



Universidad Nacional de Asunción

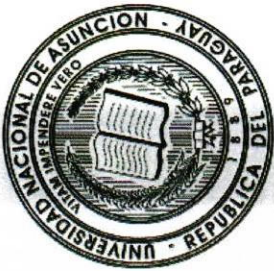
RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 - 21 - 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN UGPI N° 004/2025 para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, REACTIVOS E INSUMOS VARIOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS OWSD – UNESCO, PINV01-776, PINV01-110 y PINV01-37"																					
CUADRO COMPARATIVO																					
Item	Descripción*	Cantidad	Unidad de Medida*	EMPRESA:				CHACO INTERNACIONAL S.A.				MACRO SCIENCE S.A.				LABSOL S.A.					
				Precio Unitario o referencial	Precio Total referencial	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDECIA	Varia. (%)	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDECIA	Varia. (%)	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDECIA	Varia. (%)	
1	Hipoclorito de Sodio (Lavandina)	10	unidad	9.500	95.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
2	Alcohol al 96°	20	unidad	30.000	600.000	NO COTIZA				NO COTIZA				19.900	398.000	ITALQUIMICA	NACIONAL	34%	NO COTIZA		
3	Papel absorbente	10	unidad	15.000	150.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
4	Desinfectante en aerosol	5	unidad	370.000	1.850.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
5	Bolsa de Basura de 150 L	5	unidad	14.000	70.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
6	Film para embalaje	2	unidad	20.000	40.000	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
7	Tubo de ensayo de vidrio 20ml	100	unidad	7.285	728.500	NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA				NO COTIZA			
8	Hisopo	50	unidad	20.400	1.020.000		805.000	CONFFI DEL	CHINA	-21%	16.100	1.020.000		NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA		
9	Portaobjeto	50	unidad	8.500	425.000		340.000	CONFFI DEL	CHINA	-20%	6.800	425.000		NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA		
10	Cubreobjeto	50	unidad	5.000	250.000		340.000	CONFFI DEL	CHINA	36%	6.800	250.000		CITOTEST/CIT OGLAS	420.000	8.400	CHINA	68%	NO COTIZA		
11	Tubo para centrifuga 15	10	unidad	59.000	590.000		462.000	SIMPOR T	CANADA	-22%	46.200	590.000		NO COTIZA	NO COTIZA	80.400	814.000	NO COTIZA	38%		

Apai Andee Ana

Ing. Valeria Barboza Campos
Directora de Proyecto
PROCIENCIA II - PROYECTOS CONACYT



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN UGPI N° 004/2025 para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, REACTIVOS E INSUMOS VARIOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS OWSD – UNESCO, PINV01-776, PINV01-110 y PINV01-37															
CUADRO COMPARATIVO															
Item	Descripción*	Cantidad	Unidad de Medida*	EMPRESA:				CHACO INTERNACIONAL S.A.				MACRO SCIENCE S.A.			
				Precio Unitario referencial	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDECENCIA	Varia. (%)	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDECENCIA	Varia. (%)
	mL							SCIENTIFIC		%					
12	Cámara oscura c/ lámpara ultravioleta/bactericida con impresora multifuncional	1	unidad	17.500.000	17.500.000			NO COTIZA					NO COTIZA		0%
13	Agitador Vortex	1	unidad	1.280.000	1.280.000			NO COTIZA					NO COTIZA		22%
14	Agitador incubador de temperatura constante	1	unidad	24.403.700	24.403.700			NO COTIZA					NO COTIZA		0%
15	Vaso precipitados vidrio 50 ml	5	unidad	40.000	200.000	22.000	110.000	VILABO	PORTUGAL	45%	10.000	50.000	CITOTEST/CIT OGLAS	CHINA	75%
16	Vaso precipitados vidrio 100 ml	5	unidad	60.000	300.000			NO COTIZA					NO COTIZA		51%
17	Matraz erlenmeyer 250 ml	5	unidad	75.000	375.000			NO COTIZA					NO COTIZA		12%
18	Matraz erlenmeyer 500 ml	5	unidad	100.000	500.000			NO COTIZA					NO COTIZA		30%
19	Parafilm	3	unidad	380.000	1.140.000			PARAFIL	EEUU				NO COTIZA		69%

Atte: Anaiza Arau

Ing. Felina Barral Campos
Directora de Proyecto
PROCEDENCIA FONDOS CONACYT



DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

C. Elect.: contrataciones@rec.una.py

Telefax: 595 - 21 - 585540/3. 585546

CP: 2160, San Lorenzo - Paraguay

Campus de la UNA, San Lorenzo - Paraguay

Open Andreu Anwa


Ing. Fabiana Barbosa Campos
Directora de Proyecto
PROCIENCIA II - FONDOS CONACYT



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN UGPI N° 004/2025 para la “ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, REACTIVOS E INSUMOS VARIOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS OWSD – UNESCO, PINV01-776, PINV01-110 y PINV01-37																		
CUADRO COMPARATIVO																		
EMPRESA:																		
CHACO INTERNACIONAL S.A.																		
Item	Descripción*	Cantidad	Unidad de Medida*	Precio Unitario o referencial	Precio Total	MARCA	PROCEDENCIA	Varia. (%)	MACRO SCIENCE S.A.			LABSOL S.A.			Varia. (%)			
									Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDECIA	Precio Unitario	Precio Total		MARCA	PROCEDECIA	
28	Portatubos térmico de laboratorio para microcentrifugas	1	unidad	5.156.700	5.156.700	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		4.299.900	4.299.900	HEATH ROW SCIENTIFIC	CHINA	17 %
29	Rack isofreeze PCR 96 pozos	2	unidad	1.355.000	2.710.000	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		1.490.500	2.981.000	OLYMPUS	CHINA	10 %
30	Punta para Micropipetas de 20 µl	5	unidad	170.000	850.000	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		149.600	748.000	NOKE	CHINA	12 %
31	Puntas para Pipeta graduada de 5 ml	8	unidad	64.000	512.000	NO COTIZA			NO COTIZA			NO COTIZA		64.900	519.200	NOKE	CHINA	1 %
32	Tubo para PCR de 8 tiras, 0,1 ml	5	unidad	300.000	1.500.000	850.000	4.250.000	APPLIED BIOSYST EMS	SINGAPUR/CHINA /EEUU	183 %			NO COTIZA	300.300	1.501.500	NOKE	CHINA	0 %
33	100 mM dNTPs Setx4 1000ml	2	unidad	3.800.000	7.600.000				NO COTIZA				NO COTIZA					
34	M-MLV Reverse Transcriptase (200 U/µL), para 40 rxn	3	unidad	1.596.800	4.790.400	2.690.000	8.070.000	THERMO SCIENTIFIC	LITUANIA/EEUU	68 %			NO COTIZA					

Hein
Andrea Anna

Ing. Fabiana Battolaza Campos
Directora de Proyecto
PROCIENCIA II - FOMOS CONACYT



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN UGPI N° 004/2025 para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, REACTIVOS E INSUMOS VARIOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS OWSD – UNESCO, PINV01-776, PINV01-110 y PINV01-37															
CUADRO COMPARATIVO															
EMPRESA:				CHACO INTERNACIONAL S.A.				MACRO SCIENCE S.A.				LABSOL S.A.			
Item	Descripción*	Cantidad	Unidad de Medida*	Precio Unitario referencial	Precio Total referencial	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	PROCEDENCIA	Varia. (%)	Precio Unitario	Precio Total	MARCA	Precio Unitario	Varia. (%)
35	Máster mix para qPCR (2X) con SYBR Green, 500 rxn	2	unidad	2.404.200	4.808.400	6.600.000	13.200.000	APPLIED BIOSYST EMS	LITUANIA/EEUU	175 %	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	
36	Mastermix para qPCR (2X), detección basados en sondas, kit para 500 rxn	2	unidad	3.520.200	7.040.400	8.200.000	16.400.000	APPLIED BIOSYST EMS	LITUANIA/EEUU	133 %	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	
37	Trizol Reagent 100 mL	1	unidad	5.901.300	5.901.300	3.900.000	3.900.000	INVITRO GEN	EEUU	34 %	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	
38	DNase I, RNase-free (50 U/µL)	2	unidad	1.117.700	2.235.400	995.000	1.990.000	THERMO SCIENTIFIC	LITUANIA/EEUU	11 %	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	
39	Inhibidor RNasa recombinante concentración de 40U/µL.	2	unidad	3.200.000	6.400.000	3.090.000	6.180.000	INVITRO GEN	LITUANIA/EEUU	-3%	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	
40	Etanol absoluto PA	6	unidad	255.000	1.530.000			NO COTIZA			215.000	1.290.000	ANEDRA	16 %	
41	Agua Ultra pura	4	unidad	700.000	2.800.000	620.000	2.480.000	INVITRO GEN	REINO UNIDO/EEUU/CA NADA	11 %	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	

Hein Amara Amara

Lic. Laura D. Ferreira Aguiar
Coord. de Gestiones Financieras
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas

Ing. Fatima Barboza Campos
Directora de Proyecto
PROCIENCIA II - FOMDOS CONACYT



Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
UNIDAD DE GESTIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN
www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN UGPI N° 004/2025 para la "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, REACTIVOS E INSUMOS VARIOS EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS OWSD – UNESCO, PINV01-776, PINV01-110 y PINV01-37														
CUADRO COMPARATIVO														
Item	Descripción*	Cantidad	Unidad de Medida*	EMPRESA:			CHACO INTERNACIONAL S.A.				MACRO SCIENCE S.A.			
				Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	MARCA	PROCEDENCIA	Varia. (%)	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
42	Cloroformo	5	unidad	390.00	1.950.000			NO COTIZA					320.000	1.600.000
43	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			NO COTIZA						
44	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			CAPP	1.956.000		ALEMANIA/EEUU /CANADA	0%		
45	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			NO COTIZA						
46	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			NO COTIZA						
47	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			NO COTIZA						
48	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			CAPP	1.956.000		ALEMANIA/EEUU /CANADA	0%		
49	Micropipeta graduable	2	Unidad	985.00	1.970.000			CAPP	1.956.000		ALEMANIA/EEUU /CANADA	0%		
TOTAL GS.				138.162.765			TOTAL OFERTA GS.		65.385.000		TOTAL OFERTA GS.		8.198.000	
							TOTAL OFERTA GS.		62.946.400		TOTAL OFERTA GS.			

Lic. Laura T. Fernández Aguilera
Coord. de Gestiones Financieras
Dirección Gral. de Adm. y Finanzas

Ing. Fabiana Barbosa Campos
Directora de Proyecto
PROCIENCIA II - FONDOS CONACYT