



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
					I	II	III	IV	
<b>1. SERVICIOS</b>	<b>1</b>								
<b>1.01 Alquileres</b>	<b>1.01</b>								
<b>Alquiler de Edificios, locales y terrenos</b>	<b>1.01.01</b>	<b>Contrato</b>							
Alquiler de bodega resguardo de suministros y activos adquiridos por el Instituto	1.01.01	Servicios	12	11.500.000,00	X	X	X	X	Gastos Generales DAF
<b>Otros Alquileres</b>	<b>1.01.99</b>	<b>Contrato</b>							
Alquiler de tractor para preparación de terreno, 100 horas, chapea, rotación, arados, hechura de surcos.	1.01.99	Contrato	50	2.000.000,00		X			Estacion Experimental Carlos Durán
<b>1.02 SERVICIOS BÁSICOS</b>	<b>1.02</b>								
<b>Servicios de Telecomunicaciones</b>	<b>1.02.04</b>	<b>Contrato</b>							
Servicios de acceso via Web para consulta de Información Jurídica, Jurisprudencia, Normas Gacetarias.	1.02.04	Servicio	12 meses	200.000,00	X	X	X	X	Auditoria Interna
Acceso a base de datos DATUM (Servicio de informacion y acceso instantaneo en tiempo real de respuesta-paquete básico).	1.02.04	Servicio	12 meses	400.000,00	X	X	X	X	Auditoria Interna
<b>Otros servicios básicos</b>	<b>1.02.99</b>	<b>Contrato</b>							
Recolección, destrucción, transformación o eliminación de desecho o basuras	1.02.99	Contrato	1	120.000,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
<b>1.03 SERVICIOS COMERCIALES Y FINANCIEROS</b>	<b>1.03</b>								
<b>Publicidad y propoganda</b>	<b>1.03.02</b>	<b>Servicio</b>							
Publicidad y propoganda	1.03.02	Servicio	1	300.000,00		X	X		Contraloría de Servicios
<b>Impresión, encuadernación y otros</b>	<b>1.03.03</b>	<b>Servicio</b>							
Publicaciones de 1 Revista, 1 Memora, 2 Manuales, 8 boletines en formato digital	1.03.03	Servicio	1	4.000.000,00		X	X		Departamento de Transferencia
Impresión y encuadernación de libros de registro de muestras (consecutivos por tippicada), procedimientos laboratoriales, boletas	1.03.03	Servicio	1	40.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Impresión, encuadernación y otros	1.03.03	Servicio	1	400.000,00	X			X	Contraloría de Servicios
Paquete con rotulación para el complejo laboratorial	1.03.03	Servicio	1	60.000,00	X				Laboratorios de Suelos
<b>Servicios Aduaneros</b>	<b>1.03.05</b>	<b>Servicio</b>							
Envío de Germoplasma de Papa y otros	1.03.05	Servicio	1	50.000,00		X			Estacion Experimental Carlos Durán
<b>1.04 SERVICIOS DE GESTIÓN Y APOYO</b>	<b>1.04</b>								
<b>Servicios Médicos y de Laboratorio</b>	<b>1.04.01</b>	<b>Servicio</b>							
Análisis de muestras en laboratorios externos (Secuenciación, microscopía electronica, etc)	1.04.01	Servicio	20	800.000,00	X	X	X		Laboratorio de Fitoprotección



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Exámenes de colinesterasa humanos	1.04.01	Servicio	30	500.000,00	X	X	X		Estación Experimental Los Diamantes
Exámenes andrológicos	1.04.01	Servicio	12 meses	250.000,00	X	X	X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>Servicios de Ingeniería</b>	<b>1.04.03</b>	<b>Contrato</b>							
Servicio de producción (certificación ) de semilla	1.04.03	Servicio	12 meses	1.000.000,00		X	X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
<b>Servicios Informaticos</b>	<b>1.04.05</b>								
Mantenimiento, reparación equipo de cómputo y sist. De información	1.04.05	Servicio	12 meses	6.000.000,00	X	X	X	X	Contraloría de Servicios
Mantenimiento de la página web y la plataforma platicar (mejoras en las plataformas)	1.04.05	Servicio	12 meses	7.000.000,00	X	X	X	X	Gastos Generales / Investigación y Desarrollo
<b>Servicios Generales</b>	<b>1.04.06</b>	<b>Servicio</b>							
Seguridad y Vigilancia	1.04.06	Servicio	12	30.895.000,00	X	X	X	X	Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Seguridad edificio Anonos	1.04.06	Servicio	12	34.388.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Limpieza del edificio Anonos	1.04.06	Servicio	12	12.600.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Seguridad y Vigilancia del edificio Cartago	1.04.06	Servicio	12	37.006.250,00	X	X	X	X	Laboratorios de Suelos
Limpieza del edificio Cartago	1.04.06	Servicio	12	13.620.000,00	X	X	X	X	Laboratorios de Suelos
Servicios para la Remodelación del edificio del INTA, la sala de capacitación y de las oficinas, en la Estación Exerimental La Managua Quepos	1.04.06	Servicio	1	34.360.000,00			X		Estación Experimental Quepos
Servicio de Aseo y limpieza de oficinas - laboratorio	1.04.06	Servicio	12	4.000.000,00	X	X	X	X	Estación Experimental Carlos Duran
Servicio de vigilancia	1.04.06	Servicio	12	25.000.000,00	X	X	X	X	Estación Experimental Carlos Duran
Servicio de agua sistema de riego	1.04.06	Servicio	1	150.000,00	X	X	X	X	Estación Experimental Carlos Duran
Servicio de vigilancia	1.04.06	Servicio	12	89.107.000,00	X	X	X	X	Estación Experimental los Diamantes
<b>Otros Servicios de Gestión y Apoyo</b>	<b>1.04.99</b>	<b>Servicio</b>							
Consultoría: desarrollar componente en la Web INTA	1.04.99	Servicio	1	1.000.000,00		X			Departamento de Transferencia
Calibración de aparatos de laboratorio como micropipetas y balanzas.	1.04.99	Servicio	1	30.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Asesoría para la compra de UPS que se adecúen a las necesidades del laboratorio y un análisis del estado eléctrico del edificio para identificar la carga máxima permitida en miras de incorporar nuevo equipo de laboratorio.	1.04.99	Servicio	1	35.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Asesoría para brindar un reporte del estado de los equipos (vida útil) y el mantenimiento que los mismos deben recibir.	1.04.99	Servicio	1	35.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Gestión anual de desechos químicos peligrosos de los laboratorios y estaciones experimentales	1.04.99	Servicio	1	1.000.000,00	X				Laboratorios de Suelos
Servicio de monitoreo de la flota vehicular GPS	1.04.99	Servicio	12 meses	6.500.000,00	x	x	x	x	Gastos Generales /DAF
<b>1.07 CAPACITACIÓN Y PROTOCOLO</b>	<b>1.07</b>								
<b>Actividades de Capacitación</b>	<b>1.07.01</b>	<b>Servicio</b>							
Plan anual de capacitación en temas como: NICSP, redacción de informes de auditoría, análisis de procesos, auditoría operativa, papeles de trabajo, administración de riesgos, investigaciones preliminares y procedimiento administrativo, fraude, contratación administrativa, derecho administrativo, reforma procesal laboral, contencioso administrativo, innovación y mejores prácticas de Auditoría.	1.07.01	Servicio	4	600.000,00	X	X	X	X	Auditoría Interna
Desarrollo de las 25 actividades: 8 talleres, 17 días de campo	1.07.01	Servicio	25	10.000.000,00	X	X	X	X	Departamento de Transferencia
Capacitación y actualizaciones labor de la Contraloría de Servicios y del Oficial de Acceso a la Información del INTA	1.07.01	Servicio	1	50.000,00			X		Contraloría de Servicios
Servicios de capacitación en temas de contabilidad, recursos humanos, contratación administrativa, presupuesto entre otros	1.07.01	Servicio	1	1.000.000,00	x	x	x	x	DAF
<b>1.08 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN</b>	<b>1.08</b>								
<b>Mantenimiento de vías de comunicación</b>	<b>1.08.02</b>	<b>Servicio</b>							
Mantenimiento y/o reparación de caminos	1.08.02	Servicio	1	5.000.000,00			X		Estación Experimental Quepos
<b>Mant. Reparación de Maquinaria. Equipo de producción</b>	<b>1.08.04</b>	<b>Servicio</b>							
Mantenimiento de equipo de fabricación (planta de semillas)	1.08.04	Servicio	2	2.000.000,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Mantenimiento y reparación de equipo de refrigeración (cámaras de frío)	1.08.04	Servicio	2	750.000,00			X	X	Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Remodelación, mantenimiento y reparación de camiones y maquinaria pesada (tractores)	1.08.04	Servicio	1	750.000,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Mantenimiento y reparación de bombas de agua	1.08.04	Servicio	1	200.000,00			X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Mantenimiento correctivo de sistema dúplex de bombas de agua del complejo laboratorial	1.08.04	Servicio	1	300.000,00	X				Laboratorios de Suelos
Reparación de bombas de motor y estacionaria.	1.08.04	Servicio	1	150.000,00		X			Estación Experimental Carlos Duran
Reparación de chapeadoras de chapulin	1.08.04	Servicio	3	500.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
Reparación de otros equipos agrícolas	1.08.04	Servicio	3	500.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>Mantenimiento, reparación de equipo de transporte</b>	<b>1.08.05</b>								
Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de la flotilla vehicular ( inclusive el lavado de vehículos)	1.08.05	Servicio	3	32.500.000,00	x	x	x	x	Estaciones / Oficinas Centrales
<b>Mantem, reparación de equipo y mobiliario de oficina</b>	<b>1.08.07</b>								
Servicio de mantenimiento, reparación y arrendamiento de muebles de oficinas (mantenimiento de aires acondicionados)	1.08.07	Servicio	2	500.000,00	X		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Servicio de mantenimiento de equipo de oficina, aires acondicionados	1.08.07	Servicio	1	6.000.000,00		x			Gastos Generales /DAF
<b>Mant. y Reparación de Otros Equipos</b>	<b>1.08.99</b>	<b>Servicio</b>	<b>1</b>						
Mantenimiento y Reparación de Otros Equipos	1.08.99	Servicio	1	100.000,00	X	X	X	X	Contraloria de Servicios
Mantenimiento y reparación de equipos de laboratorio cámaras de bioseguridad, PCR, centrifugas, equipo de frío, equipo optico, autoclaves, entre otros.	1.08.99	Servicio	1	1.800.000,00			X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Mantenimiento de PCR RT	1.08.99	Servicio	1	1.000.000,00			X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Mantenimiento de NanoDrop	1.08.99	Servicio	1	1.000.000,00			X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Mantenimiento y reparación de bombas de espalda y bombas de motor.	1.08.99	Servicio	6	200.000,00			X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de absorción atómica	1.08.99	Servicio	1	428.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de cromatografía de gases	1.08.99	Servicio	1	428.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de DUMAS carbono-nitrógeno	1.08.99	Servicio	1	428.000,00		X			Laboratorios de Suelos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de DUMAS nitrógeno	1.08.99	Servicio	1	428.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de kjeldahl nitrógeno	1.08.99	Servicio	1	428.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de espectrofotometría UV-Vis	1.08.99	Servicio	1	428.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Servicio de mantenimiento preventivo anual de equipo de digestión húmeda	1.08.99	Servicio	1	432.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Reparacion de destilador	1.08.99	Servicio	1	100.000,00		X			Estación Experimental Carlos Duran
Reparacion de autoclave	1.08.99	Servicio	1	100.000,00		X			Estación Experimental Carlos Duran
Mantenimiento de camaras de flujo laminar.	1.08.99	Servicio	3	100.000,00		X			Estación Experimental Carlos Duran
Reparacion de motoguadañas	1.08.99	Servicio	5	300.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
Reparacion de bombas de agua	1.08.99	Servicio	2	200.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>2. MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>2</b>								
<b>2.01 PRODUCTOS QUÍMICOS Y CONEXOS</b>	<b>2.01</b>								
<b>Combustibles y lubricantes</b>	<b>2.01.01</b>	<b>Unidad</b>							
Suministro de gas licuado de petroleo (GLP)	2.01.01	Litros	8000	1.500.000,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aceite de motor 15W-40	2.01.01	Estañon	2	600.000,00			X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aceite de hidráulico	2.01.01	Estañon	1	300.000,00			X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Refrigerante de motor	2.01.01	Galones	50	100.000,00			X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aceite fuera de borda	2.01.01	Cuarto	36	72.000,00			X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Oxígeno	2.01.01	Carga	1	55.000,00	X	X	X	X	Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Acetileno	2.01.01	Kilogramos	37	873.000,00		X	X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez // Laboratorio de Suelos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
 Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
<b>Productos Veterinarios</b>	2.01.03	Unidad							
Vacuna bacterina toxoide	2.01.03	Frascos 50 dosis	3	60.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Vacuna contra rinotraqueitis	2.01.03	Frascos 25 dosis	6	150.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Vacuna contra antrax	2.01.03	Frascos 25 dosis	6	36.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Oxitetraciclina	2.01.03	Frascos 100 ml	2	19.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Terramicina	2.01.03	Frascos 100 ml	2	32.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Enrofloxacina	2.01.03	Frascos 100 ml	2	46.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Penicilina	2.01.03	Frascos 100 ml	4	36.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Lincomicina-Neomicina-Dexametasona	2.01.03	Jeringa 19g	12	45.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Minerales inyectables	2.01.03	Frasco 250 ml	1	20.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Selenito + vitamina E inyectable	2.01.03	Frasco 100 ml	4	70.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Vitaminas inyectables	2.01.03	frasco 500 ml	2	80.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Sales cálcicas inyectables	2.01.03	Frasco 100 ml	1	10.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Activador metabólico y hormonal	2.01.03	frasco 250 ml	1	20.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Suplemento calostro	2.01.03	Jeringa 15 mL	12	60.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Maleato de clorfeniramina	2.01.03	Frasco 100 ml	1	10.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Meglumina de flunixin	2.01.03	Frasco 100 ml	1	25.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Acido tolfenámico	2.01.03	Frasco 100 ml	1	12.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Imidocarp dipropionato	2.01.03	Frasco 50 ml	2	40.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Albendazol oral	2.01.03	frasco 1 L	5	85.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Fenbendazol	2.01.03	Frasco 1L	4	60.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Fipronil tópico	2.01.03	Frasco 1L	10	280.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Flumetrina	2.01.03	Frasco 1L	2	120.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
<b>Tintas, Pinturas y Diluyentes</b>	2.01.04	Unidad							
Pintura de agua	2.01.04	Galon	26	695.000,00		X			Estación Experimental Quepos // Estación Experimental los Diamantes
Pintura de agua para elaboración de rótulos	2.01.04	Galon	2	25.000,00		X			Estación Experimental Quepos
Tóner impresora Lexmark CX310dn 800S20 Cartucho de tóner Láser cian (2k) 2000 hojas 4410310392123045	2.01.04	Unidad	6	236.250,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Lexmark CX310dn 800S20 Cartucho de tóner Láser Magenta (2k) 2000 hojas 4410310392122957	2.01.04	Unidad	6	236.250,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Lexmark CX310dn 800S20 Cartucho de tóner Láser amarillo (2k) 2000 hojas 4410310392122968	2.01.04	Unidad	6	236.250,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Lexmark CX310dn 800S20 Cartucho de tóner Láser negro (2k) 2000 hojas 4410310392123047	2.01.04	Unidad	6	330.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 2055 (05) 4410310392006929	2.01.04	Unidad	6	330.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP M1212 85A 4410310392034453	2.01.04	Unidad	8	240.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP (131A) CF210 4410310392064056	2.01.04	Unidad	8	360.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP (131A) CF211-	2.01.04	Unidad	6	270.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP (131A) CF212	2.01.04	Unidad	6	270.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP (131A) CF213	2.01.04	Unidad	6	270.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 126A CE310 color negro 4410310392023926	2.01.04	Unidad	8	300.250,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 126A CE311 color Cyan 4410310392023927	2.01.04	Unidad	6	240.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 126A CE312 color Amarillo 4410310392023930	2.01.04	Unidad	6	240.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 126A CE314 Color magenta 4410310392023929	2.01.04	Unidad	6	240.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 1005 35A 4410310392034302	2.01.04	Unidad	3	120.000,00	X		X		Gastos Generales DAF



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Cartuchos de tóner HP 124A Q6000A, color negra 4410310592130011	2.01.04	Unidad	2	120.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 124A Q6001A color Cyan 4410310392037242	2.01.04	Unidad	1	60.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 124A Q6002A color amarillo 4410310592130012	2.01.04	Unidad	1	60.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner HP 124A Q6003A color magenta 4410310392030964	2.01.04	Unidad	1	60.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 73NH-73N color negro, T073120-AL 4410310590005830	2.01.04	Unidad	6	36.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 90N color negro , T090120- 4410310590009441	2.01.04	Unidad	4	24.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 73NH-73N, color celeste T073220 4410310590020863	2.01.04	Unidad	8	48.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 73NH-73N color amarillo T073420 4410310590020866	2.01.04	Unidad	8	48.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 73NH-73N color magenta T073320 4410310590020864	2.01.04	Unidad	8	48.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 210 color negro T195120 4410310592022346	2.01.04	Unidad	8	48.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 210 color celeste T195220, 4410310592022344	2.01.04	Unidad	6	36.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 210 color amarillo T195420 4410310592022343	2.01.04	Unidad	6	36.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Epson 210 color magenta T195320 4410310592022345	2.01.04	Unidad	6	36.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas HP 122 color negro 4410310592044490	2.01.04	Unidad	4	24.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas HP 122 colores 4410310592034347	2.01.04	Unidad	4	28.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas HP 21 color negro 4410310592033495	2.01.04	Unidad	10	100.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas HP 22 colores 4410310592052946	2.01.04	Unidad	10	135.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Canon iP 1900 40 color negro 4410310592029852	2.01.04	Unidad	8	120.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tintas Canon iP 1900 41 colores 4410310592029853	2.01.04	Unidad	8	120.000,00	X		X		Gastos Generales DAF





## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Cartuchos de tóner RICOH C252F negro Alto rendimiento 407653 4410310392092524	2.01.04	Unidad	3	210.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner RICOH C252F color Cyan Alto rendimiento 407654 4410310392092513	2.01.04	Unidad	2	154.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner RICOH C252F color Amarillo Alto rendimiento 407656 4410310392092511	2.01.04	Unidad	2	154.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner RICOH C252F color Magenta Alto rendimiento 407655 4410310392092512	2.01.04	Unidad	2	154.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner Fotocopadora RICOH MP60025P 110D (841332) 4410312792140411	2.01.04	Unidad	2	80.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner Fotocopadora Kiocera TK 717- KM-2820 TK-137 4410310392012639	2.01.04	Unidad	2	40.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tinta para Sello de Hule Azul 1217170390007665	2.01.04	Unidad	15	9.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tinta para Sello de Hule Rojo 1217170390007659	2.01.04	Unidad	5	4.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tinta para Sello de Hule Negro 1217170390007662	2.01.04	Unidad	10	6.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tinta numerador / foliador automático 4412190492156323	2.01.04	Unidad	10	7.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tambor de transferencia de imágenes (DRUM) impresora HP LASER 126A Color , Número de parte CE314A (CP01025) Impresora 100 COLOR MEP M175NW / 4410310992104070	2.01.04	Unidad	3	120.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Cian 106R02756 Original de la marca Xerox 4410310392124776	2.01.04	Unidad	3	90.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Cian 106R02757 Original de la marca Xerox 4410310392124909	2.01.04	Unidad	3	90.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Cian 106R02758 Original de la marca Xerox 4410310392124727	2.01.04	Unidad	3	90.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Cian 106R02759 Original de la marca Xerox 4410310392124910	2.01.04	Unidad	3	90.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Cian 106R02760 Original de la marca Xerox 4410310392092216	2.01.04	Unidad	10	300.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Magenta 106R02761 Original de la marca Xerox 4410310392092527	2.01.04	Unidad	10	300.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Amarillo 106R02762 Original de la marca Xerox 4410310392092526	2.01.04	Unidad	10	300.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox Work Centre 6027 multifuncional color Negro 106R02763 Original de la marca Xerox 4410310392092525	2.01.04	Unidad	10	300.000,00	X		X		Gastos Generales DAF



# DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

## PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Tóner para impresora xerox, modelo phaser 3320DN color negro, número de parte 106R02306 original para rendimiento de 11.000 páginas 4410310392123359	2.01.04	Unidad	8	680.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Phaser 3330 WorkCentre 3335/3345 Cartucho tóner NEGRO capacidad normal (8500 páginas) 106R03622 4410310392149785	2.01.04	Unidad	4	364.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Tóner impresora Xerox color negro Phaser 3260/WorkCentre 3225 106R02778, capacidad 3000 paginas 4410310392092130	2.01.04	Unidad	4	112.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartuchos de tóner monocromático Modelo MLT-D2055 =MLT-D205E Rendimiento de 3000 a 10000 páginas promedio, peso del cartucho 1.13 kg (aproximado) color negro, Capacidad de reciclaje, Presentación en caja 12 unidades 4410312492049885	2.01.04	Unidad	3	126.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartridges (Image Drum) impresora xerox work centre 3225 color negro, Número de parte 65N05409 10000 impresiones 4410310992141399 4410310992141399	2.01.04	Unidad	3	108.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Pintura spray varios colores	2.01.04	Unidad	12	30.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
Diluyente de pintura	2.01.04	litros	50	50.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>Otros Productos Químicos</b>	<b>2.01.99</b>	<b>Unidad</b>							
Ácido clorhídrico acs botella de 2.5 litros	2.01.99	Unidad	1	30.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Ácido sulfúrico concentrado 2.5 lts	2.01.99	Unidad	1	9.800,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Agar luria bertani (lb) para microbiología. en Presentación de 500 g.	2.01.99	Unidad	1	55.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Agar nutritivo para cultivos microbiologicos. deshidratado. en polvo. en Presentación de 500 g.	2.01.99	Unidad	1	50.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Agar papa dextrosa (pda) para cultivos microbiologicos. deshidratado. en polvo. certificado iso/dis, 11014. en Presentación de 500 g.	2.01.99	Unidad	5	150.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Agar para cultivos microbiologicos. deshidratado. en polvo. grado técnico. certificado iso/dis 11014. en Presentación de 500 g.	2.01.99	Unidad	1	70.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Caldo papa dextrosa para cultivos microbiologicos. deshidratado. en polvo. referencia bd 254920. en Presentación de 500 g.	2.01.99	Unidad	1	50.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Casaminoácidos hidrolizados, frascos de 500 g, medio de cultivo deshidratado	2.01.99	Unidad	1	50.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Etanol absoluto (anhidro), pureza cznson entre 94,0- 96,0 %, color maximo (apha) 10, contenido maximo de agua 0,5 %, cas # 64-17-5, Presentación de 4 litros	2.01.99	Unidad	200	200.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Kit de reactivos para tinción de gram. debe contener: solución cristal violeta (500 ml), solución de lugol (500 ml), solución decolorante (2x500 ml) y solución de safranina (500 ml) referencia 1.11885.0001	2.01.99	Unidad	1	75.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección



# DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

## PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Kit de soluciones de patrón macfarland. parte #, 70900. Presentación 6 ampollas.	2.01.99	Unidad	1	60.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Kit de tiras reactivas para detección de artemaninera mosaic virus (atmv) y papaya mosaic virus (pampv). tipo immunostrip. en Presentación de 25 unidades	2.01.99	Unidad	1	85.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Kit de tiras reactivas para detección de cucumber mosaic virus (cmv), tomato spotted wilt virus (tswv), impatiens necrotic spot virus (insv) y tobacco mosaic virus (tmv) en una sola prueba. tipo	2.01.99	Unidad	1	100.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Kit de tiras reactivas para detección de melon necrotic spot virus (mnsv). tipo immunostrip. en Presentación de 25 unidades	2.01.99	Unidad	1	90.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Kit de tiras reactivas para detección de phytophthora (phyt). tipo immunostrip. en Presentación de 25 unidades	2.01.99	Unidad	1	85.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Kit de tiras reactivas para detección de ralstonia solanacearum (rs). tipo immunostrip. en Presentación de 25 unidades	2.01.99	Unidad	3	300.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Marcador de peso molecular. de 20 fragmentos. rango de marcaje de 100 a 12000 pb. en Presentación de 125 aplicaciones.	2.01.99	Unidad	1	67.850,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Set de 4 dntps (datp, dctp, dgtp, dttp). en viales individuales. en una concentración de 100 mm. en Presentación de 4x250 ul.	2.01.99	Unidad	1	192.625,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Set de enzima taq polimerasa termoestable. debe contener 100 ul de taq (5u/ul), 2,5 ml de 10x pcr buffer y 1 ml de cloruro de magnesio (50mm) en Presentación de un set	2.01.99	Unidad	1	23.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Síntesis de primer 25 nmol, desalado liofilizado. estimado para oligo de 20 nucleótidos	2.01.99	Unidad	1	15.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Solucion de hoye, grado laboratorio, en Presentación de 100 ml	2.01.99	Unidad	1	50.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Solucion tampon para carga. concentrada a 6x. debe contener dos tintes de monitoreo (uno antes y otro delante de la muestra). en Presentación de 3x500 ul	2.01.99	Unidad	1	19.975,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Time para visualización de aan en geles de agarosa. en concentración de 10000x. en solución en dmso. referencia s33102. en Presentación de 400ul	2.01.99	Unidad	1	46.000,00	X	X	X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Acetato de amonio cristal (similar o igual a Merck, Fisher, JT Baker)	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Ácido acético glacial	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Ácido l-ascórbico (similar o igual a Merck, Fisher, JT Baker)	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Ácido clorhídrico	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Ácido oxálico	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Ácido sulfúrico	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Ácido tioglicólico	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Alcohol etílico absoluto	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Bicarbonato de sodio (similar o igual a Merck, Fisher, JT Baker)	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Carbonato de sodio anhidro	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Cloruro de bario dihidratado	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Cloruro de magnesio dihidratado	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Cloruro de potasio (similar o igual a Merck, Fisher, JT Baker)	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Desecante con indicador SICAPENT	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Dicromato de potasio	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Heptamolibdato de amonio	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Hexametafosfato de sodio	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Hidróxido de sodio	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Monovanadato de amonio	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Nitrato de potasio	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Oxalato de amonio monohidratado	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Óxido de lantano	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Polivinilpirilidona (PVP)	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Solución buffer pH 10	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Solución buffer pH 7	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Solución buffer pH 4	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Subcarbonato de bismuto	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Sulfato amónico ferroso hexahidratado	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Sulfato de potasio	2.01.99	Unidad	1	52.000,00	X	X	X		Laboratorios de Suelos // Depto Investigación Frutales
Superfloc 127	2.01.99	Unidad	1	27.000,00			X		Laboratorios de Suelos
Recargas (y alquiler de cilindros de gas) de aire comprimido MEDICINAL	2.01.99	Unidad	1	27.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Rrecargas (y alquiler de cilindros de gas) de argón:metano 95:5%	2.01.99	Unidad	1	27.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Recargas (y alquiler de cilindros de gas) de dióxido de carbono seco	2.01.99	Unidad	1	27.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Recargas (y alquiler de cilindros de gas) de hidrógeno UAP	2.01.99	Unidad	1	27.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Recargas (y alquiler de cilindros de gas) de helio UAP	2.01.99	Unidad	1	27.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Recargas (y alquiler de cilindros de gas) de nitrógeno UAP	2.01.99	Unidad	1	27.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Recargas (y alquiler de cilindros de gas) de oxígeno UAP	2.01.99	Unidad	1	28.000,00		X			Laboratorios de Suelos
Bayfolan para uso agrícola, en Presentación de litro, metodo de administracion l/ha. 1017170292015252	2.01.99	Litro	6	24.474,00	X	X			Depto Investigación Frutales // Depto Investigación Hortalizas
Coadyuvante no ionico d-limonene, concentracion ingrediente activo 15%, Presentación 1 l 1017170192098752	2.01.99	Litro	3	14.502,33	X	X			Depto Investigación Frutales
Oxido de calcio (cal viva, CaO). 1235230392162589	2.01.99	Sacos 25 kg	3	15.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Flor de azufre (azufre al 99%) Incribir	2.01.99	Bolsa de 1 kg	3	9.999,99	X	X			Depto Investigación Frutales
Sulfato de Magnesio (sal de epon) 1017160792028993	2.01.99	Saco de 25 kg	9	51.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales // Depto Investigación Hortalizas
Fuente de calcio (Calcio (CaO) 46.00 % + Magnesio (MgO) 5.00 %)	2.01.99	Saco de 25 Kg	2	15.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Roca fosforica. 1017161192160585	2.01.99	Saco de 25 kg	3	22.800,00	X	X			Depto Investigación Frutales



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Borato de sodio de origen natural. 1017169892077440	2.01.99	Saco de 25 kg	1	40.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Sulfato de manganeso. 1017160492136573	2.01.99	Saco 25 kg	1	20.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Sulfato de zinc. 1017160492028969	2.01.99	Saco 25 kg	1	20.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Sulfato de cobre. 1017170292098749	2.01.99	Paquete de 1Kg	3	9.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Fertilizante de Carbonato de Calcio y Magnesio (Dolomita, CaMg(CO3)2). 1017161192029099	2.01.99	Sacos 25 kg	3	16.500,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Fertilizante 18(n)-5(p)-15(k)-6(mg)-0,2(b), saco 45 kg 1017159992015287	2.01.99	saco	3	32.943,69	X	X			Depto Investigación Frutales
Fertilizante de urea, saco 45 kg 1017150792028997	2.01.99	saco 45	10	98.828,18	X	X			Depto Investigación Frutales // Depto Investigación Granos Basicos Arroz // Depto Investigación Pecuaria // Depto Investigación Frutales
Fertilizante formula 10-30-10, Calidad granular, Presentación saco 45 kg 1017160592142340	2.01.99	saco kg	14	167.171,67	X	X			Depto Investigación Granos Basicos: Maiz/Trigo/Arroz (Partes iguales) // Depto Investigación Frutales // Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante npk, mezcla química 12%-11%-18% + 2,7% (mgo) + 8%(s) + micronutrientes, tipo hidrocomplex, Presentación saco 45 kg 1017160592158472	2.01.99	saco kg	5	108.173,00	X	X			Depto Investigación Frutales // Depto Investigación Hortalizas
Fungicida fosefil -all 1017170292080176	2.01.99	Kilo	3	48.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Fungicida metalaxil 24 ec, sistémico de acción protectora y curativa, Presentación 0,5 - 1 kg 1017170292079028	2.01.99	Kilo	3	25.500,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Fungicida dimetomorf+mancozeb 69 wp, accion protectora, Presentación 0,5 - 1 kg 1017170292080175	2.01.99	Kilo	2	40.429,46	X	X			Depto Investigación Frutales
Sulfato de cobre 80% wp, polvo mojable (wp), bactericida fungicida para uso agrícola, Presentación paquete 1 kg 1017170292098749	2.01.99	Kilo	3	13.500,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Insecticida sumitramida de 0,3% gp para combate de hormigas cortadoras del genero Atta spp y acromymex spp Presentación en 500+ 50 g 1019150992010535	2.01.99	Paquete de ,05 Kg	6	21.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Insecticida metamidofos 60 sl, con efecto insecticida acaricida, al contacto e ingestión, Presentación de 0,5 a 1 l 1019150992080204	2.01.99	Litro	3	30.000,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Insecticida agrícola abamectina 1,8 ec, efecto insecticida y acaricida, axion de contacto y estomacal, Presentación 0,5 - 1 l 1019151092079572	2.01.99	Litro	8	53.900,00	X	X			Depto Investigación Frutales // Depto Investigación Hortalizas
Atrayente para moscas de la fruta Presentación 1 lt inscibir	2.01.99	Litro	3	19.500,00	X	X			Depto Investigación Frutales
Fertilizante fórmula 12-24-12, Calidad Granular, Presentación sacos 45-50 kg 1017160592095149	2.01.99	Sacos 45 kg	6	74.552,34	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos // Estación Experimental Quepos



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Fertilizante Nitrato de Amonio 33,5(N)-0(P)-0(K), Presentación saco de 45 kg 1017160192028954	2.01.99	Sacos 45 kg	12	96.056,49	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos cultivo de papa // Depto Investigación Pecuaria Pastos y
Fertilizante fórmula 0-0-22 K-MAG saco de 45 kg 1017160292099223	2.01.99	Sacos 45 kg	6	91.156,20	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos cultivo de papa // Depto Investigación Pecuaria Pastos y
Fertilizante fórmula 14-12-23-1,6, Calidad granular	2.01.99	Sacos 45 kg	2	32.389,86	X	X			Depto Investigación Cultivo de Papa
Fertilizante fórmula 12-28-14-1,6, Calidad granular	2.01.99	Sacos 45 kg	2	34.534,40	X	X			Depto Investigación Cultivo de Papa
Fertilizante fórmula 26-0-26 Calidad granular, Presentación 45 kg	2.01.99	Sacos 45 kg	4	48.000,00	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos // Depto Investigación Granos Basicos Aroz
Herbicida sistémico de post-emergente que controla gramíneas perennes y anuales. Propanoato Arílico Fluzifop-p-Butyl.12,5% EC p/v. Presentación en 1 l. 1017170192161538	2.01.99	Litro	2	28.541,00	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos
Fungicida ACROBAT CT 60 SC	2.01.99	700 ml	2	37.400,00	X	X			Depto Investigación Cultivo de Papa
Fungicidas, hidróxido de cobre, formulación WP, 50% ingrediente activo, Presentación envase 1 kg, autorizado SFE 1017170292162853	2.01.99	500 gr	3	12.000,00	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos
Fertilizante NPK, soluble 20-20-20, Presentación 1 kg, para fertiriego 1017160592095151	2.01.99	500 gr	3	13.500,00	X	X			Depto Investigación Raíces y Tubérculos
Herbicida selectivo, sistémico y residual, ingrediente activo atrazina al 90 wg, Presentación de 1 kg 1017170192095159	2.01.99	Paquete 1000 gr	6	51.796,77	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Maíz // Depto Investigación Pecuaria Maíz forrajero
Herbicida pendamentalin 40 - 50 ec, uso preemergente y post-emergencia, Presentación 1 l 1017170192080249	2.01.99	Litro	2	11.222,20	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Maíz
Herbicida fluzifop butil 12,5 ec, acción sistémica para el control de gramíneas, Presentación 0,5 - 1 l 1017170192079992	2.01.99	Litro	2	28.541,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Frijol
Herbicida glufosinato de amonio 15%, concentrado soluble, Presentación envase 1 l 1017170192098832	2.01.99	Litro	2	17.457,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Frijol
Herbicida selectivo de contacto, principio activo tomesareno (5-(2-cloro-a,a-trifluoro-p-toliloxi)-n-mesil-2-nitrobenzamida) al 25 % p/v, para el control post-emergente de malezas de hoja ancha en	2.01.99	Litro	2	33.722,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Frijol





**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Herbicida cyhalofob 18% ce, concentración emulsionable, control de malezas gramíneas en arroz, Presentación envase 1 l 1017170192098825	2.01.99	litro	2	64.000,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Arroz
Herbicida triclopyr 61,6%, concentrado emulsionable, Presentación envase 1 l 1017170192098814	2.01.99	litro	2	18.600,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Arroz
Herbicida bispiribac sodio, 40 sc, envase 100 ml	2.01.99	litro	1	50.000,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Arroz
Herbicida ethoxysulfuron, 60 wg, Presentación 250 g	2.01.99	envase 250 g	2	50.000,00	X	X			Depto Investigación Granos Basicos Arroz
Carbonato de calcio (carboazul) caco3, saco 45 kg 1017161192028975	2.01.99	Sacos 45 kg	3	27.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante foliar AMINOLEAF	2.01.99	Paquetes 1 kilo	3	9.606,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante Nitrato de Calcio, saco de 25 kg 1017161192135636	2.01.99	Sacos 25 kg	2	24.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante de urea azufrada (41% Nitrógeno, 4,8% azufre, 0,3% zinc), granular, Presentación saco 45 kg 1017150792095154	2.01.99	Sacos 45 kg	3	36.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante foliar, fosfito de potasio, concentración de 17,5 % k, 4 % n, 37,8 % p, Presentación 1 L 1017150592163301	2.01.99	Litro	2	40.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante npk (44% k, 13% n, 0% p), granular, soluble, nitrato de potasio (kno3), Presentación saco 25 kg (sal) 1017160592095163	2.01.99	Sacos 25 kg	3	63.600,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Bioinsecticida Beauveria bassiana (Botanigard)	2.01.99	envase 500 gr	3	141.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Tiametoxam (insecticida de familia de los neonicotinoides), Presentación envase 1 L (Actara) 1019150992041979	2.01.99	Litro	1	19.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Insecticida spiromesifen 24 sc, acción insecticida y acaricida, Presentación 0,5 - 1 L (Oberon) 1019150992080183	2.01.99	Litro	1	19.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fertilizante foliar a base de boro, concentración al menos 10%, Presentación 0,5 - 1 L (Oro bor) 1017169892079002	2.01.99	Litro	2	26.400,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Insecticida Agrícola deltametrin (Decis)	2.01.99	envase 100 cc	6	23.580,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Insecticida a base de sales Potasicas (ISK)	2.01.99	Litro	4	21.600,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Insecticida Acaricida Imidacloprid (Confidor 350 SC)	2.01.99	envase 52 gr	4	33.600,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fungicida carbendacina para uso agrícola en litros, método de administración l/ha 1017170292015245	2.01.99	Litro	3	24.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas





**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Fungicida Mancozeb (SICOP 900 gr 500 G)	2.01.99	Kilo	4	20.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fungicida Agrimizin	2.01.99	Litro	4	12.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fungicida Bactericida a Base de extracto de semilla de Citrico (Kilol)	2.01.99	Litro	4	12.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fungicida Agrilife	2.01.99	Litro	3	15.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fungicida bactericida organico (Hachero)	2.01.99	Litro	3	36.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Fungicida metalaxil + mancozeb 68 wg. con acción sistémica y de contacto. en Presentación de 1000 g. 1017170292168306 (ridomil)	2.01.99	Kilo	2	38.000,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Herbicida sistémico glifosato, fórmula C6H17N2O5P, soluble en agua, color amarillo y marrón, formulación y concentración 35,6 sl, densidad 1,16 g/ml a granel (I) 1017170192077063	2.01.99	Litro	6	14.814,00	X	X			Depto Investigación Hortalizas
Carbonato de calcio (CaCo3)% m/m 98,5, Calidad polvo soluble en agua Presentación bolsa 25 Kg. (Sur Flow)	2.01.99	Saco 25 kg	3	31.350,00	X	X			Depto Investigación Pecuario Pastos y Forrajes (Zona Alta) EELD,EEJN
Carbonato de calcio (CaCo3)% m/m 98, Oxido de Magnesio % 4 m/m Calidad polvo soluble en agua Presentación bolsa 25 Kg. (Sur Flow)	2.01.99	Saco 25 kg	3	36.600,00	X	X			Depto Investigación Pecuario Pastos y Forrajes (Zona Alta) EELD,EEJN
Herbicida metasulfuron metil 80%, solubilizada en agua 0,55 mg/l a 20°C y ph:5, presión de vapor 3,3 x 10-10 mmHg a 20°C, para control de malezas. Presentación sobre 10 g. (Gallo 40WP) 1017170192147402	2.01.99	Paquetes gramos	5	28.055,40	X	X			Depto Investigación Pecuario Pastos y Forrajes (Zona Alta) EELD,EEJN
Coadyuvante y Adherente de carácter no-iónico, ingredientes activos alcohol etoxilado al 16,3%, polyoxyethylene alkyl ether al 10,85% e indicador de alcalinidad al 0,03% para asegurar	2.01.99	Litro	3	26.100,00	X	X			Depto Investigación Pecuario Pastos y Forrajes (Zona Alta) EELD,EEJN
Fertilizante 15-15-15 física	2.01.99	Sacos	3	37.500,00		X			Estación Expermental Quepos
Fertilizante 15-3-31 física	2.01.99	Sacos	4	48.400,00		X			Estación Expermental Quepos
Carbonatura de calcio	2.01.99	Sacos 50kg	10	26.500,00		X			Estación Expermental Quepos
Mirex	2.01.99	500 g	20	86.000,00		X			Estación Expermental Quepos
Galant.herbicida "graminicida" de acción sistémica, selectivo a los cultivos de hoja ancha. Haloxyfop R metil éster.	2.01.99	Litro	2	53.000,00		X			Estación Expermental Quepos
Glifosato .herbicida sistémico no selectivo.Glifosato 757 g/kg Glifosato Amonio (similar a Arrasador)	2.01.99	KG	3	30.699,00		X			Estación Expermental Quepos
Insecticida Muralla	2.01.99	Litro	1	25.501,00		X			Estación Expermental Quepos
Limonoil, adherente	2.01.99	Litro	6	39.000,00		X			Estación Expermental Quepos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Protector solar	2.01.99	Unidad	4	40.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Sulfato amonio	2.01.99	Sacos	3	37.800,00		X		Estación Experimental Quepos
Fungicida propineb similar a antracol	2.01.99	Galón	20	30.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Sustrato inerte para siembra de invernadero	2.01.99	Cubeta	10	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Cascarilla de arroz como sustrato	2.01.99	Unidad	100	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Sustrato tipo vermiculita	2.01.99	Unidad	20	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Sustrato cascarilla de coco	2.01.99	Kilo	20	230.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Herbicida glifosato tipo roundup mas	2.01.99	Unidad	10	80.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Insecticida benzoato de emamectina similar a proclain	2.01.99	Unidad	15	125.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Tiodex, contiene dos soluciones una glutaraldehído al 2% y una solución activadora	2.01.99	Unidad	10	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Fungicida Mancozeb i.a. ditiocarbamato	2.01.99	Unidad	20	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Fungicida mancozeb	2.01.99	Unidad	20	35.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Insecticida cartap	2.01.99	Unidad	20	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Insecticida clorpirifos liquido	2.01.99	Unidad	10	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Fungicida Similar a Curzate Cimoxanil + mancozeb	2.01.99	Unidad	5	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Metalaxil m+Mancozeb	2.01.99	Unidad	5	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Clorotalonil 39.95% + Dimetomorf 7.99%. SC	2.01.99	Unidad	5	200.000,00		X	X	Estación Experimental Carlos Duran
Pastillas de cloro, Aplicación en pozos de agua	2.01.99	pastillas	26	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Nitrogeno liquido	2.01.99	kilos	100	175.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Descomponedor de remanentes organicos,solucion madre	2.01.99	cubetas	20	1.000.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante 10-30-10	2.01.99	46 kg	82	1.100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fertilizante foliar similar a Bayfolan	2.01.99	litros	6	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
UREA 43 + azufre 2,9	2.01.99	45 kg	14	140.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante12-24-12-2-0,2(B)-0.1(Zn)-1(S)-2.5(CaO)	2.01.99	45 kg	10	140.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fertilizante , fórmula 21-10-9-5-0-6.1-0-0.2	2.01.99	45 kg	25	375.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante 12-11-18-3-0,015-8 hidrocomplex formula quimica	2.01.99	45 kg	12	180.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fertilizante 15-3-31	2.01.99	45 kg	22	220.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Carbonato de Calcio	2.01.99	46 kg	41	75.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Aderente Limonoil	2.01.99	litros	85	155.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cupravit	2.01.99	paq	5	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Agrimicin 16,5 wp	2.01.99	kg	4	10.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Benomil	2.01.99	kg	3	12.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Busamart 31,5 ec	2.01.99	litros	2	10.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Herbicida Glifosato 75.6 SG granulado	2.01.99	kg	325	2.100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Gesaprim	2.01.99	kg	8	48.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Prowl	2.01.99	litros	8	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Galant	2.01.99	litros	11	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Metasolate (multimineral)(1017150592015266)	2.01.99	litros	3	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Muralla	2.01.99	litros	7	42.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Mirex	2.01.99	paq.	20	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
repelente para sancudo	2.01.99	und	40	150.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
sustrato Peat-moss	2.01.99	paca de 20 kgs	10	150.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante abono organico compos	2.01.99	45 kg	150	600.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Nutrical con calcio magnesio y azufre	2.01.99	45 kg	65	375.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
18-5-15-6-1.2 (N-P-K- Mg-Bo)	2.01.99	45 kg	25	300.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Insecticida Imidaclopir	2.01.99	litro	7	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fertilizante orgánico a base de broza de café y cachaza de caña de azúcar en saco de 50 kg (1017150692105782)	2.01.99	sacos	50	93.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante 20-20-20	2.01.99	kilo	100	200.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
herbicida Galant haloxyfop metil 12 EC	2.01.99	litro	17	306.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
formula platanera 15-3-25-6	2.01.99	45kg	40	480.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante 10-30-10 formula quimica	2.01.99	45 kg	15	180.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fertilizante foliar formula completa, similar a fertilon combi	2.01.99	kilo	8	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
fungicida clorotalonil similar a bravonil	2.01.99	litro	2	6.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
insecticida clorpirifos	2.01.99	paq. 500 grs	4	12.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
nematicida oxamil similar a vidate	2.01.99	litro	2	7.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Thiacloprid Cyfutrina similar a Muralla 10EC	2.01.99	litro	1	7.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
2,4-D3,4%+Aminopiralyd27% similar Pastar36SL herbicida	2.01.99	litro	12	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Fluazifop-P-butil similar a Fusilade 12.5 EC	2.01.99	litro	4	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Glifosato 35.6 SL similar o igual al Round up	2.01.99	litro	4	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Paraquat 20 SL similar al Gramoxone o Bioquat	2.01.99	litro	4	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Penetrante Adherente Emulsif, sim WK 86%SL	2.01.99	litro	2	10.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cal dolomita	2.01.99	25 kg	32	200.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Adherente tipo COSMO-IN 27 SL	2.01.99	litro	12	720.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Sustrato turba, similar a peat moss, paca 107 L (1017150492122901)	2.01.99	sacos	4	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
herbicida Tryclopil 48 EC. Similar al Garlon 48 EC	2.01.99	litro	2	28.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Picloram 24 SL + metsulfurón metil 60 WG. Similar al Combo 84	2.01.99	frascos 267 ml	10	80.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Banrot. Fungicida etiriazol 35%, formulación WP, control de enfermedades fungicas en cultivos, Presentación paquete 1 kg (1017170292098978)	2.01.99	kilo		77.970,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Dursban. Insecticida clorpirifos en polvo, formulación 50 WP, uso agrícola, concentración 50% (1019151592136291)	2.01.99	kilo	2	15.381,98		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Herbicida Metsulfurón metil 60 WG	2.01.99	frascos 100 grs	2	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
insecticida spinetoram 6 SC (winner)	2.01.99	frascos 75 ml	10	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
insecticida benzoato de emamectina 5 SG	2.01.99	frascos 100 grs	5	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
obtorato de sodio 3GB (omitox)	2.01.99	paq. 500 grs	6	18.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Rodenticida	2.01.99	kilos	5	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fertilizante foliar formula completa similar a Fetrilon Combi1	2.01.99	kg	8	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
mancozeb 80% WP, similar a Dimane M-45, fungicida de contacto polvo mojable (WP)	2.01.99	kilos	4	250.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Vitavax. Fungicida carboxin captan (1017170292015190)	2.01.99	kilo	1	18.700,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Fungicida Benomilo 50 WP, similar a Benomil	2.01.99	kilos	4	18.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Insecticida agrícola Benfurocarb 20% ec, acción insecticida nematocida con acción contacto y estomacal (1019150992080202)	2.1.99	kilos	15	17.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Insecticida cipermetrina 200 CE	2.01.99	frascos de 125 ml	10	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Insecticida abamectina 1.8 EC	2.01.99	frascos de 125 ml	10	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Granza de arroz (1114170192083149)	2.01.99	metro cubico	3	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fibra de coco para crecimiento de plantas (101715049213872)	2.01.99	sacos	20	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Regulador crecimiento Ethrel 48 SL	2.01.99	frascos de 125 ml	10	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Hormona a base de acido giberélico similar a N-large	2.01.99	frascos de 125 ml	15	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bactericida Estreptomcina, similar a Agri Mycin	2.01.99	kilos	4	16.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Insecticida Diazinon	2.01.99	litros	2	12.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Dinamite. Fungicida de contacto de acción protectora, concentración mínima 80% Mancozeb, polvo mojable (WP), Presentación sobre + 900 g (1017170292140003)	2.01.99	kilo	2	11.526,92		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Fertilizante 10-30-20 Peters, soluble en agua	2.01.99	11,34 kg (25LB)	10	200.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Insecticida nematocida terbufos, similar a Counter	2.01.99	sacos	2	10.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Oxido de calcio (cal viva, CaO). 1235230392162589	2.01.99	Sacos 25 kg	5	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Flor de azufre (azufre al 99%)	2.01.99	Bolsa de 1 kg	21	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Sulfato de Magnesio (sal de epton) 1017160792028993	2.01.99	Saco de 25 kg	4	48.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Sulfato de potasio. 1017160492136574	2.01.99	Saco de 25 kg	3	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Roca fosforica. 1017161192160585	2.01.99	Saco de 45 kg	2	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Borato de sodio de origen natural. 1017169892077440	2.01.99	Saco de 25 kg	1	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



# DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

## PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Sulfato de manganeso. 1017160492136573	2.01.99	Saco 25 kg	1	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Sulfato de zinc. 1017160492028969	2.01.99	Saco 25 kg	1	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Sulfato de cobre. 1017170292098749	2.01.99	Paquete de 1Kg	5	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Nitrato de Potasio	2.01.99	Saco de 25 kg	2	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Adherente para planta, ENVASE DE 1 L , Calidad COMERCIAL, DOSIS L/HA	2.01.99	Unidad	20	6.711,69		X	X	Estación Experimental EJN
Bayfolan para uso agrícola, EN Presentación DE LITRO, METODO DE ADMINISTRACION L/HA.	2.01.99	Unidad	20	3.895,00		X	X	Estación Experimental EJN
Coadyudante con propiedades acidificantes, DISPERSANTES Y PENETRANTES CON INDICADOR DE PH, ENVASE 1 LITRO	2.01.99	Unidad	20	4.562,63		X	X	Estación Experimental EJN
Coadyudante con propiedades adherentes DISPERSANTES PENETRANTES Y HUMECTANTES, ENVASE 1 L	2.01.99	Unidad	20	6.711,69		X	X	Estación Experimental EJN
Coadyuvante no ionico D-LIMONENE, CONCENTRACION ingrediente ACTIVO 15%, Presentación 1 L	2.01.99	Unidad	10	4.457,40		X	X	Estación Experimental EJN
Coadyuvante y surfactante de caracter NO-IONICO, ingredientes ACTIVOS ALCOHOL ETOXILADO AL 16,3%, POLYOXIETHYLENE ALKYL ETHER AL 10,85% E INDICADOR DE ALCALINIDAD AL 0,03% para	2.01.99	Unidad	5	19.652,00		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante de Nitrato de Amonio 33,5(N)-0(P)-0(K), SACO 45 kg	2.01.99	Unidad	50	8.006,25		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante de Urea Azufrada (41% NITROGENO, 4,8% AZUFRE, 0,3% ZINC), GRANULAR, Presentación SACO 45 kg	2.01.99	Unidad	70	9.903,75		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante de Urea, SACO 45 kg	2.01.99	Unidad	50	9.587,50		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante foliar Agícola, BASE DE AMINOACIDOS Y AL MENOS 6% POTASIO, Envase 0,5 - 1 L	2.01.99	Unidad	20	3.168,00		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante foliar FOSFITO DE POTASIO (17,5% K, 4% N, 37,8% P), Presentación 1 L	2.01.99	Unidad	10	1.881,45		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante foliar Base NPK Y AL MENOS 7 MICROELEMENTOS, Presentación 1 L	2.01.99	Unidad	20	3.998,55		X	X	Estación Experimental EJN
Fertilizante formula 10-30-10, Calidad GRANULAR, Presentación SACO 45 kg	2.01.99	Unidad	80	11.168,75		X	X	Estación Experimental EJN
Fungicida Bactericida Uso Agrícola ESTREPTOMICINA-OXITERTRACICLINA, Presentación DE 0,5 A 1 kg	2.01.99	Unidad	4	26.053,25		X	X	Estación Experimental EJN
Fungicida BENOMIL para uso AGRÍCOLA, EN Presentación DE Kilogramos, METODO DE ADMINISTRACION KG/HA.	2.01.99	Unidad	10	6.235,59		X	X	Estación Experimental EJN



# DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

## PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Fungicida TEBUCONAZOLE 22,5% + TRIADIMENOL 7,5%, formulación EC, Presentación ENVASE 1 L	2.01.99	Unidad	5	28.142,80		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida Bentazon 40% + MCPA 6%, para CONTROL DE CIPERÁCEAS Y HOJAS ANCHAS, Presentación ENVASE 1 L	2.01.99	Unidad	8	11.955,40		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida Glifosato granulado ingrediente ACTIVO AL 68% SOLUBLE EN AGUA, NO SELECTIVO ETIQUETA VERDE Presentación EN CAJA DE 10 kg	2.01.99	Unidad	30	5.111,46		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida Glufosinato de Amonio 15%, CONCENTRADO SOLUBLE, Presentación Envase 1 L	2.01.99	Unidad	10	8.728,52		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida PENDAMENTALIN 40 - 50 EC, USO PREEMERGENTE Y POST-EMERGENCIA, Presentación 1L	2.01.99	Unidad	16	5.611,08		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida químico para el control de variedad de malas hierbas (PLANTAS NO DESEADAS) EN CULTIVOS, INGREDIENTE ACTIVO: PARAQUAT ENVASE 1 L 20% PUREZA	2.01.99	Unidad	15	2.498,72		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida SELECTIVO, SISTEMICO Y RESIDUAL, ingrediente ACTIVO ATRAZINA AL 90 WG, Presentación DE 1 kg	2.01.99	Unidad	20	9.032,79		X	X	Estación Experimental EJN
Herbicida SISTEMICO GLIFOSATO, fórmula C <sub>8</sub> H <sub>17</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub> P, soluble en agua, COLOR AMARILLO Y MARRÓN, formulaCIÓN Y CONCENTRACIÓN 35,4 SL DENSIDAD 1,16 g/ml A CRANEL (L)	2.01.99	Unidad	50	2.469,05		X	X	Estación Experimental EJN
Insecticida AGRÍCOLA DELTAMETRINA 2,5 EC, PIRETROIDE SINTÉTICO con ACCIÓN CONTACTO Y ESTOMACAL, Presentación 1 L	2.01.99	Unidad	3	26.821,68		X	X	Estación Experimental EJN
Insecticida Midacloprid + DELTRAMETRINA 190 OD, INSECTICIDA SISTÉMICO, DE CONTACTO E INGESTIÓN, Presentación 500 mL	2.01.99	Unidad	8	24.053,75		X	X	Estación Experimental EJN
Insecticida LAMBDA CIHALOTRINA AL 10%, formulaCIÓN CS, Presentación ENVASE 1 L	2.01.99	Unidad	5	13.644,43		X	X	Estación Experimental EJN
Insecticida Nematicida TERBUFOS 10 g, GRANULOS para APLICAR AL SUELO, Presentación 14,5 - 15 kg	2.01.99	Unidad	15	22.682,77		X	X	Estación Experimental EJN
Insecticida DIFLORAMID DE 0,5% GB para COMBATE DE FORMIGAS Cortadoras DEL GENERO ATTA SPP Y ACROMYRMEX SPP Presentación EN 500E-50 g	2.01.99	Unidad	20	3.055,00		X	X	Estación Experimental EJN
Insecticida -LARVICIDA, BENZOATO DE EMAMECTINA 5%, TOXICO, Presentación 100 g	2.01.99	Unidad	10	19.146,83		X	X	Estación Experimental EJN
Tiametoxam (INSECTICIDA DE FAMILIA DE LOS NEONICOTINOIDES), Presentación envase de 1L	2.01.99	Unidad	20	23.000,00		X	X	Estación Experimental EJN
Cyhalofob similar a Clincher	2.01.99	Unidad	10	32.000,00		X	X	Estación Experimental EJN
<b>2.02 ALIMENTOS Y PRODUCTOS AGROPECUARIOS</b>	<b>2.02</b>							
<b>Productos Agroforestales</b>	<b>2.02.02</b>	Unidad						
Semilla de avena criolla	2.02.02	Paquete	1	70.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran





**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Semilla de zanahoria	2.02.02	Libra	1	130.000,00		X		Servicios Técnicos, EECD
<b>Alimentos y Bebidas</b>	<b>2.02.03</b>	Unidad						
Jugo V8 para medio de cultivo	2.02.03	Unidad	30	40.000,00		X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Arroz para producción de controladores biológicos	2.02.03	Kilogramos	100	75.000,00		X	X	Laboratorio de Fitoprotección
Azúcar para procedo de diagnostico nematológico	2.02.03	Kilogramos	50	35.000,00		X	X	Laboratorio de Fitoprotección
<b>Alimentos para Animales</b>	<b>2.02.04</b>	Unidad						
Semolina	2.02.04	x	4	44.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Gestación	2.02.04	qq	680	7.140.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Lactación	2.02.04	qq	290	3.480.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Pellet Lactante (indicador)	2.02.04	qq	15	500.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Pellet F 2 Post Destete (indicador)	2.02.04	qq	30	1.210.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Pellet F 3 (indicador)	2.02.04	qq	45	1.500.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Inicio	2.02.04	qq	470	6.110.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Maxx -3 (promotor) en bolsas	2.02.04	Bolsas	4	234.696,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Desarrollo	2.02.04	qq	1390	15.540.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Engorde	2.02.04	qq	300	3.500.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Alimento Reemplazador (cerdas)	2.02.04	qq	75	1.125.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Sales Minerales Completas	2.02.04	QQ	125	1.950.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Sal blanca para animales	2.02.04	sacos de 46 kilos	300	1.200.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Melaza	2.02.04	Kilos	1000	275.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Concentrado para Terneros	2.02.04	qq	120	1.200.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Sustituto de la Leche para ternero sin antibioticos	2.02.04	25 kg	2	50.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
Concentrado para Caballos Paletizado	2.02.04	qq	40	450.000,00	X			Estación Experimental Los Diamantes
<b>2.03 MAT. Y PROD. DE USO EN CONSTRUC Y MANT.</b>	<b>2.03</b>							Estación Experimental Los Diamantes
<b>Materiales y productos metálicos</b>	<b>2.03.01</b>	Unidad						



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Llave de cañería N°12 de acero de 35.6 cm de largo	2.03.01	Unidad	2	40.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Cadenas de dos pulgas (metro)	2.03.01	metros	6	50.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Cadenas de una pulga (metro)	2.03.01	metros	6	40.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Carretillos	2.03.01	Unidad	1	51.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Llave de paso para tubería de una pulgada	2.03.01	Unidad	10	40.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Llaves de chorro de una pulgada	2.03.01	Unidad	10	50.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Bisagra	2.03.01	Unidad	13	39.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Picaporte	2.03.01	Unidad	10	20.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Llavin	2.03.01	Unidad	10	50.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Candados	2.03.01	Unidad	10	70.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Set de piezas metálicas para reparaciones del centro laboratorial	2.03.01	Unidad	1	100.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Lamina de jordomex	2.03.01	Unidad	10	150.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Alambre de pua rollo de 90 m	2.03.01	Rollo	1	150.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Grapas	2.03.01	Caja	5	50.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Platinas para ventanas de laboratorios	2.03.01	Unidad	20	110.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Zin para techo largo ondulado de 3,66, #26	2.03.01	Unidad	100	300.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Clavos con cabeza de 1 1/2"	2.03.01	Kilo	10	6.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Clavos con cabeza de 2 "	2.03.01	Unidad	20	1.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Clavo con cabez de 2 1/2 "	2.03.01	cajas	20	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Clavos para herrar caballos de acero inoxidable, similar a la marca Corona.	2.03.01	Cajas de 100 unidades	80	400.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Clavos con cabeza de 3 "	2.03.01	Kilos	20	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Clavo para techo 2 1/2 "	2.03.01	Rollo	30	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Graps galvanizada para cercas de 1 "	2.03.01	Rollos 500 mts	90	400.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tornillo para techo punta broca 2 "	2.03.01	kilos	1000	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Lamina de zinc ond, galv #28 81x3.66mts	2.03.01	Unidad	200	150.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tubos hg de 2 pulgadas (corral)	2.03.01	Unidad	10	125.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tubos hg 1.5 pulgadas (corral)	2.03.01	Unidad	20	175.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Angulares de media pulgada (Granja, maternidad)	2.03.01	Unidad	10	35.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Angulares de una pulgada (Maternidad)	2.03.01	Unidad	10	45.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Rollos de 335 metros (400 varas), en acero, similar a la Marca Cayman.	2.03.01	Rollo	22	250.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Perling estándar 2x 3 x 6	2.03.01	Unidad	15	120.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes
Varilla construcción (Granja) 3/8	2.03.01	Unidad	10	20.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes
Tubo hg industrial para reparar portones. ½"	2.03.01	Unidad	10	40.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes
Tubo HG de 2"	2.03.01	Unidad	75	682.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Varilla lisa de 1/4	2.03.01	Unidad	40	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes // Estación Experimental Carlos Duran
<b>Materiales y Productos Minerales y Asfálticos</b>	<b>2.03.02</b>	Unidad						
Set de material mineral para reparaciones del centro laboratorial	2.03.02	Unidad	1	100.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Piedra quinta	2.03.02	metro cubico	24	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Cemento gris	2.03.02	Unidad	50	300.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes
Arena fina	2.03.02	metros	20	150.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Piedra quintilla	2.03.02	metros	24	150.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>Madera y sus Derivados</b>	<b>2.03.03</b>	Unidad						
Tablas de 1x6 de madera de pino	2.03.03	Unidad	10	50.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Tablas de 1x12 de madera de pino	2.03.03	Unidad	9	126.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Reglas de 1x3 de madera de pino	2.03.03	Unidad	5	16.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Reglas (alfajilla) de 2x3 de madera de pino	2.03.03	Unidad	10	53.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Puertas de madera de pino.	2.03.03	Unidad	3	105.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Pino tabla 1"X 6"X3.20M (25,4 x 152,4 MM) 3010360592018922	2.03.03	Unidad	25	102.500,00		X	X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Pino regla 1"X2"X3.20M (25,4X50,8 MM) 3010360592110838	2.03.03	Unidad	20	54.000,00		X	X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Pino cuadrado 2"X2"X3.20M (50,8X50,8 MM) 3010360590015829	2.03.03	Unidad	15	43.500,00		X	X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Set de piezas de madera para reparaciones del centro laboratorial	2.03.03	Unidad	1	100.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Laminas de Playrock de 1,20* 2,44	2.03.03	Unidad	10	150.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Láminas de 1,20* 2,44	2.03.03	Unidad	10	150.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Madera de 1*4	2.03.03	Unidad	10	30.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Madera de 1*2	2.03.03	Reglas	100	170.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Reglas para marco	2.03.03	Varas	150	50.000,00		X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>Materiales y Productos Eléctricos, Telefónico. y de Cómputo</b>	<b>2.03.04</b>	Unidad						
Extensión eléctrica, polarizada, con recubrimiento de PVC, calibre de 3 x 14, aterrizada, distancia de 5 m, de 3 pines 3912144092101010	2.03.04	Unidad	6	80.000,00	X		X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Set de cables, repuestos para telefonía-cómputo y demás para el centro laboratorial	2.03.04	Unidad	1	150.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Compra de blastos para tubos fluorescentes	2.03.04	Unidad	40	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Compra de tubos fluorescentes para laboratorio	2.03.04	Unidad	1500	150.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Tape eléctrico	2.03.04	Rollo	12	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tubos fluorecentes	2.03.04	Unidad	50	35.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bombillos Luz Blanca economicos ecologicos	2.03.04	Unidad	100	175.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
cuchilla de100 amp.	2.03.04	Unidad	4	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Breakes 60w dobles	2.03.04	Unidad	4	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>Materiales y Productores de Vidrio</b>	<b>2.03.05</b>	Unidad						
Set de piezas de vidrio para reparaciones del centro laboratorial	2.03.05	Unidad	1	100.000,00	X			Laboratorios de Suelos
<b>Materiales y Productos Plásticos</b>	<b>2.03.06</b>	Unidad						
Manguera de polietileno para riego (rollo 1 pulgada 90 metros x 1.6mm)	2.03.06	Rollo	6	230.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Mangueras para regar riego (rollo 400 metros 1.6mm)	2.03.06	Rollo	4	100.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Llave de paso para tubería de 1 pulgada	2.03.06	Unidad	10	25.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Llave de paso para tubería de 2 pulgadas	2.03.06	Unidad	10	25.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Llave de chorro para tubería de 1 pulgada	2.03.06	Unidad	10	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Pila para lavar utencilios de cocina	2.03.06	Unidad	2	50.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Sarán de 50% de sombra rollo 27000	2.03.06	Unidad	6	150.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Set de piezas plásticas para reparaciones del centro laboratorial	2.03.06	Unidad	1	100.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Adaptador macho de 1/2", 1"	2.03.06	Unidad	30	4.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Uniones de 1/2" , 1"	2.03.06	Unidad	30	4.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Codo liso 90° 1"	2.03.06	Unidad	30	9.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Codo liso 90° 3/4"	2.03.06	Unidad	10	2.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Adaptador macho 1/2	2.03.06	Unidad	20	2.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Adaptador macho 1"	2.03.06	Unidad	40	4.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Adaptador macho 2"	2.03.06	Unidad	30	3.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Adaptador hembra 1/2	2.03.06	Unidad	40	4.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Unión lisa 1"	2.03.06	Unidad	20	2.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Unión lisa 1/2"	2.03.06	Unidad	80	11.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes // Estación Experimental Carlos Duran
Unión lisa 1 1/2"	2.03.06	Unidad	20	6.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Unión lisa 2"	2.03.06	Unidad	15	6.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tubo SDR potable 1/2"X6MTS	2.03.06	Unidad	30	45.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tapon liso 1/2	2.03.06	Unidad	50	7.800,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes // Estación Experimental Carlos Duran
Tee lisa 1/2	2.03.06	Unidad	60	9.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes // Estación Experimental Carlos Duran
Tubos pvc de tres cuartos (Granja)	2.03.06	Unidad	5	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cajas plásticas (tipo verdurero para transportar plantas)	2.03.06	Unidad	15	87.200,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Caja plástica (tipo herramientas para transportar instrumentos pequeños)	2.03.06	Unidad	15	90.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Estañones	2.03.06	Unidad	10	150.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Bandejas	2.03.06	Unidad	10	100.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Llave de paso de PVC de 1/2"	2.03.06	Unidad	30	60.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Tapón de PVC de 1/2 " con rosca	2.03.06	Unidad	30	6.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Tubo de PVC de 1/2"	2.03.06	Unidad	20	60.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Unión con rosca de 1/2 "	2.03.06	Unidad	30	6.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Codos de PVC con rosca de 1/2"	2.03.06	Unidad	30	6.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Codos de PVC sin rosca de 1/2"	2.03.06	Unidad	30	6.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Llave de chorro de 1/2"	2.03.06	Unidad	10	15.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Laminas plásticas de polipropileno para techo de invernadero	2.03.06	Unidad	50	1.000.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Plástico para invernadero de 7mm de espesor antigoteo, con filtro solar de dimensiones de 6 m * 100 de largo	2.03.06	Unidad	1	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Bajantes de PVC	2.03.06	Unidad	10	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Canoa de PVC	2.03.06	Unidad	10	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Manguera poliducto para riego de 1/2"	2.03.06	Unidad	2	89.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Plástico para invernadero de 7mm de espesor antigoteo, con filtro solar de dimensiones de 4.5 m * 100 de largo	2.03.06	Unidad	1	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Malla antiafidos de 40*32 de 2,20*90m	2.03.06	Unidad	2	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Manguera de 8,5 mm de diametro para riego bomba estacionaria	2.03.06	Unidad	2	80.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Manguera de 30 metros para riego en invernadero	2.03.06	Unidad	5	30.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
<b>Otros materiales y productos de uso en la construcción y mantenimiento</b>	<b>2.03.99</b>							
Cinta para tapagoteras	2.03.99	Rollo	5	50.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Llave para cañería	2.03.99	Unidad	2	15.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Inodoro	2.03.99	Unidad	2	85.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Pila para lavar plástica	2.03.99	Unidad	2	50.000,00		X		Estación Experimental Quepos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Set de piezas diversas para reparaciones de las edificaciones del centro laboratorial	2.03.99	Unidad	1	150.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Llave de chorro metal 1/2	2.03.99	Unidad	20	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llave de paso lisa 1/2 PVC	2.03.99	Unidad	50	8.400,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Pistola para manguera de agua	2.03.99	Unidad	12	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Asiento para inodoro	2.03.99	Unidad	12	70.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Accesorio completo para sanitario	2.03.99	Unidad	10	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Pegamento PVC 470ML (1/8 GAL)	2.03.99	Unidad	20	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cinta teflon	2.03.99	Unidad	15	1.600,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bisagra 2"	2.03.99	Unidad	20	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>2.04 HERRAMIENTAS, REPUESTOS Y ACCESORIOS</b>	<b>2.04</b>							
<b>Herramientas e Instrumentos</b>	<b>2.04.01</b>	Unidad						
Silla para montar	2.04.01	Unidad	1	300.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Escalera de aluminio plegable	2.04.01	Unidad	2	120.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Escalera de fibra de vidrio extensión	2.04.01	Unidad	1	160.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Cintas de medir	2.04.01	Unidad	10	70.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Bomba de espalda para aplicar productos químicos (herbicidas, insecticidas).	2.04.01	Unidad	2	90.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Juego de llaves de mecánica básica	2.04.01	Unidad	1	50.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Cepillo de acero	2.04.01	Unidad	30	48.000,00		X	X	Estación Experimental Quepos // Estación Experimental Los Diamantes
Macana	2.04.01	Unidad	4	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Serruchos	2.04.01	Unidad	3	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos





## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Marco para segueta	2.04.01	Unidad	2	10.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Hojas de seguetas	2.04.01	Unidad	15	30.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Pala carrilera	2.04.01	Unidad	5	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Azada	2.04.01	Unidad	3	10.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Palin doble	2.04.01	Unidad	4	35.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Limas para afilar cadena de motosierra	2.04.01	Unidad	10	25.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Cuchillo # 26 pulgadas	2.04.01	Unidad	5	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Lima para machetes #10 pulgadas	2.04.01	Unidad	4	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Funda o protector (cubierta) de cuero (26 Pulg) para machete	2.04.01	Unidad	2	20.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Funda o protector Cubierta cuero # 20 pulgadas	2.04.01	Unidad	2	15.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Cuchillo # 20 pulgadas	2.04.01	Unidad	4	15.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Bomba para atomizar manual, 6L, tanque plástico	2.04.01	Unidad	1	10.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Brocha de crin de 25,40 mm (1) para pintar	2.04.01	Unidad	5	10.000,00		X		Estación Experimental Quepos
Tabla de láminas de aluminio de alta resistencia, 216 x 330 mm aproximadamente, con acabado de superficie pulida, protección anti bacterial, filos redondeados y clip prensa papeles de metal	2.04.01	Unidad	25	115.000,00	X		X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Platos petri desechables, caja de 480	2.04.01	caja	8	300.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Frascos de vidrio autoclavables, caja de 12	2.04.01	caja	2	80.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Termómetros	2.04.01	Unidad	5	50.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Manguera para bomba peristáltica	2.04.01	metro	10	50.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Pisetas	2.04.01	Unidad	10	20.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Set de cristalería para el laboratorio	2.04.01	Unidad	1	300.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Set de herramientas para trabajos de mantenimiento de las instalaciones del centro laboratorial	2.04.01	Unidad	1	200.000,00	X			Laboratorios de Suelos
Garatos para cosechar papa	2.04.01	Unidad	10	200.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Hojas de bisturi n°10	2.04.01	Unidad	50	37.500,00		X		Estación Experimental Carlos Duran



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Ganchas	2.04.01	UNIDAD	15	187.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Hojas de bisturi nº11	2.04.01	Unidad	100	75.500,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Discos para metabo de : 4",	2.04.01	Unidad	12	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Disco para metabo de 9"	2.04.01	Unidad	12	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Disco para metabo de 7"	2.04.01	Unidad	12	15.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Tijeras podadoras pequeñas	2.04.01	Unidad	7	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Machetes # 24,26,28, 12"	2.04.01	Unidad	40	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Regadera	2.04.01	Unidad	5	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Limas de filo y triangulas	2.04.01	Unidad	20	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Carretillos de llanta inflable	2.04.01	Unidad	6	150.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cinta metrica de 8 metros	2.04.01	Unidad	6	18.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cinta metrica de 5 metros	2.04.01	Unidad	5	12.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Kit para herrar equinos	2.04.01	Unidad	1	242.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cubiertas para cuchillo #24, 26, 28, y 12	2.04.01	Unidad	40	104.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Alicate pico soncho para cerca	2.04.01	Unidad	5	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>Repuestos y accesorios</b>	<b>2.04.02</b>	Unidad						
Cuchillas de segadora	2.04.02	Unidad	24	240.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Dedos de acordonador	2.04.02	Unidad	40	200.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Dedos de aireador	2.04.02	Unidad	30	230.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Chumacera	2.04.02	Unidad	3	330.000,00	X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Repuestos para las motoguadañas: candelas (bujías)	2.04.02	Unidad	5	15.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Discos para motoguadaña.	2.04.02	Unidad	20	70.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Filtros para motoguadaña.	2.04.02	Unidad	2	10.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Arnes para uso de motoguadaña	2.04.02	Unidad	4	50.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Delantal protector para uso de motoguadaña	2.04.02	Unidad	2	15.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Cadena de acero DE 120 dientes para motosierra (2 cadenas (240 dientes))	2.04.02	120 dientes	2	40.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Mascarillas protectora de cara transparente	2.04.02	Unidad	4	20.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Gata portatil para vehiculo	2.04.02	Unidad	2	30.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Repuestos para motocicleta	2.04.02	Kit	1	80.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Repuestos para equipo Agrícola	2.04.02	kit	2	170.000,00			X	Estación Experimental Quepos
Llantas 245/75 R16 AT	2.04.02	Unidad	60	3.900.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Llantas 265 /70 R 15 AT	2.04.02	Unidad	8	1.160.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Llantas 195 /65 R15 C Microbus	2.04.02	Unidad	4	340.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Batería N70 ZL	2.04.02	Unidad	6	600.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Baterías Motocicleta YTZ7S 12V 6AH/10HR	2.04.02	Unidad	3	90.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Llantas para motocicleta traseras de 350 X 18, TIPO CROSS	2.04.02	Unidad	3	90.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Llantas para motocicleta delanteras 275x21	2.04.02	Unidad	3	90.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Llantas para carretilla ( Perra)	2.04.02	Unidad	2	50.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Llantas 700 x 16 microbus	2.04.02	Unidad	6	450.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Filtros Varios para tractor Same	2.04.02	Unidad	10	600.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Respuesto para dos bombas estacionarias(conexión de manguera), cuerda de arranque, candelas.	2.04.02	Unidad	10	150.000,00			X	Estación Experimental Carlos Duran
Accesorios y repuestos para bombas de motor	2.04.02	Unidad	4	150.000,00			X	Estación Experimental Carlos Duran
Repuestos y accesorios motoguadaña	2.04.02	Unidad	2	150.000,00			X	Estación Experimental Carlos Duran



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Repuesto y acesorio para bombas electricas	2.04.02	Unidad	2	300.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Repuesto y acesorio para romanas electricas	2.04.02	Unidad	2	100.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Repuestos y accesorios para bombas manuales	2.04.02	Unidad	5	150.000,00				Estación Experimental Carlos Duran
Filtros de aire, diesel y aceite / Hilux, 2005, 2010, 2011	2.04.02	Unidad	16	125.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llantas p/toyota Hilux 2005, 2010, 211, #225/ R16	2.04.02	Unidad	12	700.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llantas para camion y 825x16 12 capas	2.04.02	Unidad	6	300.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llantas para camion 700x16,	2.04.02	Unidad	12	600.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Baterías N70, N50, y N 120	2.04.02	Unidad	6	375.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Filtros de aceite, diesel y aire, para camion Hino 2009	2.04.02	Unidad	4	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Filtros de aceite, diesel y aire, para camion mitzubishi 2010	2.04.02	Unidad	4	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Filtros p/tractor Same explorer 95 DT 2009, 2010, de aceite, hidraulico, diesel y aire	2.04.02	Unidad	8	75.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llantas para tractor same, del. Y tras. 13-6 r28, 18-4 R34, 380/85 R24, 16-9 R34	2.04.02	Unidad	2	1.030.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Escobillas para vehiculo # 26 y 22, y 18	2.04.02	Par	10	75.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llantas traseras 120/80-18, y delantera yamaha xt 250	2.04.02	Unidad	6	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Neumaticos p/ moto yamaha xt 250 2009	2.04.02	Unidad	6	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Baterías YT x 20 p/ cuadr ciclo yamaha YFM450 FWAN, 2009	2.04.02	Unidad	2	75.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Llantas del. Y tras. para cuadr ciclo	2.04.02	Unidad	4	150.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Discos para chapeadora donde va la cuerda	2.04.02	Unidad	24	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bujía para motoguadaña	2.04.02	Unidad	24	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>2.99 ÚTILES MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>2.99</b>							



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
<b>Útiles y Materiales de oficina y Computó</b>	2.99.01	Unidad							
Sacapuntas (Tajador manual) de metal	2.99.01	Unidad	50	7.500,00					Gastos Generales DAF
Almohadilla sello automático R40 / R5420 44121905	2.99.01	Unidad	5	25.000,00					Gastos Generales DAF
Almohadilla sello automático R4940	2.99.01	Unidad	5	25.000,00					Gastos Generales DAF
Almohadilla sello Fechador automático	2.99.01	Unidad	5	25.000,00					Gastos Generales DAF
Boligrafo color azul en cajas de 12 unidades	2.99.01	Unidad	100	67.000,00					Gastos Generales DAF
Boligrafo color Negro en cajas de 12 unidades	2.99.01	Unidad	100	67.000,00					Gastos Generales DAF
Boligrafo color Rojo en cajas de 12 unidades	2.99.01	Unidad	10	7.000,00					Gastos Generales DAF
Boligrafo color azul Gel cajas de 12 unidades	2.99.01	Unidad	40	14.000,00					Gastos Generales DAF
Boligrafo color negro Gel en cajas de 12 unidades	2.99.01	Unidad	40	14.000,00					Gastos Generales DAF
Borrador blanco mediano para lapiz	2.99.01	Unidad	100	7.000,00					Gastos Generales DAF
Cinta adhesiva ancha 4.7 cm transparente	2.99.01	Unidad	100	60.000,00					Gastos Generales DAF
Cinta adhesiva tipo magica 18mmx33mm	2.99.01	Unidad	60	18.000,00					Gastos Generales DAF
Cinta adhesiva Transparente 18mmx33mm	2.99.01	Unidad	50	16.140,00					Gastos Generales DAF
Cinta Maskin tape 1 1/2" (36mm) x25 mts	2.99.01	Unidad	80	56.000,00					Gastos Generales DAF
Cinta maskin tape 1"	2.99.01	Unidad	100	40.000,00					Gastos Generales DAF
Cinta Masking 2"	2.99.01	Unidad	150	190.000,00					Gastos Generales DAF
Engrapadora uso escritorio / mediana	2.99.01	Unidad	50	53.000,00					Gastos Generales DAF
Goma en barra 40 gramos	2.99.01	Unidad	100	100.000,00					Gastos Generales DAF
Goma blanca, extra fuerte, secado rápido, sin solventes, contenido 240 g / 250 g	2.99.01	Unidad	20	9.600,00					Gastos Generales DAF
Marcador Fosforescente amarillo	2.99.01	Unidad	100	30.000,00					Gastos Generales DAF
Marcador Fosforescente anaranjado	2.99.01	Unidad	60	18.000,00					Gastos Generales DAF
Marcador Fosforescente celeste	2.99.01	Unidad	60	18.000,00					Gastos Generales DAF
Marcador Fosforescente verde	2.99.01	Unidad	60	18.000,00					Gastos Generales DAF
Marcador permanente punta fina azul	2.99.01	Unidad	24	5.040,00					Gastos Generales DAF
Marcador permanente punta fina negra	2.99.01	Unidad	24	5.040,00					Gastos Generales DAF
Marcador color azul punta fina para cristalería, para superficies lisas, resistente al agua, trazo de 1,0 mm, ideal para cd YDVD	2.99.01	Unidad	30	18.000,00					Gastos Generales DAF
Marcador permanente punta fina verde	2.99.01	Unidad	48	10.080,00					Gastos Generales DAF
Marcador permanente punta redonda color Azul	2.99.01	Unidad	96	35.000,00					Gastos Generales DAF



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Marcador permanente punta redondo color Negro	2.99.01	Unidad	96	35.000,00				Gastos Generales DAF
Marcador permanente punta redondo color rojo	2.99.01	Unidad	96	35.000,00				Gastos Generales DAF
Marcador Pizarra acrílica Azul	2.99.01	Unidad	48	10.000,00				Gastos Generales DAF
Marcador Pizarra acrílica Negro	2.99.01	Unidad	48	10.000,00				Gastos Generales DAF
Marcador Pizarra acrílica rojo	2.99.01	Unidad	48	10.000,00				Gastos Generales DAF
Marcador Pizarra acrílica verde	2.99.01	Unidad	48	10.000,00				Gastos Generales DAF
Papelera plástica transparente 3 niveles	2.99.01	Unidad	20	140.000,00				Gastos Generales DAF
Perforadora 2 orificios 80 mm 25 hojas	2.99.01	Unidad	15	45.000,00				Gastos Generales DAF
Pizarra acrílica, color blanco, con marco de aluminio de 1 m (alto) x 1,5 m (largo), con puntos para fijación en la pared	2.99.01	Unidad	2	55.000,00				Gastos Generales DAF
Regla de metal 30 cm	2.99.01	Unidad	100	30.000,00				Gastos Generales DAF
Regla de Plástica 30 cm	2.99.01	Unidad	100	17.000,00				Gastos Generales DAF
Sello automaticos varios	2.99.01	Unidad	10	100.000,00				Gastos Generales DAF
Tijera de oficina	2.99.01	Unidad	50	60.000,00				Gastos Generales DAF
Dispositivo de almacenamiento usb (llave maya) de 8G	2.99.01	Unidad	30	150.000,00				Gastos Generales DAF
Memoria USB 16 GB	2.99.01	Unidad	50	225.000,00				Gastos Generales DAF
Almohadilla para mausse descansa muñeca	2.99.01	Unidad	20	45.000,00				Gastos Generales DAF
Dispensador de cinta adhesiva, base antideslizante, 15 cm largo (+- 1 cm) x 7 cm alto (+- 0,5 cm) x 6 cm ancho (+- 0,5 cm), cuchilla inoxidable	2.99.01	Unidad	20	10.600,00				Gastos Generales DAF
Plástico transparente, autoadhesivo, grosor extra 80 µm (+- 2 µm), para forrar documentos, medidas 50 cm ancho (+- 5 cm) x 20 m largo (+- 2 m), rollo	2.99.01	Unidad	5	25.000,00				Gastos Generales DAF
Corrector líquido, tipo lápiz, punta roller de acero inoxidable, color extra blanco, base agua, 7 ml, largo del lápiz 12,7 cm (+- 1 cm).	2.99.01	Unidad	50	10.000,00				Gastos Generales DAF
Corrector líquido, con brocha, diluidle en agua, color blanco, base agua, capacidad mínima de 20 ml (+-2)	2.99.01	Unidad	50	15.000,00				Gastos Generales DAF
Borrador para pizarra acrílica, con base de madera o plástica.	2.99.01	Unidad	10	4.000,00				Gastos Generales DAF
<b>Útiles y Materiales Médicos y laboratorio</b>	<b>2.99.02</b>	Unidad						
Paquete de algodón	2.99.02	Unidad	2	25.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Anteojos de seguridad	2.99.02	Unidad	5	15.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Bolsas de puntas para micropipetas todo tamaño (1000 u)	2.99.02	Unidad	10	120.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Caja de almacenamiento para tubos crioviales	2.99.02	Unidad	5	15.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Placas de reacción	2.99.02	Unidad	5	50.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Filtros hidrofílicos caja 50 u	2.99.02	Unidad	2	100.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Hojas para bisturí caja 100 u	2.99.02	Unidad	5	20.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Laminas adhesivas para placas de reacción	2.99.02	Unidad	2	15.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Frascos para recolección de muestras	2.99.02	Unidad	20	15.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Guantes desechables caja 100 u	2.99.02	Unidad	5	20.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Mascarillas desechables	2.99.02	Unidad	204	70.500,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección // Estación Experimental Los Diamantes // Estación Experimental Carlos Duran
Bolsa de 1000 u de tubos para centrifuga todo tamaño	2.99.02	Unidad	15	100.000,00	X	X			Laboratorio de Fitoprotección
Jeringas 20 ml	2.99.02	Unidad	200	34.000,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Jeringas 10 ml	2.99.02	Unidad	400	48.500,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez // Estación Experimental Los Diamantes
Agujas 18x3/4	2.99.02	Unidad	500	12.500,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aguja de 20x1,5	2.99.02	Unidad	300	7.500,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aguja de extracción de sangre	2.99.02	Unidad	100	9.500,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aguja 20x1	2.99.02	unidad	200	5.000,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Aguja 18x1,5	2.99.02	Unidad	600	32.500,00	X				Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez // Estación Experimental Los Diamantes



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Guante de latex 100 unidades	2.99.02	Caja	23	76.000,00	X	X		Estación Enrique Jiménez Núñez // Estación Experimental Los Diamantes // Estación Experimental Carlos Duran
Algodón	2.99.02	Rollo	72	72.500,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Cubre zapatos desechables	2.99.02	Unidad	10	45.500,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Protectores de cabeza para laboratorio	2.99.02	Unidad	10	45.500,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Guantes poli vinil en caja de 100 unid.	2.99.02	Caja	10	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Pajillas para inseminacion	2.99.02	Unidad	300	300.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Botellas para semen de cerdos	2.99.02	Unidad	300	300.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Jeringas desechables 50ml	2.99.02	Unidad	50	10.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Pipetas para semen y intrauterinas	2.99.02	Unidad	300	55.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Pipetas para cerdas, Catéter descartable para inseminación de cerdas o marranas.	2.99.02	Unidad	650	60.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Guantes para palpar bobinos cajas de 100 unidades	2.99.02	Caja	15	35.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Rollos de algodón	2.99.02	Paquete	4	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>Productos de papel, cartón e impresos</b>	<b>2.99.03</b>	Unidad						
Cartulina Bristol tamaño carta, color blanco. paquete de 25 unidades	2.99.03	Unidad	10	11.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Cartulina Bristol tamaño carta, color Celeste. paquete de 25 unidades	2.99.03	Unidad	10	11.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Cartulina Bristol tamaño carta, colorVerde. paquete de 25 unidades	2.99.03	Unidad	10	11.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Cartulina Bristol tamaño carta, color Amarillo. paquete de 25 unidades	2.99.03	Unidad	10	11.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Clasificador(archivo) de carton para hojas media carta t-817	2.99.03	Unidad	30	18.000,00	X		X	Gastos Generales DAF





## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Papel higiénico Biodegradable en rollo. 400 hojas. Color blanco.	2.99.03	Unidad	1008	300.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Papel higiénico para dispensador (tipo jumbo hoja sencilla Biodegradable. Longitud de 500 metros. Color blanco. El ancho de la hoja es de 8.8 a 9.7 cm.	2.99.03	Unidad	90	96.865,00	X		X		Gastos Generales DAF
Toalla tipo mayordomo 95 hojas, color blanco, empaque plástico individual y bultos de 12 rollos 1411170392000925	2.99.03	Unidad	960	530.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Servilleta, de papel, color blanco, hoja sencilla interdoblada, medidas 32,5 cm x 16,5 cm, con 100 unidades, Presentación de 24 paquetes por bulto	2.99.03	Unidad	96	52.800,00	X		X		Gastos Generales DAF
Papel de construcción, paquete de 48 unidades, colores surtidos, tamaño carta, medidas 21,5 cm ancho x 27,8 cm alto	2.99.03	Unidad	5	2.510,00	X		X		Gastos Generales DAF
Etiqueta adhesiva de transferencia térmica, color blanca, ancho de 7,62 cm (3 pulg) x alto de 5,08 cm (2 pulg) para interiores impresora zebra tlp-2844, en rollo de 500 etiqueta o indicar	2.99.03	Unidad	3	8.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Etiquetas autohesivas de seguridad void para control de activos color plateadas, dimensiones de 2.54 cm x 5.08 cm (rollos de 1240 unidades)	2.99.03	Unidad	2	60.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Papel para impresión tamaño carta, blanca mínima 92 %, con un mínimo de 30% de fibra reciclada, medidas 21,6 x 27,9 cm (8,5 pulg x 11 pulg) en Presentación de resma de 500 hojas	2.99.03	Unidad	400	718.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Carpeta (file) de manila, color amarillo, tamaño carta 21,59 cm x 27,94 cm (8,5 pulg x 11 pulg), en Presentación caja de 100 unidades.	2.99.03	Unidad	50	106.700,00	X		X		Gastos Generales DAF
Archivador (tipo archivex) para escritorio, medidas: 25,4 cm x 33,02 cm, (10 x 13 pulg), ancho del lomo: 11,43 cm (4,5 pulg), elaborado en cartón de Presentación, en Presentación de unidad	2.99.03	Unidad	30	45.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Archivador de cartón, tamaño carta plus (t-830). para hojas tamaño carta, medidas 21,59 cm x 27,94 cm (8,5 pulg x 11 pulg).	2.99.03	Unidad	200	134.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Notas adhesivas (quita y pon), tamaño medianas, medida: 76 mm x 76 mm (3 pulg x 3 pulg).removibles, en color amarillo, en Presentación block de 100 hojas	2.99.03	Unidad	100	11.500,00	X		X		Gastos Generales DAF
Caja, troquelada, en cartulina c12, tamaño 49,5 cm x 32 cm x 25,5 cm.	2.99.03	Unidad	150	226.350,00	X		X		Gastos Generales DAF



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Sobres de manila # 10, tamaño carta, medida de 22,8 cm x 30,5 cm, color amarillo, en Presentación de paquete con 50 unidades	2.99.03	Unidad	5	8.600,00	X		X		Gastos Generales DAF
Minibanderitas plástica, para rotular, medida 1,2 cm x 5 cm ( ± 2 mm), colores surtidos, para identificar o clasificar documentos, que permitan escribir sobre ellas, en Presentación de cartucho con 5 colores	2.99.03	Unidad	60	18.300,00	X		X		Gastos Generales DAF
Libreta para taquigrafía, tamaño media carta, medidas 15, 1 cm x 21,3 cm (+/- 5 cm), portada y contraportada de cartón, con resorte, en Presentación de unidad	2.99.03	Unidad	50	13.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Carpeta colgante tamaño oficio, medida 37,2 cm x 23 cm, en Presentación de caja de 25 unidades.	2.99.03	Unidad	30	79.100,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cuaderno de resortes doble anillo, rayado común, medida 21 cm x 27,5 cm, en Presentación unidad 80 hojas	2.99.03	Unidad	100	65.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cartulina tipo opalina, color blanco, tamaño carta, medida 21,59 cm x 27,94 cm (8,5 pulg x 11 pulg), en Presentación de paquete de 50 unidades.	2.99.03	Unidad	5	7.925,00	X		X		Gastos Generales DAF
Notas adhesivas (quita y pon), tamaño medianas, medida: 76 mm x 76 mm (3 pulg x 3 pulg), removibles, en 5 colores neon, en Presentación de cubos de 500 hojas.	2.99.03	Unidad	50	7.150,00	X		X		Gastos Generales DAF
Libros de consulta / Papel de seguridad	2.99.03	Unidad	5	200.000,00		X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Filtros de papel (caja 100 u)	2.99.03	Unidad	5	200.000,00		X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Bolsas de papel	2.99.03	Unidad	500	50.000,00		X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Toallas de cocina	2.99.03	Unidad	200	100.000,00		X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Papel filtro tipo Whatman 42, toallas de cocina para derrames, bolsas de papel para muestras	2.99.03	Unidad	1	200.000,00	X				Laboratorios de Suelos
Rollos de papel parafin	2.99.03	Rollo	2	50.000,00		X	X		Estación Experimental Los Diamantes
<b>Textiles y Vestuarios</b>	<b>2.99.04</b>	Unidad							
Gorra con tapa nuca	2.99.04	Unidad	30	330.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Mangas	2.99.04	Unidad	30	135.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Sacos de polipropileno	2.99.04	Unidad	2500	500.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Piola en rollo de 4,5 kg	2.99.04	Unidad	20	160.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Hilo para coser saco	2.99.04	Unidad	24	120.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Trajes de aplicación plaguicidas	2.99.04	Unidad	4	105.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Uniforme (Camisa y Pantalón) Institucional, camisa color blanco, con logo Institucional INTA, mangas largas talla L, pantalón color azul talla 36.	2.99.04	Unidad	3	125.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Juego de alfombras de hule para vehiculos, 2 delanteras color negro o gris de 0.65x0.53 cm, espesor 4-6 mm y 2 traseras de 0.47x0.35, espesor 4-6 mm	2.99.04	Unidad	10	150.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Eslinga de polyester para amarre de carga con ratchet 3" x 5 metros resistencia 1500kg	2.99.04	Unidad	6	90.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Eslinga de polyester para amarre de carga con ratchet 1-1/2" x 5 metros resistencia 1250kg.	2.99.04	Unidad	6	90.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Zapato de cuero con suela de caucho (dielectrico) caña alta suela antideslizante	2.99.04	Unidad	2	45.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Persianas	2.99.04	Unidad	1	150.000,00	X			Contraloria de Servicios
Gabachas	2.99.04	Unidad	35	785.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección // Laboratorios de Suelos // Estación Experimental Carlos Duran
Sombreros	2.99.04	Unidad	10	50.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Mangas (par)	2.99.04	Unidad	10	15.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Cuerda para chapear	2.99.04	Metro	4000	460.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Quimonos y uniformes para riego productos quimicos	2.99.04	Unidad	20	150.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Delantales	2.99.04	Unidad	10	38.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Correas de espuelas en nylon	2.99.04	Unidad	15	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Sogas yema de huevo de 15 metros	2.99.04	Unidad	10	12.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bozales	2.99.04	Unidad	10	12.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Riendas	2.99.04	Unidad	5	35.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cincha de nylon	2.99.04	Unidad	10	45.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Mecate nylon tipo piola grande	2.99.04	Rollo	2	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Espuelas para Equinos de trabajo	2.99.04	Par	5	20.800,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Mecate para pecheras equinas	2.99.04	Rollo	1	72.200,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Mecate de nylon tipo piola	2.99.04	Rollo	10	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Botas de hule # 39-40-41-42-43-44	2.99.04	Par	36	200.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Guantes de neopreno talla XL	2.99.04	Par	45	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Guantes de algodón con puntos	2.99.04	Par	30	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>Útiles y Materiales de limpieza</b>	<b>2.99.05</b>	Unidad						
Cloro líquido en Presentación de 3.785 litros	2.99.05	Litro	100	180.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Jabón líquido para manos biodegradable en Presentación de 3.785 litros	2.99.05	Litro	50	125.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Bolsa mediana oxo biodegradables de 52 x 58 cm, calibre 1.50	2.99.05	Unidad	1000	45.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Limpiador desinfectante, liquido y bactericida, Presentación de 3.785 l.	2.99.05	Litro	60	66.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Desodorante ambiental, en aerosol, de 400 ml	2.99.05	Unidad	60	108.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Toallas desinfectantes, a base de cloro, Presentación 1 bote con 35 toallas	2.99.05	Unidad	150	345.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Desodorante ambiental en aerosol 230g	2.99.05	Unidad	60	168.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Escoba de nilon, palo de madera, grande de 110 x 2,2 cm	2.99.05	Unidad	60	90.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Gancho para piso, palo con cuerpo plástico	2.99.05	Unidad	25	45.000,00	X		X	Gastos Generales DAF



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Bolsa oxo biodegradable grande de 60 x 72 cm, de 0,8 milésimas de calibre	2.99.05	Unidad	1080	75.600,00	X		X		Gastos Generales DAF
Bolsa oxo biodegradable para jardín de 85 x 120 cm, de 0,8 milésimas de calibre	2.99.05	Unidad	1080	216.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Bolsa oxo biodegradable pequeña de 43 x 50 cm, de 0,8 milésimas de calibre	2.99.05	Unidad	1000	45.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Líquido limpiador y abrillantador de superficies multipropósito a base de siliconas, 100% biodegradable, Presentación de 236 ml.	2.99.05	Litro	100	90.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Detergente líquido concentrado 100% biodegradable, envase de 3,785 l.	2.99.05	Litro	50	125.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Detergente en polvo, de 1000 g, con aroma, biodegradable	2.99.05	Unidad	248	272.800,00	X		X		Gastos Generales DAF
Limpiador de cristales, Presentación en galones	2.99.05	Litro	10	19.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Jabón de tocador en pastilla con envoltura individual en Presentación de 92 g (aprox 5 g +/-)	2.99.05	Unidad	150	292.500,00	X		X		Gastos Generales DAF
Acabados de pisos (cera líquida) para pisos en envase de 3,785 l	2.99.05	Litro	40	112.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cera en pasta para pisos en burbujas de 350 ml	2.99.05	Unidad	60	90.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Jabón, para lavar platos, en crema, envase de 500 g, color verde	2.99.05	Unidad	100	65.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Limpiones de cocina medidas 50 cm de largo por 30 cm de ancho colores surtidos de excelente Calidad	2.99.05	Unidad	216	129.600,00	X		X		Gastos Generales DAF
Alcohol en gel de 250 cc	2.99.05	Litro	100	100.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Pala plástica para basura	2.99.05	Unidad	40	32.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Mecha para limpiar pisos 400 gramos.	2.99.05	Unidad	50	75.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
Champú concentrado para carros, con aroma, en galón, biodegradable	2.99.05	Litro	15	40.500,00	X		X		Gastos Generales DAF
Cera en pasta para vehículos compatible con todo tipo de pinturas, a base de ceras, silicones y abrasivos, Presentación de 200 g.	2.99.05	Unidad	30	48.000,00	X		X		Gastos Generales DAF
<b>Útiles y materiales de resguardo y seguridad</b>	<b>2.99.06</b>	Unidad							
Guantes de nitrilo	2.99.06	Unidad (pares)	26	106.300,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Botas de cuero	2.99.06	Unidad (pares)	20	256.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Faja para soporte de espalda	2.99.06	Unidad	20	120.000,00		X		Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Guante anticorte, tejido kevlar, sin costuras, palma cubierta de latex.	2.99.06	Unidad (pares)	32	136.600,00	X	X	X	Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez / Gastos Generales DAF
Cinturon alta visibilidad con ajuste de tercera faja frontal talla medium	2.99.06	Unidad	2	70.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Mascarilla de proteccion antipolvo con filtro de carbon activado	2.99.06	Unidad	25	300.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Karetas para mascararas protectoras	2.99.06	Unidad	12	10.800,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Municiones para revolver 38 largo	2.99.06	Caja	5	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Arnet para motoguadañas	2.99.06	Unidad	4	28.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Filtro para mascarilla	2.99.06	Unidad	30	90.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Pares de guantes de cuero talla xl	2.99.06	Unidad	100	191.200,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Botiquin portatil	2.99.06	Unidad	6	30.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Anteojos protectores para fumigación	2.99.06	Unidad	50	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Mascarillas desechables	2.99.06	Caja	10	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>Útiles y Materiales de Cocina y Comedor</b>	<b>2.99.07</b>	Unidad						
Rollo papel aluminio n° 75 pies.	2.99.07	Unidad	50	110.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Filtro de papel para cafetera paquetes de 50 unidades.	2.99.07	Unidad	50	20.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Vaso desechable de carton con asa, capacidad de 236,59 ml, en caja de 100 unidades.	2.99.07	Unidad	10	35.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Vaso desechable, elaborado base almidón de maíz, para bebidas frías, tamaño 354,882 ml (12 oz), Presentación paquete 1000 unidades.	2.99.07	Unidad	2	65.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Plato desechable de cartón tamaño #7.	2.99.07	Unidad	300	12.000,00	X		X	Gastos Generales DAF
Set de moldes de aluminio para secado de muestras	2.99.07	Unidad	1	100.000,00		X		Laboratorios de Suelos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Vasos plásticos desechables para siembra de plantulas de diferentes	2.99.07	Unidad	400	500.000,00		X		Estación Experimental Carlos Duran
Tabla para picar	2.99.07	Unidad	4	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>Otros útiles, materiales y suministros</b>	<b>2.99.99</b>	Unidad						
Estañones plasticos de 200 litros	2.99.99	Unidad	4	95.000,00		X		Estación Expermental Quepos
Recipiente de gasolina de dos galones 8 000	2.99.99	Unidad	3	24.000,00		X		Estación Expermental Quepos
Recipiente de gasolina de un galon 7000	2.99.99	Unidad	3	21.000,00		X		Estación Expermental Quepos
Recipiente de gasolina de 5 galones 15000	2.99.99	Unidad	4	60.000,00		X		Estación Expermental Quepos
Baterías Alkailnas AAA	2.99.99	Unidad	50	17.500,00	X		X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Baterías Alkailnas AA	2.99.99	Unidad	50	17.500,00	X		X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Baterías Alkalina D	2.99.99	Unidad	25	37.500,00	X		X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Cajas Plastica con tapa 66.8 x 39.6 x 16.2 cm 32 litros	2.99.99	Unidad	25	250.000,00	X		X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Bolsas plasticas todo tamaño	2.99.99	Kilogramo	50	100.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Envase de vidrio con tapa	2.99.99	Unidad	75	150.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Botellas atomizadoras	2.99.99	Unidad	20	50.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Baldes graduados	2.99.99	Unidad	15	50.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Macetas todo tamaño	2.99.99	Unidad	75	50.000,00	X	X		Laboratorio de Fitoprotección
Bolsas plásticas para almacenamiento de muestras	2.99.99	Kilogramo	2	5.000,00		X		Laboratorios de Suelos
Pichingas vacías para almacenamiento de residuos	2.99.99	Unidad	3	30.000,00		X		Laboratorios de Suelos
Recipientes de vidrio con tapa	2.99.99	Unidad	5	10.000,00		X		Laboratorios de Suelos
Botellas atomizadoras	2.99.99	Unidad	5	5.000,00		X		Laboratorios de Suelos
Bolsas plasticas p/ vivero, 5x7, 8x10, 8x12, 7x9	2.99.99	Kilo	50	139.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Herraduras para caballos # 1-2-3	2.99.99	Juego	20	100.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Bandejas de esterefon	2.99.99	Unidad	400	40.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cinta bananera	2.99.99	Kilo	20	8.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bolsas plasticas transparentes	2.99.99	Kilo	25	50.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cedazo plastico	2.99.99	Rollo	1	10.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bolsa plasticas con cierre hermetico siploc zipper 15x17	2.99.99	Caja	15	25.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Cinta bananera de colores	2.99.99	Kilos	5	12.500,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bolsa plasticas con cierre hermetico siploc zipper 26,8x27,9 cm	2.99.99	Caja	10	20.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Aretes plasticos para cerdo y ganado	2.99.99	Paquete	1000	250.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
Bolsas platinadas para semilla de papaya	2.99.99	Unidad	500	45.000,00		X	X	Estación Experimental Los Diamantes
<b>5. BIENES DURADEROS</b>	<b>5</b>							
<b>5.01 MAQUINARIA, EQUIPO Y MOBILIARIO</b>	<b>5.01</b>							
<b>Maquinaria y Equipo para la producción</b>	<b>5.01.01</b>	Unidad						
Bomba portátil de gasolina (Motobomba)	5.01.01	Unidad	2	900.000,00	X	X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Rotavitor manual	5.01.01	Unidad	1	400.000,00	X	X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Bomba de agua 1hp	5.01.01	Unidad	1	100.000,00	X	X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez





**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Picadora de pasto estacionaria	5.01.01	Unidad	1	400.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Enrique Jiménez Núñez
Bomba de agua 1hp	5.01.01	Unidad	1	100.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Carlos Durán
Bomba de motor para fumigación	5.01.01	Unidad	1	400.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones
Taladro inalámbrico	5.01.01	Unidad	1	70.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones
Bomba de agua 1hp	5.01.01	Unidad	1	100.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones
Sistema de riego para vivero	5.01.01	Unidad	1	700.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Los Diamantes
Romana 3mil kilos	5.01.01	Unidad	1	900.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Los Diamantes
Impulsores cerca eléctrica	5.01.01	Unidad	2	300.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Los Diamantes
Transformador Eléctrico	5.01.01	Unidad	1	300.000,00		X			Estación Experimental Enrique Jiménez
<b>Equipo de Comunicación</b>	<b>5.01.03</b>	Unidad							
Teléfono inalámbrico	5.01.03	Unidad	2	70.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Teléfono inalámbrico	5.01.03	Unidad	1	25.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Quepos
Radio de comunicación	5.01.03	Unidad	1	300.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Quepos
Proyector multimedia	5.01.03	Unidad	1	500.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Quepos
Pantallas portátiles	5.01.03	Unidad	4	400.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/ Dirección Administrativa Financiera
Proyector multimedia	5.01.03	Unidad	5	2.000.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/ Dirección Administrativa Financiera
Proyector multimedia	5.01.03	Unidad	1	500.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental Los Diamantes
Proyector Multimedia 3600 lumines	5.01.03	Unidad	1	500.000,00	X	X			Dirección investigación // Desarrollo Tecnológico Depto Transferencia
<b>Equipo y Mobiliario de Oficina</b>	<b>5.01.04</b>	<b>Unidad</b>							
Silla ergonómicas	5.01.04	Unidad	10	810.000,00	X	X			Auditoría Interna // Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental de Quepos // Estación Experimental Los Diamantes
Ventilador	5.01.04	Unidad	1	65.000,00	X				Contraloría de Servicios
Abanico de aire tipo industrial	5.01.04	Unidad	4	320.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Carlos Durán



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

#### Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Aire acondicionado	5.01.04	Unidad	2	5.580.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Carlos Durán // Servicios Técnicos
Bibliotecas de madera	5.01.04	Unidad	4	448.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Carlos Durán
Archivador madera	5.01.04	Unidad	1	300.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones
Escritorio	5.01.04	Unidad	4	700.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental de Quepos // Estación Experimental Los Diamantes
Trituradora de papel	5.01.04	Unidad	1	261.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/ Dirección Ejecutiva
Abanico de pared	5.01.04	Unidad	2	140.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación La Managua
Estantes mini rack	5.01.04	Unidad	1	625.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación La Managua
Silla para día de campo	5.01.04	Unidad	20	200.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación La Managua
Pantalla interactiva para uso sala reuniones	5.01.04	Unidad	1	1.800.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/ DAF
Ventilador industrial	5.01.04	Unidad	1	90.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Los Diamantes
Sumadoras de escritorio	5.01.04	Unidad	3	100.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Los Diamantes



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Pantalla portatil con Tri- pie blanca concon apoyo medidas 86 pulgadas	5.01.04	Unidad	1	396.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Transferencia
<b>Equipo y programas de cómputo</b>	<b>5.01.05</b>	<b>Unidad</b>							
Computadora Estacionaria	5.01.05	Unidad	7	4.320.000,00	X	X			Contraloria de Servicios // Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico// Dirección Ejecutiva // Estación Experimental de Quepos// Estación Experimental los Diamantes
UPS para computadoras (1000 vatios 500 w)	5.01.05	Unidad	7	462.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación EJM // Servicios Técnicos
Enrutador + Job internet	5.01.05	Unidad	1	70.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Carlos Durán
Sistema control activos Hand Held	5.01.05	Unidad	1	7.436.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/ DAF
Disco duro externo de 2TB	5.01.05	Unidad	11	960.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones // Dirección Ejecutiva // Servicios Técnicos // Estación Experimental Los Diamantes
Computadora portatil	5.01.05	Unidad	9	7.800.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones// Estación Experimental de Quepos // Estacion Experimental Los Diamantes
Impresora colores	5.01.05	Unidad	4	600.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico // Estación Experimental de Quepos // Servicios Técnicos // Estación Experimental Los Diamantes



## DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA

### PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL

Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período				Unidad / Departamento / Dirección
Disco duro externo de 5TB	5.01.05	Unidad	1	150.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Servicios Técnicos
UPS para computadoras (1500 vatios 840 w)	5.01.05	Unidad	4	370.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Servicios Técnicos
Router inalámbrico para internet	5.01.05	Unidad	2	50.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Los Diamantes
Escanner Similar al Kodak Alaris	5.01.05	Unidad	2	250.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/DAF
Switches empresariales	5.01.05	Unidad	1	250.000,00	X	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico/TIC
<b>Equipo sanitario, de laboratorio e Investigación</b>	<b>5.01.06</b>	<b>Unidad</b>							
Determinador de humedad	5.01.06	Unidad	1	4.674.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Enrique Jiménez Nuñez
Refrigerador para uso en laboratorio	5.01.06	Unidad	3	2.500.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Carlos Durán
Mesa de acero inoxidable para laboratorio	5.01.06	Unidad	2	1.000.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Carlos Durán
Extractores de aire	5.01.06	Unidad	2	100.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Carlos Durán
Limpiador ultrasónico lecho largo	5.01.06	Unidad	1	1.800.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Servicios Técnicos
Balanza analítica tres decimales	5.01.06	Unidad	2	2.600.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Balanza electrónica portátil	5.01.06	Unidad	3	2.100.000,00		x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Estereoscopio	5.01.06	Unidad	1	6.754.500,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Microscopio	5.01.06	Unidad	1	3.335.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Horno de laboratorio	5.01.06	Unidad	1	1.700.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Molino homogeneizador	5.01.06	Unidad	1	8.112.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Liofilizador	5.01.06	Unidad	1	6.555.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Plato calentador orbital 10 posiciones	5.01.06	Unidad	1	2.000.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Autoclave de al menos 85 litros	5.01.06	Unidad	1	9.120.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Desionizador de agua para laboratorio	5.01.06	Unidad	1	6.000.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Balanza electrónica 0.1 gr de incertidumbre	5.01.06	Unidad	1	200.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Balanza analítica tres decimales	5.01.06	Unidad	1	1.300.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Plantillas de agitación - calentamiento	5.01.06	Unidad	2	520.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Deshumificadores de ambiente	5.01.06	Unidad	3	600.000,00	x			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
 Plan Anual de Compras Consolidado 2019

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
Refractómetro digital de batería	5.01.06	Unidad	1	500.000,00		x		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Exerimental Los Diamantes
Metrosperm	5.01.06	Unidad	1	1.600.000,00		x		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Los Diamantes
Transiluminador UV 25W, 254nm, Filtro 20 x20 cm	5.01.06	Unidad	1	3.000.000,00		x		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Lab Biología Molecular
Plantilla de Gas 2 quemadores	5.01.06	Unidad	1	100.000,00		x		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Los Diamantes
Destilador	5.01.06	Unidad	1	1.244.690,00		x		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Lab Fito Protección
<b>Equipo y mobiliario educacional</b>	<b>5.01.07</b>							
Pizarra Acrílica	5.01.07	Unidad	2	140.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación La Managua // DAF
<b>Maquinaria, equipo y mobiliario diverso</b>	<b>5.01.99</b>	<b>Unidad</b>						
Lector código de barra para activos e inventarios con Software e implementos Incluidos.	5.01.99	Unidad	2	4.583.000,00			X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Equipo protección picos eléctricos	5.01.99	Unidad	5	1.750.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Enrique Jiménez
Cámara fotográfica profesional	5.01.99	Unidad	1	300.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigaciones
Refrigerador vertica puerta metálica	5.01.99	Unidad	1	1.000.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos
Dispensador de agua	5.01.99	Unidad	1	200.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Servicios Técnicos



**DIRECCIÓN ADMINISTRATIVA FINANCIERA**  
**PROVEEDURÍA INSTITUCIONAL**  
**Plan Anual de Compras Consolidado 2019**

Mercancía	Clase	Unidad de Medida	Cantidad	Monto Estimado	Período			Unidad / Departamento / Dirección
GPS	5.01.99	Unidad	1	300.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Los Diamantes
<b>Edificios</b>	<b>5.02.01</b>	Construcción						
Construcción de la Sala de Capacitación en la EEJN	5.02.01	Construcción	1	105.000.000,00			x	Estación Enrique Jiménez Núñez
<b>Otras Construcciones, Adiciones y Mejoras</b>	<b>5.02.99</b>	<b>Unidad</b>						
Invernadero para patología	5.02.99	Unidad	1	5.000.000,00		X		Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Estación Experimental Enrique Jimenez Nuñez
<b>Intangibles</b>	<b>5.99.03</b>							
Actualización licencia ganadero TP	5.99.03	Licencia	1	57.200,00		X	X	DAF-Almacenamiento y Distribución
Renovación Software El Ganadero 2019	5.99.03	Licencia	1	409.500,00	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico Depto Investigación
Renovación Software Infostat	5.99.03	Licencia	1	300.000,00	X			Dirección investigación y Desarrollo Tecnológico