		AGUA COLORADA	77	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		OJO DE AGUA	84	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		APARTADERO	40	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D NORMAL SUPERIOR	136	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		VIENTO LIBRE	75	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		JAIRO ANIBAL NIÑO	356	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		SUEÑOS Y FANTASÍAS	50	1	MTR2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		SANTA HELENITA	9	1	MTS2	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000

2	Grupo Químico: Brodifacouma. Especificaciones: Derivado de la 4-hifróxicumarina CLASE: Rodenticida anticoagulante NOMBRE QUÍMICO: 3-(4((4–ñ)-1, 2, 3,4-Tetrahidro-1-Naftil)-4-Hidroxicoumarina. Resistencia RESISTENCIA BIOLÓGICA: No hay reporte sobre evidencias de resistencia biológica de roedores a la Brodifacouma. NÚMERO DE CÓDIGOS: CAS: 56073-10-0 OMS: 1995 ASPECTO: Sólido en forma de trozos (pellets) COLOR: Azul o Rojo TIPO DE FORMULACIÓN: Cebo. Pellets. DATOS TOXICOLÓGICOS CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: Extremadamente Tóxico, Peligro-Veneno, Categoría 1. REGISTRO: RGSP-282-2007. TIPO DE USO: Raticida específico para controlar todas las especies de ratas ratones en todos los ambientes, en los sectores Salud Pública, Doméstico, agrícola, pecuario e industrial	I.E.D SANTA MARÍA	**351**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		JUAN PABLO II	**81**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		TAUSAVITA	**55**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D BOLIVAR	**200**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		MIS PEQUEÑAS PERSONITAS	**180**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		UNIDAD BÁSICA Y ANTONIO NARIÑO	**126**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		CENTRO DEL LLANO	**215**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D VOLCÁN 3	**57**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D VOLCÁN 1	**246**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D.VOLCÁN 2 BACHILLERATO	**105**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D.VOLCÁN 2 PRIMARIA	**64**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		SOAGÁ	**75**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		GUATANCUY	**70**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		CHIRQUÍN	**98**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D. BRUSELAS VARONES	**253**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D. BRUSELAS SAN LUIS NIÑAS	**84**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		PUERTO SANTO	**110**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		AGUA COLORADA	**77**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		OJO DE AGUA	**84**	**1**	**MTS2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		APARTADERO	**40**	**1**	**MTR2**	RASPOT	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 36.000	$ -	$ -	$ 36.000	$ 36.000	RAQUITILL	$ 50.000	$ -	$ -	$ 50.000	$ 50.000
		I.E.D NORMAL SUPERIOR	**136**	**1**	**MTS2**	SAMBAMETRINA	$ 290.000	0%	$ 0	$ 290.000	$ 290.000	N/A	$ 275.000	$ -	$ -	$ 275.000	$ 275.000	SAMBAMETRINA	$ 315.000	$ -	$ -	$ 315.000	$ 315.000
		VIENTO LIBRE	**75**	**1**	**MTR2**	SAMBAMETRINA	$ 190.000	0%	$ 0	$ 190.000	$ 190.000	N/A	$ 175.000	$ -	$ -	$ 175.000	$ 175.000	SAMBAMETRINA	$ 210.000	$ -	$ -	$ 210.000	$ 210.000
		JAIRO ANIBAL NIÑO	**356**	**1**	**MTS2**	SAMBAMETRINA	$ 490.000	0%	$ 0	$ 490.000	$ 490.000	N/A	$ 300.000	$ -	$ -	$ 300.000	$ 300.000	SAMBAMETRINA	$ 580.000	$ -	$ -	$ 580.000	$ 580.000
		SUEÑOS Y FANTASÍAS	**50**	**1**	**MTR2**	SAMBAMETRINA	$ 100.000	0%	$ 0	$ 100.000	$ 100.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	SAMBAMETRINA	$ 110.000	$ -	$ -	$ 110.000	$ 110.000
		SANTA HELENITA	**9**	**1**	**MTS2**	SAMBAMETRINA	$ 40.000	0%	$ 0	$ 40.000	$ 40.000	N/A	$ 30.000	$ -	$ -	$ 30.000	$ 30.000	SAMBAMETRINA	$ 60.000	$ -	$ -	$ 60.000	$ 60.000
		I.E.D SANTA MARÍA	**351**	**1**	**MTS2**	SAMBAMETRINA	$ 450.000	0%	$ 0	$ 450.000	$ 450.000	N/A	$ 390.000	$ -	$ -	$ 390.000	$ 390.000	SAMBAMETRINA	$ 530.000	$ -	$ -	$ 530.000	$ 530.000
		JUAN PABLO II	**81**	**1**	**MTR2**	SAMBAMETRINA	$ 200.000	0%	$ 0	$ 200.000	$ 200.000	N/A	$ 188.000	$ -	$ -	$ 188.000	$ 188.000	SAMBAMETRINA	$ 188.000	$ -	$ -	$ 188.000	$ 188.000

3	Grupo Químico: Alfacipermetrina Suspensión Concentrada. Especificación Técnica: ACCIÓN BIOLÓGICA: Es un Insecticida y Acaricida: es un insecticida piratroide de amplio espectro y posee una rápida acción por contacto a ingestión, contra la mayoría de los insectos rastreros y voladores y tiene una acción de volteo y gran capacidad de desalojo y larga acción residual. SEGURIDAD: Es una sustancia de baja toxicidad para las especies benéficas, para las aves y para los mamíferos y se degrada biológicamente con facilidad en el medio ambiente. La Sambrametina es un leve irritante de las mucosas y es tóxica para los peces y no tiene efectos mutagénicos ni teratogénicos. TIPO DE USO: CONTROL DE PLAGAS CASERAS: Está indicado para ser utilizado, en toda clase de establecimientos como industria de alimentos, hospitales y clínicas, establecimientos turísticos, hoteles, granjas avícolas y porcícolas, salas de ordeño, plazas de mercado y centrales de abasto para el control de Pulgas, Cucarachas, moscas, zancudos, Garrapatas. CONTROL DE VECTORES: Específico para el control residual de: Triatominos vectores de la enfermedad de la chagas, mosquito que trasmite la Malaria, Lutzomia s.p. vector de la Leishmaniasis y mosquitos como el Aedes y trasmisores. PRESENTACIÓN: 1 Litro y 500 ml en envase con dosificador y 30 ml. Alfacipermetrina, una nueva molécula insecticida Control eficaz y larga acción residual No es toxico- No contamina, no mancha, no hele, biodegradable. Para el control de vectores rastreros y voladores, gran poder de desalojo	TAUSAVITA	55	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 115.000	0%	$ 0	$ 115.000	$ 115.000	N/A	$ 100.000	$ -	$ -	$ 100.000	$ 100.000	SAMBAMETRINA	$ 140.000	$ -	$ -	$ 140.000	$ 140.000
		I.E.D BOLIVAR	200	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 355.000	0%	$ 0	$ 355.000	$ 355.000	N/A	$ 335.000	$ -	$ -	$ 335.000	$ 335.000	SAMBAMETRINA	$ 400.000	$ -	$ -	$ 400.000	$ 400.000
		MIS PEQUEÑAS PERSONITAS	180	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 335.000	0%	$ 0	$ 335.000	$ 335.000	N/A	$ 310.000	$ -	$ -	$ 310.000	$ 310.000	SAMBAMETRINA	$ 360.000	$ -	$ -	$ 360.000	$ 360.000
		UNIDAD BÁSICA Y ANTONIO NARIÑO	126	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 270.000	0%	$ 0	$ 270.000	$ 270.000	N/A	$ 253.000	$ -	$ -	$ 253.000	$ 253.000	SAMBAMETRINA	$ 300.000	$ -	$ -	$ 300.000	$ 300.000
		CENTRO DEL LLANO	215	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 380.000	0%	$ 0	$ 380.000	$ 380.000	N/A	$ 350.000	$ -	$ -	$ 350.000	$ 350.000	SAMBAMETRINA	$ 320.000	$ -	$ -	$ 320.000	$ 320.000
		I.E.D VOLCÁN 3	57	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 125.000	0%	$ 0	$ 125.000	$ 125.000	N/A	$ 105.000	$ -	$ -	$ 105.000	$ 105.000	SAMBAMETRINA	$ 180.000	$ -	$ -	$ 180.000	$ 180.000
		I.E.D VOLCÁN 1	246	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 398.000	0%	$ 0	$ 398.000	$ 398.000	N/A	$ 380.000	$ -	$ -	$ 380.000	$ 380.000	SAMBAMETRINA	$ 430.000	$ -	$ -	$ 430.000	$ 430.000
		I.E.D.VOLCÁN 2 BACHILLERATO	105	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 235.000	0%	$ 0	$ 235.000	$ 235.000	N/A	$ 215.000	$ -	$ -	$ 215.000	$ 215.000	SAMBAMETRINA	$ 270.000	$ -	$ -	$ 270.000	$ 270.000
		I.E.D.VOLCÁN 2 PRIMARIA	64	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 160.000	0%	$ 0	$ 160.000	$ 160.000	N/A	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000	SAMBAMETRINA	$ 195.000	$ -	$ -	$ 195.000	$ 195.000
		SOAGÁ	75	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 190.000	0%	$ 0	$ 190.000	$ 190.000	N/A	$ 175.000	$ -	$ -	$ 175.000	$ 175.000	SAMBAMETRINA	$ 210.000	$ -	$ -	$ 210.000	$ 210.000
		GUATANCUY	70	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 170.000	0%	$ 0	$ 170.000	$ 170.000	N/A	$ 162.000	$ -	$ -	$ 162.000	$ 162.000	SAMBAMETRINA	$ 200.000	$ -	$ -	$ 200.000	$ 200.000
		CHIRQUÍN	98	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 200.000	0%	$ 0	$ 200.000	$ 200.000	N/A	$ 200.000	$ -	$ -	$ 200.000	$ 200.000	SAMBAMETRINA	$ 250.000	$ -	$ -	$ 250.000	$ 250.000
		I.E.D. BRUSELAS VARONES	253	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 410.000	0%	$ 0	$ 410.000	$ 410.000	N/A	$ 395.000	$ -	$ -	$ 395.000	$ 395.000	SAMBAMETRINA	$ 460.000	$ -	$ -	$ 460.000	$ 460.000
		I.E.D. BRUSELAS SAN LUIS NIÑAS	84	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 185.000	0%	$ 0	$ 185.000	$ 185.000	N/A	$ 185.000	$ -	$ -	$ 185.000	$ 185.000	SAMBAMETRINA	$ 235.000	$ -	$ -	$ 235.000	$ 235.000
		PUERTO SANTO	110	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 250.000	0%	$ 0	$ 250.000	$ 250.000	N/A	$ 225.000	$ -	$ -	$ 225.000	$ 225.000	SAMBAMETRINA	$ 285.000	$ -	$ -	$ 285.000	$ 285.000
		AGUA COLORADA	77	1	MTR2	SAMBAMETRINA	$ 186.000	0%	$ 0	$ 186.000	$ 186.000	N/A	$ 178.000	$ -	$ -	$ 178.000	$ 178.000	SAMBAMETRINA	$ 220.000	$ -	$ -	$ 220.000	$ 220.000
		OJO DE AGUA	84	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 220.000	0%	$ 0	$ 220.000	$ 220.000	N/A	$ 190.000	$ -	$ -	$ 190.000	$ 190.000	SAMBAMETRINA	$ 240.000	$ -	$ -	$ 240.000	$ 240.000
		APARTADERO	40	1	MTS2	SAMBAMETRINA	$ 70.000	0%	$ 0	$ 70.000	$ 70.000	N/A	$ 58.000	$ -	$ -	$ 58.000	$ 58.000	SAMBAMETRINA	$ 80.000	$ -	$ -	$ 80.000	$ 80.000
		IED NORMAL SUPERIOR	2000	2	LTRS	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 220.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 180.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 290.000
		VIENTO LIBRE	2000	1	LTRS	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		JAIRO ANIBAL NIÑO	2000	2	LTRS	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 220.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 180.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 290.000
		SUEÑOS Y FANTASÍAS	2000	1	LTRS	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		SANTA HELENITA	2000	1	LTRS	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		IED SANTA MARÍA	2000	1	LTRS	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000

4	DEESINFECCION DE TANQUES: Grupo Químico: Hopoclorito de Sodio al 15%. Especificación: INFORMACION TOXICOLOGICA: LD50: Aprox. 12 mg/kg, producen irritación moderada Tras la inhalación, ocasiona irritación en las mucosas, tos y dificultad para respirar. Tras contacto con la piel, causa irritación Hipoclorito de sodio al 15% USOS DEL HIPOCLORITO DE SODIO AL 15% .-Tratamiento de aguas con hipoclorito de sodio: debido a sus propiedades como agente desinfectante, fungicida, bactericida y microbicida, este compuesto es utilizado en el tratamiento y potabilización de aguas residuales, portables y para piscinas. -Limpieza con hipoclorito de sodio: al igual que el hipoclorito de sodio, este producto es utilizado en la desinfección y saneamiento de cocinas, pisos, utensilios y todo tipo de elementos que requieran de la eliminación de bacterias, hongos y cualquier microorganismo perjudicial para la salud humana IED NORMAL SUPERIOR 2 2000 LTS	JUAN PABLO II	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		TAUSAVITA	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		IED BOLIVAR	**2000**	**3**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 330.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 270.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 435.000
		UNIDAD BÁSICA Y ANTONIO NARIÑO	**2000**	**2**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 220.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 180.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 290.000
		CENTRO DE LLANO	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		IED VOLCA 3	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		IED VOLCÀN 2 BCHILLERATO	**2000**	**2**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 220.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 180.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 290.000
		IED VOLCÀN 2 PRIMARIA	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		IED VOLCÀN 1	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		CHIRQUÍN	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		SOAGÀ	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		GUATANCUY	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		IED BRSUELAS VARONES	**2000**	**2**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 220.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 180.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 290.000
		IED BRUSELAS SAN LUIS NIÑAS	**2000**	**2**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 220.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 180.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 290.000
		PUERTO SANTO	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		AGUA COLORADA	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
		OJO DE AGUA	**2000**	**1**	**LTRS**	N/A	110.000	0%	$ 0	$ 110.000	$ 110.000	N/A	$ 90.000	$ -	$ -	$ 90.000	$ 90.000	HIPOCLORITO	$ 145.000	$ -	$ -	$ 145.000	$ 145.000
VALOR TOTAL							**TOTAL**				**$ 11.424.000,00**		**TOTAL**				**$ 9.999.000,00**		**TOTAL**				**$ 13.763.000,00**

EVELIN JACQUELINE ANTONIO YOMAYUSA
Secretaria de Salud