



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



**MISIÓN:** "La Facultad de Ciencias de la Salud es una institución que forma profesionales en el área de la salud con alto nivel de calidad, integros, comprometidos e innovadores para el mejoramiento de la calidad de vida de las personas".

**TEMBIAPORÁ:** "Mbo'eharusu Tembikuaa Tekoresãimegua ha'e peteĩ mbo'esryro ojapóva mba'apokuaahára teko resãimegua ndaijoháivajejapo porãme, marangatu, ñe'ẽme'ẽva ha ombopyahúva ikatupyryve ha'gua tapichakúérarekove".

### DICTAMEN UOC N° 08/2024

La Unidad Operativa de Contrataciones (UOC) de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional de Caaguazú, en cumplimiento de las siguientes normativas:

- **Ley 7021/2022. Artículo 4°.-** Principios rectores. c) Economía, Eficacia y Eficiencia: el Sistema Nacional de Suministro Público buscará satisfacer las necesidades públicas con la oportunidad, la calidad y el costo que aseguren al Estado paraguay las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.
- **Ley 7021/2022. Artículo 42.-** Estimación de costos "...Para el inicio de cualquier procedimiento de contratación, las convocantes deberán contar con los estudios previos, diseños, planos, cálculos, especificaciones generales y técnicas, debidamente concluidos, con la programación, los presupuestos y demás documentos que se consideren necesarios.."
- **Resolución DNCP N° 454/2024. Artículo 2°** de la "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY n° 7021/22.

Emite el presente dictamen para el proceso de contratación que se identifica de manera siguiente; -----

#### Datos del llamado.

- a- ID del llamado: 450.819
- b- Nombre del llamado: Adquisición de Yerba Mate para la Ejecución de Proyectos de Investigación de la FCS UNCA
- c- Modalidad: Licitación de Menor Cuantía

#### 1- Metodología Utilizada.

El proceso de estimación de costos fue realizado por la Dirección de Administración y Finanzas en conjunto con la Unidad Operativa de Contrataciones, atendiendo a los principios de economía, eficiencia y eficacia estipuladas en el Art. 4 de la Ley 7021/22 DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS.

**VISIÓN:** "Ser una institución reconocida, líder y vanguardista a nivel nacional e internacional manteniendo la calidad basada en la academia, la investigación científica y la responsabilidad social".

**TECHAKUAA:** "Ha'e peteĩ mbo'esryro kuaapyre, akãguasu ha tenondepegua ñane retãme ha tetã ambuẽpe, oñangareko iporã porãve ha'gua pe mba'e, mba'e jeporeka ha tekoveaty rehégua".

Ruta VIII Dr. Blas Garay Km. 138  
Teléf (595-21) 3386345  
E-Mail: facultad@fcs.unca.edu.py  
Coronel Oviedo - Paraguay



*[Firma]*  
Abg. Liliana Andrea Romero Párra  
Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Ciencias de la Salud - UNCA





# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



**MISIÓN:** "La Facultad de Ciencias de la Salud es una institución que forma profesionales en el área de la salud con alto nivel de calidad, íntegros, comprometidos e innovadores para el mejoramiento de la calidad de vida de las personas".

**TEMBIAPORÁ:** "Mbo'charusu Tembikuaa Tekoresãimegua ha'e peteĩ mbo'esyrro oja'póva mba'apokuaahára teko resãimegua ndajiojahaivajepo porãme, marangatu, ñe'ẽme'ẽva ha ombopyahúva ikatupyryve ha'gua tapichakuerakove".

Para la estimación de costos fueron contemplados toda suma necesaria que se deba erogar desde el momento de la convocatoria y durante todo el período de vigencia del contrato incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para su operación y funcionamiento, los fletes, los seguros si aplica al bien, y las demás sumas que se deba erogar como consecuencia de la contratación.

Para el inicio de la presente licitación se contó con informaciones previas, cálculos, especificaciones generales y técnicas con los documentos que se consideren necesarios.

**Fuente 1:** En este proceso se ha analizado el cuadro de precios enviado por la empresa de reconocimiento del mercado en cuanto a la provisión de Yerba Mate.

- Lauro Raatz S.A.

**Justificación de no contar con todas las fuentes:** Se justifica por este medio que no se ha podido contar con las combinación de las 3 fuentes exigidas por la normativa, teniendo en cuenta las características especiales de la Yerba Mate a ser utilizadas en la ejecución de proyecto por ejemplo el estado natural, la molienda entre otros. También que el proyecto de investigación se centra en el efecto del tiempo de cosecha del *Ilex paraguariensis* y su relación con el perfil lipídico de los consumidores. Es fundamental para la convocante obtener la yerba mate en su estado natural, respetando estrictamente los períodos de inicio y final de cosecha. Ya que, para que este proceso se logre, implica una cuidadosa recolección y almacenamiento, separados en diferentes etapas, para asegurar que cada lote conserve sus propiedades distintivas y sea consumido en el momento adecuado. El proyecto de investigación en el cual se utilizará la Yerba Mate, es imprescindible adquirir una yerba mate cultivada bajo los más altos estándares de naturalidad. Esto significa que debe ser sembrada y cuidada en campos de producción protegidos y rigurosamente controlados, garantizando un entorno libre de contaminantes y tratamientos artificiales. Por lo tanto las compras de Yerba Mate que han realizado otras instituciones son si mismas de la misma naturaleza pero no poseen las exigencias químicas que la unidad requirente solicita. Es decir la Yerba Mate presentada en las góndolas pueden estar contaminadas por agentes externos y la misma pondría en riesgo la efectividad de la investigación y estudio científico que se dará posteriormente una vez que se cuente con la base de datos del perfil lipídico de la población en donde será aplicada.



*Abg. Liliana Andrea Romero Parra*  
Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Ciencias de la Salud - UNCA

**VISIÓN:** "Ser una institución reconocida, líder y vanguardista a nivel nacional e internacional manteniendo la calidad basada en la academia, la investigación científica y la responsabilidad social".

**TECHAKUAA:** "Ha'e peteĩ mbo'esyrro kuaapyre, akãguasu ha tenondepegua ñane retãme ha tetã ambuẽpe, oñangareko iporã porãve ha'gua pe mba'e, mba'e jeporeka ha tekoveaty rehegua".

Ruta VIII Dr. Blas Garay Km. 138  
Telef. (595-21) 3386345  
E-Mail: facultad@fcs.unca.edu.py  
Coronel Oviedo - Paraguay



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



**MISIÓN:** "La Facultad de Ciencias de la Salud es una institución que forma profesionales en el área de la salud con alto nivel de calidad, íntegros, comprometidos e innovadores para el mejoramiento de la calidad de vida de las personas".

**TEMBIAPORÁ:** "Mbo'eharusu Tembikuaa Tekoresãimegua ha'e peteĩ mbo'esyrro ojaipóva mba'apokuaahára teko resãimegua ndaijojaháivajejapo porãme, marangatu, ñe'ẽme'eva ha ombopyahúva ikatupyryve ha'gua tapichakuréarekove".

### POR LO TANTO:

El promedio general de los resultados es la combinación de los dos métodos conforme a la guía para la elaboración de precios de referencia para los organismos, entidades y municipalidades, en las contrataciones reguladas por la ley n° 7021/22 DE SUMINISTROS Y CONTRATACIONES PÚBLICAS. Sin embargo se remite la propuesta que se ha remitido a la Dirección de Investigación previa verificación del producto. La misma resulta razonable teniendo en cuenta la complejidad y especialidad del producto solicitado; y se ajusta a la reglamentación dictada por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas y a la disponibilidad presupuestaria institucional, por lo que corresponde elevar conocimiento e iniciar las gestiones para su adquisición.-

**Es mi dictamen.**



*Abg. Liliana Andrea Romero*

**Enc. UOC FCS UNCA**

*Abg. Liliana Andrea Romero Peña*  
Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Ciencias de la Salud - UNCA

**VISIÓN:** "Ser una institución reconocida, líder y vanguardista a nivel nacional e internacional manteniendo la calidad basada en la academia, la investigación científica y la responsabilidad social".

**TECHAKUAA:** "Ha'e peteĩ mbo'esyrro kuaapyre, akãguasú ha tenondepegua ñane retãme ha tetã ambuêpe, oñangareko iporã porãve ha'gua pe mba'e, mba'e jeporeka ha tekoveaty rehegua".

Ruta VIII Dr. Blas Garay Km. 138  
Teléf. (595-21) 3386345  
E-Mail: facultad@fcs.unca.edu.py  
Coronel Oviedo - Paraguay





# UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAAGUAZÚ

Creada por Ley N° 3198 del 4 de mayo de 2007

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD



**MISIÓN:** “La Facultad de Ciencias de la Salud es una institución que forma profesionales en el área de la salud con alto nivel de calidad, íntegros, comprometidos e innovadores para el mejoramiento de la calidad de vida de las personas”.

**TEMBIAPORÃ:** “Mbo’charusu Tembikuaa Tekoresãimegua ha’e peteĩ mbo’esryro ojapóva mba’apokuaahára teko resãimegua ndaijoháivajejapo porãme, marangatu, ñe’ẽme’ẽva ha ombopyahúva ikatupyryve haña tapichakuérearekove”.

### CUADRO DE PRECIOS.

De conformidad a la Resolución 454/2024 se procede a la confección de precios de referencia a ser aplicado en el procedimiento de contratación individualizado como Adquisición de Yerba Mate para la Ejecución de Proyectos de Investigación de la FCS UNCA con ID . 450819

N°	Bien	FUENTE 1	Precio promedio
		Empresa Lauro Raatz S.A	
1	Yerba Mate	3.500 kg: Gs. 13.300	13.300



Abg. Liliana Andrea Romero

UOC FCS UNCA

Abg. Liliana Andrea Romero Paiva

Unidad Operativa de Contrataciones  
Facultad de Ciencias de la Salud - UNCA

**VISIÓN:** “Ser una institución reconocida, líder y vanguardista a nivel nacional e internacional manteniendo la calidad basada en la academia, la investigación científica y la responsabilidad social”.

**TECHAKUAA:** “Ha’e peteĩ mbo’esryro kuaapyre, akãguas ha tenondepegua ñane retãme ha tetã ambuẽpe, oñangareko iporã porãve haña pe mba’e, mba’e jeporeka ha tekoveaty rehegua”.

Ruta VIII Dr. Blas Garay Km. 138  
Teléf. (595-21) 3386345  
E-Mail: facultad@fcs.unca.edu.py  
Coronel Oviedo – Paraguay

Asunción, 17 de mayo 2024

Dr. Cardiólogo Angel Ricardo Rolon Ruiz Diaz

Directora del proyecto : Gloria Gonzalez

**Presupuesto de yerba mate para Investigación:**

"Efecto del tiempo de Cosecha del Ilex paraguariensis en el perfil Lipídico de consumidores Habituales de Mate -Terere, Ensayo clínico doble Ciego PROCARMI "

**3.500 kilos de yerba mate distribuidos en :**

**1750 Kilos de yerba mate cosecha Abril 2024**

**1750 Kilos de yerba mate cosecha Agosto 2024 ( finales de zafra )**

**Precio especial por Kilo: 13.300 gs**

**3.500K x 13.300 = 46.550.000Gs**

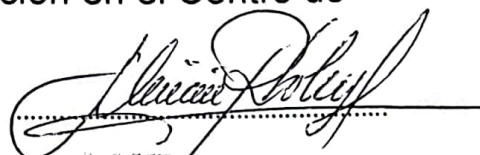
**Total : Cuarenta y Seis Millones Quinientos Cincuenta Mil Guaraníes**

**Observaciones :**

1-El estacionamiento de la yerba mate cañchada será por 18 meses en Bolsas de plastilera etiquetadas con Zafra 2024 y Mes de cosecha

2-Luego del estacionamiento por 18 meses pasará a la Molienda final y envasada en bolsas de papel kraft blancas de 500g sin inscripción, a su vez envueltas en fardos de polietileno de 20 unidades de 500g

3- La Yerba Mate será entregada en Asunción en el Centro de Distribución.

  
LAURO RAATZ S.A.  
Mauricio Rolon de Goley  
Director



Anexo 1.

Asuncion , 17 de mayo 2024

Dr. Cardiólogo Angel Ricardo Rolon Ruiz Diaz

Directora del proyecto : Gloria Gonzalez

**Presupuesto de yerba mate para Investigación:**

"Efecto del tiempo de Cosecha del Ilex paraguariensis en el perfil Lipídico de consumidores Habituales de Mate -Terere, Ensayo clínico doble Ciego PROCARMI "

**3.500 kilos de yerba mate distribuidos en :**

**1750 Kilos de yerba mate cosecha Abril 2024**

**1750 Kilos de yerba mate cosecha Agosto 2024 ( finales de zafra )**


**Precio especial por Kilo: 13.300 gs**

**3.500K x 13.300 = 46.550.000Gs**

**Total : Cuarenta y Seis Millones Quinientos Cincuenta Mil Guaraníes**

**Observaciones :**

- 1-El estacionamiento de la yerba mate cañchada será por 18 meses en Bolsas de plastilera etiquetadas con Zafra 2024 y Mes de cosecha
- 2-Luego del estacionamiento por 18 meses pasará a la Molienda final y envasada en bolsas de papel kraft blancas de 500g sin inscripción, a su vez envueltas en fardos de polietileno de 20 unidades de 500g
- 3- La Yerba Mate será entregada en Asunción en el Centro de Distribución.

  
LAURO RAATZ S.A.  
Milton Raatz de Coley  
Director



Anexo 1.