

RESOLUCIÓN N° 3M/2.023

“POR LA CUAL SE ESTABLECEN PRECIOS ACTUALIZADOS DE BIENES Y SERVICIOS GENERADOS POR DIFERENTES CENTROS DE INVESTIGACION Y CAMPOS EXPERIMENTALES, DEPENDIENTES DEL INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGÍA AGRARIA (IPTA).”

Asunción, 17 de Julio de 2.023.-

VISTO:

El Expediente MEI N° 72-855-2023, de fecha 28 de julio de 2.023, presentado por la Dirección de Agronegocios, a través del cual presenta la actualización de precios de bienes y servicios del IPTA, tomando como referencia los precios del mercado, asimismo, copilando las sugerencias remitidas por zimbra de las siguientes dependencias: IPTA-Capitán Miranda, IPTA Caacupé, IPTA Barrerito, IPTA Chaco Km. 412, IPTA San Juan Bautista, IPTA Natalicio Talavera e IPTA Choré, para su consideración y aprobación, vía Resolución institucional, y;

CONSIDERANDO: *Que*, el expediente cuenta con el parecer favorable de la Dirección de Centros de Investigación y Campos Experimentales.-----

Que, la Dirección General de Administración y Finanzas (DGAF), por Providencia de fecha 06/07/2.023, remite el expedientes a la Dirección de Secretaria General, con el parecer favorable, a fin de elaborar la resolución correspondiente.-----

Que, la Dirección de Asesoría Jurídica, a través de su Memorándum N° 71/23 de fecha 10/07/2.023, expresa que no se encuentran objeciones legales para la emisión de la resolución respectiva, por lo que deja expresa constancia del alcance jurídico y legal del presente parecer, quedando el contenido de las cuestiones técnicas y/o financieras bajo responsabilidad de las áreas que las generan, por lo que se pone a consideración de la máxima autoridad y luego se prosiga con los trámites administrativos pertinentes.-----

POR TANTO: En uso de las atribuciones y facultades, que le confiere la Ley N° 3.788/10;

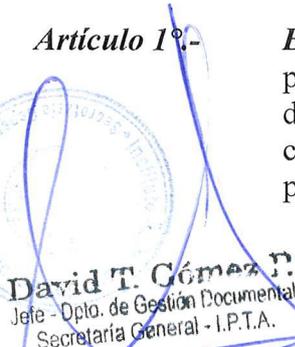
EL PRESIDENTE

DEL INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGÍA AGRARIA (IPTA)

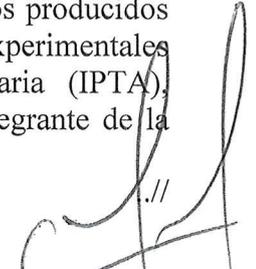
RESUELVE:

Artículo 1º.-

ESTABLECER, los precios actualizados de Bienes y Servicios producidos por diferentes Centros de Investigación y Campos Experimentales dependientes del Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria (IPTA), conforme al anexo de 10 (diez) páginas, que forma parte integrante de la presente resolución.


David T. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.




ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente

RESOLUCIÓN N° 311/2.023

“POR LA CUAL SE ESTABLECEN PRECIOS ACTUALIZADOS DE BIENES Y SERVICIOS GENERADOS POR DIFERENTES CENTROS DE INVESTIGACION Y CAMPOS EXPERIMENTALES, DEPENDIENTES DEL INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGÍA AGRARIA (IPTA).”

..//

Artículo 2°.- **DEPOSITAR**, el importe de los recursos generados por la prestación de Bienes y Servicios, obtenidos en los diferentes Centros de Investigación y Campos Experimentales, en la Cuenta habilitada para el efecto en el Banco Nacional de Fomento- BNF.-

Artículo 3°.- **DISPONER**, que el importe de los recursos generados en moneda extranjera por la prestación de bienes y servicios, deberán ser depositados en la cuenta habilitada en guaraníes, para el efecto, para dicho deposito deberá considerarse la tasa de cambio del día de la transferencia efectuada a la cuenta del Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria (IPTA), según cotización del Banco Central del Paraguay -- (BCP).

Artículo 4°.- **DEJAR**, sin efecto las demás disposiciones legales que contravengan en lo establecido en la presente Resolución.

Artículo 5°.- **COMUNICAR**, a quienes corresponda y cumplido archivar.



Ing. Agr. **EDGAR A. ESTECHE A.**
Presidente



David T. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.



Instituto
PARAGUAYO DE
TECNOLOGÍA
AGRARIA

GOBIERNO
NACIONAL

Paraguay
de la gente

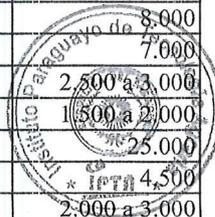
BIENES Y SERVICIOS PRODUCIDOS POR EL IPTA

1. PRODUCTOS AGRÍCOLAS

1.1 - Cereales, Oleaginosas y otros

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
1	Algodón en rama	Comercial	Kg.	2.600
2	Algodón - Fibra	Comercial	Kg.	10.000
3	Arroz - Granos (con cascara)	Comercial	Kg.	1.300
4	Arroz elaborado (descascarado, clasificado, entero y pulido)	Comercial	Kg.	2.200
5	Arroz - Arrocillo	Comercial	Kg.	1.000
6	Arveja - Semillas	Comercial	Kg.	18.000 a 20.000
7	Arveja - granos	Comercial	Kg.	8.500 a 10.000
8	Batata - Semilla esquejes	Común	Bolsa	80.000
9	Batata - Tuberculo	Comercial	Kg.	2.000 a 2.500
10	Caña de Azúcar - Material de propagación - Caña Soca	Comercial	Ton.	230.000
11	Caña de Azúcar - entrega en Campo Experimental (Cosecha mecanizada)	Comercial	Ton.	160.000
12	Caña de Azúcar - entrega en Campo Experimental (Cosecha manual)	Comercial	Ton.	90.000
13	Caña de Azúcar - entrega en Planta Industrial	Comercial	Ton.	200.000
14	Caña de Azúcar - Material de Propagación (La cosecha, estibado y carga en el camión estará a cargo del comprador, con la utilización de sus recursos logísticos y humanos.	Comercial	Ton.	160.000
15	Girasol - Granos	Comercial	Kg.	5.000
16	Habilla - Semillas	Comercial	Kg.	4.500
17	Habilla - Granos	Comercial	Kg.	1.700
18	Maíz - Semilla (Tupí Pyta, Tupi Moroti (locro), Chipá, Pichingá)	Fundación	Kg.	10.000
19	Maíz - Granos (Tupí Pyta, Tupi Moroti, locro, Pichingá)	Comercial	Kg.	2.000
20	Maíz - Granos (avati moroti, avati chipa.)	Comercial	Kg.	7.000
21	Maíz descarte	Comercial	Kg.	1.500
22	Maní - Semillas	Fundación	Kg.	10.000
23	Maní - Granos	Comercial	Kg.	6.000
24	Mandioca - Rama semilla	Común	Rama	2.000
25	Mandioca - Raíz desnuda	Comercial	Kg.	3.000
26	Poroto - Semillas	Fundación	Kg.	12.000
27	Poroto - Granos	Comercial	Kg.	8.000
28	Poroto Palito (kumanda yvyra'i)	Común	Kg.	10.000
29	Soja - (OGM) Semillas	Fundación	Kg.	8.000
30	Soja- Convencional	Fundación	Kg.	7.000
31	Soja - Granos	Comercial	Kg.	2.500 a 3.000
32	Soja - Descarte	Comercial	Kg.	1.500 a 2.000
33	Tártago - Semillas	Comercial	Kg.	25.000
34	Trigo - Semillas	Fundación	Kg.	4.500
35	Trigo - Granos	Comercial	Kg.	2.000 a 3.000


David E. Gómez
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.




ING. AGR. EDGAR A. ESTRELLA
Presidente


36	Trigo - Triguillo (descarte)	Comercial	Kg.	500 a 2.000
37	Sesamo - semillas	Fundacion	Kg.	25.000 a 30.000
38	Sesamos - Granos	Comercial	Kg.	10.000 a 15.000
39	Sesamo - descarte	Comercial	Kg.	6.000 a 8.000

1. 2 - Abonos Verdes

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
40	Avena negra, blanca	Común	Kg.	3.000 a 5.000
41	Canavalia	Común	Kg.	8.500 a 10.500
42	Crotalaria Juncea	Común	Kg.	18.000 a 22.000
43	Lupino Blanco amargo	Común	Kg.	10.500
44	Mucuna ceniza	Común	Kg.	10.500
45	Nabo Forrajero	Común	Kg.	10.500
46	Otros Abonos	Común	Kg.	10.500

1. 3 - Hortalizas, Verduras y otros

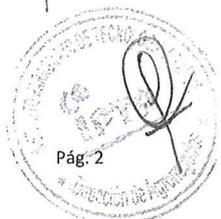
Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
47	Cebolla - Bulbo	Común	Kg.	3.000
48	Planta madre de Frutilla (Mudas de laborato	Madre	Maceta	5.000
49	Frutilla - Mudas	Comercial	Maceta	1.000
50	Venta de Frutilla (frutas)	Comercial	kg.	10.000 a 20.000
51	Lechuga - Planta	Comercial	Unidad	1.000
52	Locote - Frutos	Comercial	Kg.	5.000
53	Melón - Semilla M - CIHB - V2 (He'e asy)	Comercial	Gramos	6.500
54	Melón - Frutos	Comercial	Unidad	5.000
55	Papa - Tuberculo semillas	Común	Kg.	5.700
56	Papa - Tuberculo	Comercial	Kg.	3.000
57	Pimiento - semilla	Comercial	gramos	10.000
58	Repollo - Frutos	Comercial	Kg.	3.000
59	Tomate - Semillas	Comercial	Gramos	12.500
60	Tomate - Frutos	Comercial	Kg.	5.000

1. 4 - Frutales

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
61	Acerola	Comercial	Maceta	5.500
62	Acerola - Futas	Comercial	Kg	20.000
63	Aguacate	Comercial	Maceta	5.500
64	Aguái	Comercial	Maceta	5.500
65	Banana in vitro (mudas de laboratorio)	Comercial	Macetita	5.000
66	Banana in vitro (mudas de laboratorio)	Comercial	Maceta grande	15.000
67	Banano - Mudas raiz desnuda	Comercial	Plantines	3.000
68	Banano - Frutas	Comercial	Kg	5.000
69	Café	Comercial	Maceta	5.500
70	Camucamu	Comercial	Maceta	5.500
71	Carambola	Comercial	Maceta	5.500
72	Cerezo	Comercial	Maceta	5.500
73	Chirimoya	Comercial	Maceta	5.500
74	Cítricos injertados en general	Comercial	Maceta	16.000
75	Corazón de Indio (graviola)	Comercial	Planta	3.500
76	Crescencia	Comercial	Maceta	3.500
77	Espondia	Comercial	Maceta	3.500
78	Durazno Común	Comercial	Maceta	5.500
79	Durazno Injertado	Comercial	Maceta	10.000
80	Granado	Comercial	Maceta	5.500

David T. Gómez R.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.

AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente



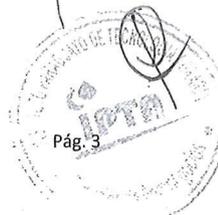
81	Guaraná	Comercial	Maceta	5.500
82	Guavirá	Comercial	Maceta	5.500
83	Guaviyú	Comercial	Maceta	5.500
84	Guayaba	Comercial	Maceta	5.500
85	Guayaba frutas	Comercial	Caja	10.000
86	Higo de estaca	Comercial	Maceta	5.500
87	Kaqui	Comercial	Maceta	5.500
88	Macadamia (sin injertar)	Comercial	Maceta	5.500
89	Macadamia Injertada	Comercial	Maceta	15.000
90	Macadamia Frutas sin cascara	Comercial	Kg	20.000
91	Mamón	Comercial	Maceta	5.500
92	Mamón Frutas	Comercial	Kg	5.000
93	Mango Frutas	Comercial	Caja	10.000
94	Mango común	Comercial	Maceta	5.000
95	Mango Injertado	Comercial	Maceta	10.000
96	Manzana injertado	Comercial	Maceta	10.000
97	Membrillo	Comercial	Maceta	5.500
98	Mora	Comercial	Maceta	5.500
99	Mburucuyá	Comercial	Maceta	5.500
100	Níspero	Comercial	Maceta	5.500
101	Nogal	Comercial	Maceta	5.500
102	Ñangapiry	Comercial	Maceta	5.500
103	Naranja	Comercial	Docena	5.000
104	Mandarina	Comercial	Docena	5.000
105	Limon - Frutas	Comercial	Docena	5.000
106	Pachirá	Comercial	Maceta	5.500
107	Pacuri	Comercial	Maceta	5.500
108	Palmito	Comercial	Maceta	5.500
109	Pecán (sin Injertar)	Comercial	Maceta	5.500
110	Pecán Injertado	Comercial	Maceta	20.000
111	Pomelo - Frutas	Comercial	Docena	3.000
112	Pera injertado	Comercial	Maceta	10.000
113	Piña - Plantines	Comercial	Maceta	1.500
114	Piña - Mudas de laboratorio	Comercial	Maceta	5.000
115	Puma Rosa	Comercial	Maceta	5.500
116	Uva de Estaca	Comercial	Maceta	5.500
117	Yva mbopi	Comercial	Maceta	5.500
118	Yvapurú	Comercial	Maceta	5.500
119	Inga	Comercial	Maceta	5.500
120	Yvaporô	Comercial	Maceta	5.500

David T. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.

1. 5 - Yemas de cítricos

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
121	Limón limoneira 8a - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
122	Limón tahití - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
123	Mandarina Murcott - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
124	Mandarina Okitsu - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
125	Naranja Bonanza - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
126	Naranja Calderon - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
127	Naranja Folha Murcha (yemas de cítricos)	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
128	Naranja Halley (yemas de cítricos)	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
129	Naranja Hamlin (yemas de cítricos)	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
130	Naranja Mbujapey - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
131	Naranja Salustiana - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000

G. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente



132	Naranja V. Limeira - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
133	Naranja Bahianina - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
134	Mandarina Mcal. Lopez - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
135	Mandarina Ponkan - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
136	Mandarina Común Mersherica - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
137	Pomelo Marsh Seedls - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
138	Pomelo Duncan - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000
139	Pomelo Ruby red - yemas de cítricos	Comercial	Bol. Plásticas	1.000

1. 6 - Ornamentales

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
140	Lantana	Comercial	Maceta	2.500
141	Ligustrina	Comercial	Maceta	2.500
142	Mirto	Comercial	Maceta	2.500
143	Niño Azoté	Comercial	Maceta	3.000
144	Perla y Coral	Comercial	Maceta	2.500
145	Santa Rita	Comercial	Maceta grande	10.000
146	Santa Rita	Comercial	Maceta pequeña	5.000
147	Sinecia	Comercial	Maceta	3.000
148	Calanchoe	Comercial	Maceta	4.000
149	Calita	Comercial	Maceta	3.000
150	Helecho	Comercial	Maceta	3.000
151	Girasol Corazón Verde limón	Corte	Bara	5.000
152	Girasol Corazón Negro	Corte	Bara	5.000
153	Girasol	Comercial	maceta	5.000
154	Follaje	Comercial	Maceta	2.500
155	Tunitas	Comercial	Maceta	2.500
156	Palo brasil	Comercial	Maceta	3.000
157	Rosa	Comercial	Maceta Chica	7.500
158	Rosa	Comercial	Maceta grande	15.000
159	Crisantemos	Comercial	Maceta	5.000
160	Lirio	Comercial	Maceta	5.000
161	Planta de epoca	Comercial	Maceta	1.500
162	Margarita	Comercial	Maceta	2.000
163	Iris	Comercial	Maceta grande	5.000
164	Iris	Comercial	Maceta pequeña	3.000
165	Palmera		Maceta grande	20.000
166	Palmera cica		Maceta grande	20.000
167	Orquidia in vitro para aclimatar (phalaenopsis)	Comercial	Frasco	20.000
168	Orquidia in vitro para aclimatar (oncidium)	Comercial	Frasco	30.000
169	Plantines de Crisantemos aclimatado	Comercial	Bandeja	186.000

1. 7 - Medicinales

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
170	Agrial pyta	Comercial	Maceta	2.500
171	Ajenjo	Comercial	Maceta	4.000
172	Albahaca	Comercial	Maceta	4.000
173	Aloe Vera	Comercial	Maceta	4.000
174	Aloe Estrella	Comercial	Maceta	2.000
175	Alcanflor	Comercial	Maceta	4.000


David T. Gómez P.
 Jefe - Dpto. de Gestión Documental
 Secretaría General - I.P.T.A.

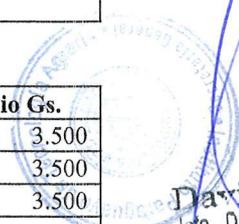

ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
 Presidente



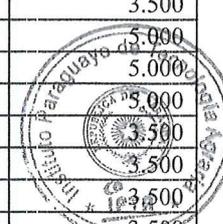
176	Canela	Comercial	Maceta	5.000
177	Carqueja o Jaguarete Ka'a	Comercial	Maceta	5.000
178	Esqueleto o Arbol de Goma	Comercial	Maceta	4.000
179	Kangorosa	Comercial	Maceta	5.000
180	Orégano	Comercial	Maceta	3.000
181	Tilo falso	Comercial	Maceta	4.000
182	Torongil	Comercial	Maceta	3.500
183	Boldo (Peumus boldus)	Comercial	Maceta	3.500
184	Burrito (Aloysia polystachya)	Comercial	Maceta	4.000
185	Cedrón kapi'i (Cymbopogon citratus)	Comercial	Maceta	4.000
186	Cedrón Paraguay (Aloysia citriodora)	Comercial	Maceta	4.000
187	Citronela (Cymbopogon nargus)	Comercial	Maceta	3.000
188	Hierba buena (Mentha rotundifolia)	Comercial	Maceta	4.000
189	Incienso (Plectranthus magadascariensis)	Comercial	Maceta	4.000
190	Insulina (Cissus verticillata)	Comercial	Maceta	3.500
191	Jaguaretepó (Tithonia diversifolia)	Comercial	Maceta	3.000
192	Mirra	Comercial	Maceta	4.000
193	Ka'á He'ê - Hojas Molidas	Comercial	Kg.	30.000
194	Ka'á He'ê - Hojas Secas	Comercial	Kg.	20.000
195	Ka'á He'ê - Mudas / Eirete-katupyry	Comercial	Maceta	1.100
196	Lavanda (Lavandula officinalis)	Comercial	Maceta	4.000
197	Hiedra Mediicinal	Comercial	Maceta	4.000
198	Menta (Mentha piperita)	Comercial	Maceta	4.000
199	Novalgina (Justcia sp)	Comercial	Maceta	4.000
200	Moringa	Comercial	Maceta	3.000
201	Penicilina (Alternanthera brasiliana)	Comercial	Maceta	4.000
202	Romero (Rosmarinus officinalis)	Comercial	Maceta	4.000
203	Salvia (Salvia officinalis)	Comercial	Maceta	4.000
204	Rosa Mosqueta	Comercial	Maceta	4.000
205	Semillas de moringa	Comercial	Kg.	30.000
206	Romero (Rosmarinus officinalis) Hojas secas	Comercial	Kg.	30.000

1. 8 - Forestales

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
207	Cedro Negro	Comercial	Maceta	3.500
208	Chivato	Comercial	Maceta	3.500
209	Cipres Calvo	Comercial	Maceta	3.500
210	Curupa'y	Comercial	Maceta	3.500
211	Grevilea	Comercial	Maceta	3.500
212	Guapuruvú	Comercial	Maceta	3.500
213	Incienso	Comercial	Maceta	3.500
214	Jacaranda	Comercial	Maceta	3.500
215	Lapacho Amarillo	Comercial	Maceta	5.000
216	Lapacho Rosado	Comercial	Maceta	5.000
217	Lapacho Blanco	Comercial	Maceta	5.000
218	Hovenia	Comercial	Maceta	3.500
219	Palmera Bambu	Comercial	Maceta	3.500
220	Palo de Orquídea	Comercial	Maceta	3.500
221	Sauce	Comercial	Maceta	3.500
222	Sibipiruna	Comercial	Maceta	3.500
223	Sibipiruna Boliviana	Comercial	Maceta	3.500



David T. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.



ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Premiarte



224	Tataré	Comercial	Maceta	3.500
225	Lluvia de oro	Comercial	Maceta	3.500
226	Cedro australiana	Comercial	Maceta	3.500

1.9 - Biomasa Vegetal

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
227	Biomasa especie exótica	Comercial	Tonelada	100.000 a 160.000
228	Biomasa especie nativas	Comercial	m3	60.000 a 100.000
229	Biomasa especie exotica - Eucalipto	Comercial	m3	50.000 a 60.000

1.10 - Pasturas

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
230	Pasto Camerún	Común	Tonelada	110.000
231	Venta de Fardo (heno)	Comercial	Unidad	160.000 a 300.000

2. PRODUCTOS PECUARIOS

Ítem	Descripción	Categoría	Unidad	Precio Gs.
232	Cuero salado de bovino	Comercial	Unidad	10.000
233	Cuero salado de otra especie	Comercial	Unidad	15.000
234	Derivados Lácteos (queso, otros)	Comercial	Kilos	20.000
235	Leche	Comercial	Litro	2000 a 3000
236	Jalea real	Comercial	Gramos	15.000
237	Miel de abeja a granel	Comercial	Kilos	25.000
238	Miel de abeja al detalle	Comercial	Kilos	50.000
239	Polen	Comercial	Kilos	280.000
240	Propolen	Comercial	Kilos	200.000
241	Celda real	Comercial	Unidad	40.000
242	Reina fecundada	Comercial	Unidad	100.000
243	Semen (pajuela)	Comercial	Unidad	15.000

3. SERVICIOS TECNOLOGICOS Y OTROS SERVICIOS

3.1 - PRUEBAS EN LABORATORIO

3.1.1 - Análisis Entomológico, Fitopatológico y Nematológico

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
244	Identificación de plagas y recomendación para el control	Por muestra	30.000
245	Identificación de enfermedades y recomendación para el control	Por muestra	30.000
246	Identificación patógenos con medios de cultivo y/o reactivos	Por muestra	80.000
247	Monitoreo y toma de muestras a campo, traslado a cargo del IPTA (establecer de acuerdo al distanciamiento, zonas alrededores)	Por muestra	150.000
248	Monitoreo de plagas a campo por hectarea, con traslado a cargo del cliente	Por muestra	150.000
249	Postulado de koch	Por muestra	180.000
250	Análisis de nemátodos	Por muestra	45.000

David E. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.

ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente



3. 1.2 - Análisis de Suelo

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
251	Suelo de rutina (Macronutrientes)	Por muestra	60.000
252	Suelo de rutina (Micronutrientes)	Por muestra	40.000
253	Suelo Textura	Por muestra	20.000

3. 1.3 - Análisis de Calidad Industrial

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
254	Calidad de semillas	Por muestra	55.000
255	Otras determinaciones	Por muestra	50.000

3. 2 - PRUEBAS DE PRODUCTO EN CAMPO

3. 2.1 - Prueba de Eficacia de Agroquímicos

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
256	Prueba de eficacia de 1 a 4 productos, con 3 tratamientos, por cultivo/ plaga, en 3 localidades * por cada localidad adicional se sumará Gs. 4.000.000 * por cada tratamiento adicional se sumará Gs. 2.500.000 Costo operativo a cargo del solicitante.	Por producto	25.000.000
257	Prueba de eficacia de 5 a 9 productos, con 3 tratamientos, por cultivo/plaga en 3 localidades * por cada localidad adicional se sumará Gs. 3.500.000 * por cada tratamiento adicional se sumará Gs. 2.000.000 Costo operativo a cargo del solicitante.	Por producto	22.000.000
258	Prueba de eficacia de 10 o mas productos, con 3 tratamientos, por cultivo/plaga en 3 localidades * por cada localidad adicional se sumará Gs. 3.000.000 * por cada tratamiento adicional se sumará Gs. 1.500.000 Costo operativo a cargo del solicitante.	Por producto	20.000.000

3. 2.2 - Ensayos de Evaluacion Agronomica

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
259	Evaluacion de cultivares en 5 localidades hasta 5 materiales (costo operativo a cargo del solicitante)	Localidad/material	40.000.000
260	Evaluacion de Cultivares por material adicional	Por material	8.000.000

3. 2.3 - Evaluación de OGM en Condiciones de Bioseguridad

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
261	Evaluación de materiales genéticos OGM, (costo operativo a cuenta del solicitante del servicio)	Por material	10.000.000
262	Evaluación de materiales OGM, regulados bajo condiciones de Bioseguridad hasta en 3 localidades. Por cada localidad adicional se sumara Gs. 10.000.000	Por evento	50.000.000

David T. Gómez P.
Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.

ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente



263	Prueba de Eficacia de materiales geneticos OGM en condiciones de Bioseguridad hasta en 3 localidades (costo operativo a cuenta del solicitante del servicio). Por cada localidad adicional se sumara Gs. 10.000.000	Por evento	50.000.000
264	Desarrollo de producto (insecticida, funguicida, herbicida, fertilizantes, otros)	Por producto	60.000.000

3. 2.4 - Prueba de resistencia de variedades comerciales

Itém	Descripción	Unidad	Precio Gs.
265	Prueba de resistencia a Nematodos, a campo 1 (una) localidad	Por muestra	8.000.000
266	Prueba de resistencia a Nematodo, en laboratorio 1 (una) localidad	Por muestra	4.000.000
267	Prueba de resistencia a Roya en Soja 1 (una) localidad	Por muestra	300.000
268	Prueba de eficiencia de residuos de tabacalera (tres localidades); costo operativo a cuenta del solicitante del servicio	Por ensayo	12.500.000

3. 2.5 - Prueba de Eficacia de Productos Veterinarios

Itém	Descripción	Unidad	Precio Gs.
269	Prueba de eficacia de 1 a 4 productos, con 5 tratamientos, por animal (el servicio sera por ható de 10 animales como minimo). Por cada animal que se incorpore al ható minimo se sumara Gs. 30.000	Unidad	350.000

3. 3 - OTROS SERVICIOS

3. 3.1 - Cursos, Adiestramiento, Pasantías

Itém	Descripción	Unidad	Precio Gs.
270	Curso de apicultura de actualización	Por persona	500.000
271	Curso de apicultura principiante	Por persona	500.000
272	Curso de Inseminación Artificial	Por persona	1.000.000
273	Curso de Inseminación Artificial alumnos de Escuelas Agrícolas	Por persona	550.000
274	Emisión de certificados varios	Unidad	150.000

3. 3.2 - Servicios Personales

Itém	Descripción	Unidad	Precio Gs.
275	Elaboración de fardos de pastura	Por unidad	150.000
276	Preparación de terreno (arada y rastreada)	Hora	350.000
277	Trabajos con trailla	Hora	350.000
278	Inseminación Artificial	Por cabeza	150.000
279	Inseminación Artificial traslado del personal hasta el lugar del servicio	Por cabeza	200.000
280	Inseminación Artificial en estancia por agrupación sincronizado de celos	Por cabeza	20.000
281	Servicio de corral	Unidad	30.000
282	Prestación de servicio de monta	Por cabeza	60.000

David T. Gómez P.
Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.

ING. EDCAR A. ESTRICHEA.
Presidente

3.3.3 - Registro, Habilitación e Inspección

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
283	Habilitación centros, colecta y procesamiento de semen bovino y bubalino y certificado zoonosanitario.	Por centros	260.000

3.3.4 - Taller / Capacitación de fortalecimiento a otras Instituciones

Ítem	Descripción	Unidad	Precio
284	Taller/Capacitación en gestión de la tecnología e innovación agraria dirigido a Instituciones Nacionales e Internacionales	Por evento	1.000 a 2.000 Usd o su equivalente en Guaraníes

4. ALQUILERES VARIOS

4.1 - Maquinarias e implementos unicamente con operador del IPTA (no incluye combustible)

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
285	Alquiler de Distribuidora de estiercol	Por hectárea	250.000
286	Alquiler de encaladora	Por hectárea	250.000
287	Alquiler de maquinarias agrícolas	Por hora Maquina	350.000
288	Alquiler de rastra	Por hectárea	250.000
289	Alquiler de rotativa	Por hectárea	200.000
290	Alquiler de máquina sembradora experimental	Por localidad	2.000.000
291	Alquiler de máquina cosechadora experimental	Por localidad	3.000.000

4.2 - Instalaciones y otros del IPTA

Ítem	Descripción	Unidad	Precio Gs.
292	Alquiler de Centrifuga	Por día	65.000
293	Arrendamiento de instalaciones	Mensual	310.000
294	Arrendamiento de habitación para pernocte	Por día	30.000
295	Alquiler de parcela disponible, dentro del predio del CI o CE del IPTA, por mes.	Por m ²	2.000
296	Alquiler de parcela disponible, dentro del predio del CI o CE del IPTA, con servicios de preparación de suelo, para ensayos por mes	Por m ²	2.500

David T. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.

5. BONIFICACION POR PROPIEDAD INTELECTUAL

Ítem	Variedad	Especificación	Porcentaje Sobre precio venta
297	Algodón - Variedades protegidas de semillas	Sobre precio venta de bolsa de semilla facturada	5,00
298	Algodón IAN 425 - Variedades protegidas de semillas	USD / Bolsa Por bolsa	0,55
299	Ka'a He'e - Variedades protegidas	Por muda	5,00
300	Maíz - Variedades protegidas	Sobre precio venta de bolsa de	5,00

ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente



Instituto
PARAGUAYO DE
TECNOLOGÍA
AGRARIA

■ GOBIERNO
■ NACIONAL

Paraguay
de la gente

301	Melón - Variedades protegidas de semillas	Sobre precio venta de bolsa de semilla facturada	5,50
302	Soja - Variedad MILAGROSA	Sobre precio venta de bolsa de	5,00
303	Soja - Variedades convencionales protegidas	Sobre precio venta de bolsa de semilla facturada	5,50
304	Soja - Variedades protegidas de semilla. Propiedad compartida entre 2 obtentores.	Sobre precio venta de bolsa de semilla facturada	3,00
305	Trigo - Variedades protegidas de semilla. Obtentor IPTA	Sobre precio venta de bolsa de semilla facturada	5,00
306	Trigo - Variedades protegidas de semilla. Propiedad compartida entre 3 obtentores.	Sobre precio venta de bolsa de semilla facturada	3,00
307	Sesamo - Variedades protegidas	Sobre precio venta de bolsa de	5,00



David T. Gómez P.
Jefe - Dpto. de Gestión Documental
Secretaría General - I.P.T.A.



ING. AGR. EDGAR A. ESTECHE A.
Presidente

