INTRODUCCIÓN

El Instituto Universitario de la Paz “UNIPAZ”, dando cumplimiento al Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 que establece: “Deber de análisis de las Entidades Estatales: La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo”.

Dado lo anterior el presente estudio de sector tiene como fin señalar las principales condiciones contractuales del proceso del objeto de contratación. Así mismo, se destacan la forma de contratación de procesos similares en periodos anteriores, así como un análisis de oferta que permite determinar el tamaño del mercado y la cantidad de oferentes para este tipo de procesos. Por tal motivo, el marco del estudio está definido por las condiciones derivadas de la necesidad de contratación, las cuales es de aclarar, son diferentes para todos los casos y conllevan a resultados más precisos que pueden generar mejores herramientas en el desarrollo del proceso contractual.

Así mismo, el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, señala que la entidad, a partir del objeto del contrato, debe hacer el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo, sin que sea relevante la modalidad de selección. Por lo anterior, el análisis del sector permite a UNIPAZ, conocer las condiciones del bien o servicio, y las ventajas que representa contratar el bien o servicio con el contratista.

De acuerdo a lo expuesto y teniendo en cuenta la normatividad vigente y los parámetros establecidos por la Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente, se realiza el siguiente análisis de conformidad con la naturaleza del proceso.

icontec
ISO 9001
SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

SUMINISTRO DE ALIMENTOS BALANCEADOS Y SUPLEMENTOS NECESARIOS PARA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LOS NÚCLEOS ACADÉMICOS Y DE INVESTIGACIÓN COMO APOYO AL PROCESO DE FORMACIÓN DE LA ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA NECESARIOS PARA EL PROCESO ACADÉMICO Y EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN UNIPAZ 2024

DEFINICIÓN DE LA NECESIDAD

El Instituto Universitario de la Paz, está comprometido con la acreditación de sus programas académicos ante el Ministerio de Educación Nacional, proceso que requiere como condición ineludible la investigación. El proceso de formación del programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia es de gran relevancia al considerarse que las disciplinas no son escenarios aislados de saber, sino que las disciplinas son redes de saberes porque sus fronteras son tan sutiles que permiten su interrelación en función de la generación de nuevo conocimiento, lo que ocasiona la adquisición de aptitudes interdisciplinarias basadas en la crítica y reflexión y al desarrollo de la capacidad de pensar en forma compleja que facilita la profundización en investigaciones científicas, como también, la comprensión de las realidades y la resolución de problemas complejos del entorno. La modernidad fluida juega un papel clave en este contexto, representando realidades y problemas complejos que pueden ser abordados y resueltos a través del desarrollo de habilidades interdisciplinarias. Esto también es para promover la comprensión y la profundización de la investigación científica. Su objetivo es establecer interconexiones, colaboraciones, intercambios e interacciones entre las ciencias, donde la interdisciplinariedad sea un objeto de estudio común, a través del cual se comuniquen en detalle diversas perspectivas y se logre un conocimiento más integral. Porque la educación universitaria en el siglo XXI está enseñando a los estudiantes a aprender, a ser personas críticas, introspectivas y con mentalidad científica que permita la interdisciplinariedad, los puntos de contacto entre las disciplinas en torno a conceptos y métodos de investigación.

icontec
ISO 9001
SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

La visión interdisciplinar en el mundo de la complejidad se basa en la teoría de los sistemas al señalar que la comprensión del mundo no puede hacerse desde la fragmentación de sus partes, sino desde las perspectivas del movimiento y de relación, es decir, desde un pensamiento centrado en la focalización de las conectividades, las relaciones y los contextos de los conjuntos que se analizan (Medina, 2006). Mediante la formación en investigación, se crea un espacio productivo para encontrar soluciones comunes y duraderas en sectores relevantes. Esto debido a que el tema de la alimentación y la producción garantiza la inocuidad de los alimentos y es fundamental la constante actualización en el cumplimiento de las normas y reglamentos que rigen el aseguramiento de la calidad, así como controlar los riesgos de la cadena alimentaria. En consonancia con lo anterior, el Consejo Directivo de UNIPAZ mediante el Acuerdo CDI N°018-15 de 2015

aprobó la creación y regulación de las unidades académicas adscritas a las diferentes escuelas, como instrumento académico que facilite la integración interdisciplinar con el objetivo de desarrollar la investigación y así fortalecer los procesos docentes y de proyección social a través de la solución de problemas en los sistemas de producción y que se relacionan con las líneas de investigación generadas desde las escuelas, según los lineamientos del Consejo Académico mediante Acuerdo CAC-008-2004.

El Instituto Universitario de la Paz, con el Proyecto de investigación que orienta la Línea de investigación en función del fortalecimiento del programa de investigación institucional denominado "APROVECHAMIENTO DE LAS POTENCIALIDADES DEL MAGDALENA MEDIO PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES DE VIDA DE SUSPOBLADORES", es apoyado con las investigaciones de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia desde las dos (2) Líneas de investigación propuestos por la misma y que se denominan: 1- APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA MEDIO EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL que se ha dinamizado desde 5 proyectos de investigación: a. Evaluación de la alimentación alternativa sobre los parámetros zootécnicos en animales monogástricos y poligástricos; b. Estudio propedéutico de las reacciones provocadas por la inclusión de ingredientes alternativos en la alimentación animal; c. Estudio de las alteraciones patológicas en animales de interés zootécnico al utilizar dietas alternativas; d. Estudio de los efectos dinámicos en el organismo por la inclusión de ingredientes alternativos en la alimentación animal; e. Alteraciones morfológicas en el organismo ocasionado por la inclusión de ingredientes alternativos en la alimentación animal. La segunda línea que complementa los factores fundamentales a investigar de la producción pecuaria denominada: 2- APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA MEDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA EN LA REPRODUCCIÓN Y LA SALUD ANIMAL que se dinamiza desde tres proyectos de investigación: a. Evaluación de la calidad y conservación de germoplasma de especies de interés zootécnico en beneficio de una producción eficiente mediante el aprovechamiento de los recursos potenciales del Magdalena Medio; b. Evaluación de procesos biotecnológicos aplicados al diagnóstico y tratamiento de las enfermedades que afectan a las especies de interés zootécnico y fauna silvestre mediante el aprovechamiento de los recursos potenciales del Magdalena Medio'; c. Implementación de un modelo silvopastoril que ayude a mitigar el impacto ambiental causado por la ganadería y apoye la conservación de la raza promisoria chino santandereano en el municipio de Barrancabermeja".

La investigación científica en sentido estricto hace referencia a aquella que se desarrolla con los más rigurosos criterios metodológicos y tiene como propósito aportar conocimientos novedosos que cuenten con suficiente respaldo y soporte científico. Si bien se espera que el estudiante universitario pueda desarrollar las competencias que le permitan proponer este tipo de investigaciones, en la labor formativa se utiliza otro tipo de procesos investigativos, que pueden clasificarse como la investigación de tipo formativo. Es este tipo

de investigación la que será llevada a cabo por el estudiante de pregrado en MVZ, y se caracteriza por ser un proceso riguroso pero con suficiente flexibilidad para que el estudiante se familiarice con la metodología de la investigación sin la necesidad de un compromiso estricto frente a la formación de conocimientos; en otras palabras, la metodología de formación pretende que a partir de los intereses particulares del estudiante y de preguntas problematizadoras, éste diseñe con ayuda del tutor su propio plan de aprendizaje que le permita construir y formarse en competencias cognitivas, aptitudinales y actitudinales a partir, autogestionando el tiempo de trabajo independiente y de acompañamiento. Por ello, el proceso de formación permite que el estudiante aplique las herramientas investigativas aplicando los elementos conceptuales y metodológicos adquiridos a lo largo de su formación profesional en la resolución de problemas que le demanda el trabajo de grado.

El programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia ha interactuado con otras instituciones pares a partir de la evaluación y socialización de los resultados de investigación endógena (investigación en sentido estricto) e investigación interinstitucional. El resultado de dichas investigaciones se ve reflejado en las múltiples publicaciones en revistas indexadas elaboradas por los docentes y estudiantes del programa de Medicina Veterinaria y Zootecnia resultado de la amplia participación en diferentes eventos en donde se comparten resultados de investigación, reflejados en el reconocimiento como grupo de investigación por COLCIENCIAS de los grupos en Producción y Ciencia Animal (PROCA) y el grupo Centro de Investigación, Desarrollo e Innovación en Ciencias Agropecuarias (CIDICA), obteniendo respectivamente la categoría C y categoría B en el año 2021. Igualmente, la identidad de investigación en el programa se refleja en ponencias en eventos del orden nacional e internacional.

Para el fortalecimiento de las investigaciones que adelanta la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia, se requiere de inversión en alimentos balanceados y suplementos para los animales pertenecientes a los diferentes núcleos académicos y de investigación ubicados en el Centro de Investigaciones Santa Lucia de UNIPAZ, los cuales son alimentos nutricionales básicos que garantizan el desarrollo, crecimiento y producción de los mismos, de tal forma que se puedan realizar los estudios correspondientes en el logro de los objetivos en cada una de las investigaciones propuestas, resultando incuestionable la necesidad de suministrar el alimento balanceado y suplementos tal como se presentan en los estudios propuestos a la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Existe pues la necesidad de contar con los alimentos a fin de garantizar el desarrollo no solo de las actividades investigativas y académicas de la institución, sino la vida de los animales propiedad de la entidad, por tanto, a fin de propiciar, facilitar, estimular, apreciar y fortalecer el desarrollo de las actividades que se llevan a cabo al interior de la Escuela.

El Instituto Universitario de la Paz – UNIPAZ, requiere contratar el suministro de alimento balanceado y suplementos para la ejecución de proyectos de investigación relacionados con el *APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA*

MEDIO EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL, así como con el APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA MEDIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA EN LA REPRODUCCIÓN Y LA SALUD ANIMAL en aras de fortalecer las funciones de docencia, investigación y proyección social.

1. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

El servicio para el suministro de alimentos balanceados para el funcionamiento de los núcleos académicos de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia que pretende contratar UNIPAZ se encuentra clasificados en varias clases y productos del código UNSPSC (Clasificador de Bienes y Servicios de la ONU), cuyas clases se relacionan a continuación:

CLASIFICADOR UNSPSC	SEGMENTO	FAMILIA	CLASES
10121500	10 – Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y suministros	12 – Comida de Animales	15 – Pienso para ganado
10121700	10 – Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y suministros	12 – Comida de Animales	17 – Gerencia de Proyectos
10122100	10 – Material Vivo Vegetal y Animal, Accesorios y suministros	12 – Comida de Animales	21- Comida para animales variados

Consulta de Acuerdo Marco:

La entidad realizó la búsqueda de los servicios requeridos, en la plataforma de Colombia Compra Eficiente - SECOP II, el 13 de Marzo de 2024, y se pudo evidenciar que no existe un Acuerdo Marco suscrito, que cumpla con las necesidades conjuntas de los requerimientos del Instituto Universitario de la Paz.

1.1 ASPECTO ECONÓMICO

El sector de alimentos para animales (alimentos, medicamentos, fertilizantes y elementos y productos de uso veterinario) es un mercado muy dinámico y en constante crecimiento, actualmente en Colombia se ve reflejado esta venta en sitios como tienda para mascotas o tiendas de animales, donde se puede encontrar comercio al por mayor o al detal, estos lugares están dedicado a la venta de productos para mascotas domesticas o silvestres. Asimismo, el sector está conformado por pequeñas y medianas empresas que de acuerdo con el servicio que prestan se dividen en fabricantes, comercializadoras e importadores, que ofrecen según sus capacidades los elementos requeridos por los diferentes

compradores interesados en el sector. Dentro de los productos ofertados el mayor peso lo tiene la comida para mascotas, sin embargo, en los últimos años el mercado para para animales de granja ha tenido un aumento considerable en su comercialización.

En Colombia, el ICA es el encargado de controlar la producción, comercialización y uso de los alimentos, aditivos y sales mineralizadas utilizados en la alimentación animal. Para garantizar la calidad de los productos el ICA registra y controla las plantas productoras y los productores por contrato de alimentos y sales mineralizadas para animales, así como aquellos que producen alimentos para autoconsumo y harinas de origen animal, además registra y hace seguimiento a los laboratorios de control de calidad de los alimentos y a los importadores de materias primas para la elaboración de los mismos, controlando de manera permanente la comercialización de productos nacionales e importados. Así las cosas, si bien hay empresas que importan cierto tipo de alimentos (especializados), para el caso que nos ocupa existe un mercado nacional amplio y de calidad el cual está en capacidad de satisfacer las necesidades actuales de la Entidad y que cumple los estándares y requirentes que exigen los organismos de control en esta materia. Por otro lado, el comercio de insumos y medicamentos veterinarios es el que ofrece los elementos requeridos para la atención y cuidado de los animales; Para el presente proceso en el que se requiere adquirir medicamentos, suplementos y elementos de uso veterinario, es necesario que los interesados cuenten con las correspondientes autorizaciones y certificaciones para proveer los medicamentos requeridos por el Instituto Nacional de Salud. Es necesario indicar que, a través de un programa de vigilancia, el ICA verifica que los medicamentos de uso veterinario comercializados en el país cumplan con las normas de calidad, tales como garantía del ingrediente activo y esterilidad, bajo los parámetros de las Farmacopeas internacionales y las normas que apliquen.

Para la comercialización de los productos biológicos de uso veterinario en Colombia se requiere que estén registrados ante la entidad Regulatoria. Corresponde al Instituto Colombiano Agropecuario – ICA, ejercer el control técnico de los insumos pecuarios entre ellos los productos biológicos.

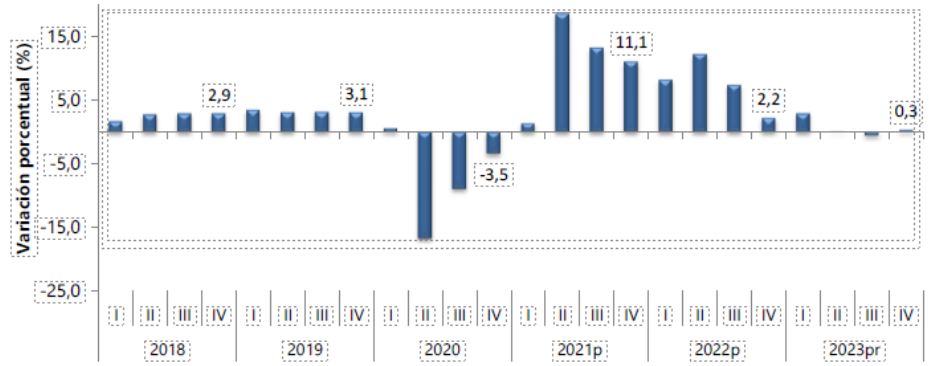
El registro del producto ante el ICA se oficializa a través de la expedición de la Licencia de Venta, documento que autoriza que el producto sea comercializado en todo el territorio nacional, y tiene una vigencia indefinida. Para obtener el registro de productos biológicos se requiere que el laboratorio productor este registrado ante el ICA. El comercio de fertilizantes en Colombia ha sido un tema de fuerte impacto, ya que el país ha tenido que importar materia prima para la fabricación de este producto, dentro de los fertilizantes que más importa el país son 29% de Urea proviene de Rusia, 20% de Venezuela, 14% de Trinidad y Tobago y 13% de Ucrania para un total de 75%, según periódico la republica1 Cabe mencionar que de acuerdo artículo 175 de la ley 1819 de 2016, que modifica el artículo 424 del estatuto tributario, los medicamentos veterinarios y fertilizantes se encuentran exentos de IVA, mientras que el articulo 468 bienes grabados con la tarifa del

5% del IVA, se encuentran las preparaciones de los tipos utilizados para la alimentación de los animales.

PARTICIPACIÓN EN EL PIB Y RELACIÓN CON EL SECTOR.

Producto Interno Bruto (PIB)
IV trimestre 2023 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2018-I / 2023[Pr]-IV



Fuente: DANE, CT
[1]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
[Pr]preliminar
[p]provisional

"En el cuarto trimestre de 2023pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 0,3% respecto al mismo periodo de 2022p (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

• Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 6,0% (contribuye 0,6 puntos porcentuales a la variación anual).

• Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 3,8%(contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).

• Actividades financieras y de seguros crece 5,5% (contribuye 0,2 puntos porcentuales a la variación anual)." (DANE, 2024)

icontec
ISO 9001
SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

Tabla 1. TABLA DE CRECIMIENTO PIB 2023 AGRICULTURA CAZA Y GANADERIA

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2023Pr/ 2022P	2023Pr-IV / 2022P-IV	2023Pr-IV/ 2023Pr-III
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	1,8	6,0	2,7
Explotación de minas y canteras	2,6	0,3	-3,5
Industrias manufactureras	-3,5	-4,8	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	2,1	3,0	0,6
Construcción	-4,2	-1,6	1,6
Comercio al por mayor y al por menor[3]	-2,8	-2,3	1,6
Información y comunicaciones	1,4	3,1	1,8
Actividades financieras y de seguros	7,9	5,5	4,7
Actividades inmobiliarias	1,9	1,9	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	0,2	0,4	0,5
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	3,9	3,8	-0,6
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	7,0	-3,0	1,2
Valor agregado bruto	0,6	0,4	-0,2
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	0,4	-0,5	0,9
Producto Interno Bruto	0,6	0,3	0,04

En el cuarto trimestre de 2023pr, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 6,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2022p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 1):

Agricultura3, ganadería4, caza, silvicultura y pesca

Para el año 2023pr, el valor agregado de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 1,8%, respecto al año 2022p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 2):

icontec
ISO 9001
SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

TABLA 2. TASA DE CRECIMIENTO 2023 PRODUCTOS ALIMENTICIOS

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Año total	Anual	Trimestral
	2023pr/ 2022p	2023pr-IV / 2022p-IV	2023pr-IV/ 2023pr-III
Elaboración de productos alimenticios[2]	-2,3	-4,6	-1,3
Fabricación de productos textiles[3]	-13,8	-13,9	-0,7
Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles[4]	-8,7	-9,4	-2,5
Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles[5]	-0,5	-1,0	0,8
Fabricación de productos metalúrgicos básicos[6]	-6,0	-8,2	0,7
Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras	-3,0	-2,2	1,9
Industrias manufactureras	-3,5	-4,8	-0,4

Fuente: DANE, CT

pr preliminar

p provisional

(1) Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.

[2]Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco.

[3]Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles.

[4]Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales.

[5]Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos.

[6]Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo;

"Para el año 2023pr, el valor agregado de explotación de las industrias manufactureras decrece

3,5%, respecto al año 2022p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 4):

• Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco decrece 2,3%.

• Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 13,8%." (DANE, 2024).

"En el cuarto trimestre de 2023pr, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece 4,8% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2022p. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 4):

• Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco decrece 4,6%.

• Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 13,9%.

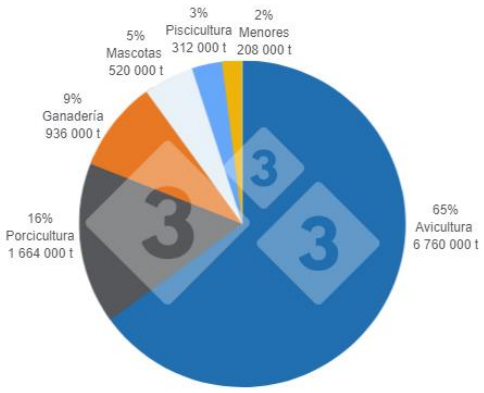
• Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales decrece 9,4%.

• Cotización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos decrece 1,0%.” (DANE, 2024)

INDUSTRIA DE ALIMENTOS BALANCEADOS.

“Se estima que en 2022 se utilizaron 8,78 Millones de toneladas (Mt) de materias primas para la elaboración del alimento balanceado en Colombia, de las cuales el 70% correspondió a maíz, el 20% a torta de soya, un 5% a soya y el 5% restante a otros componentes.” (3TRES.COM, 2024)

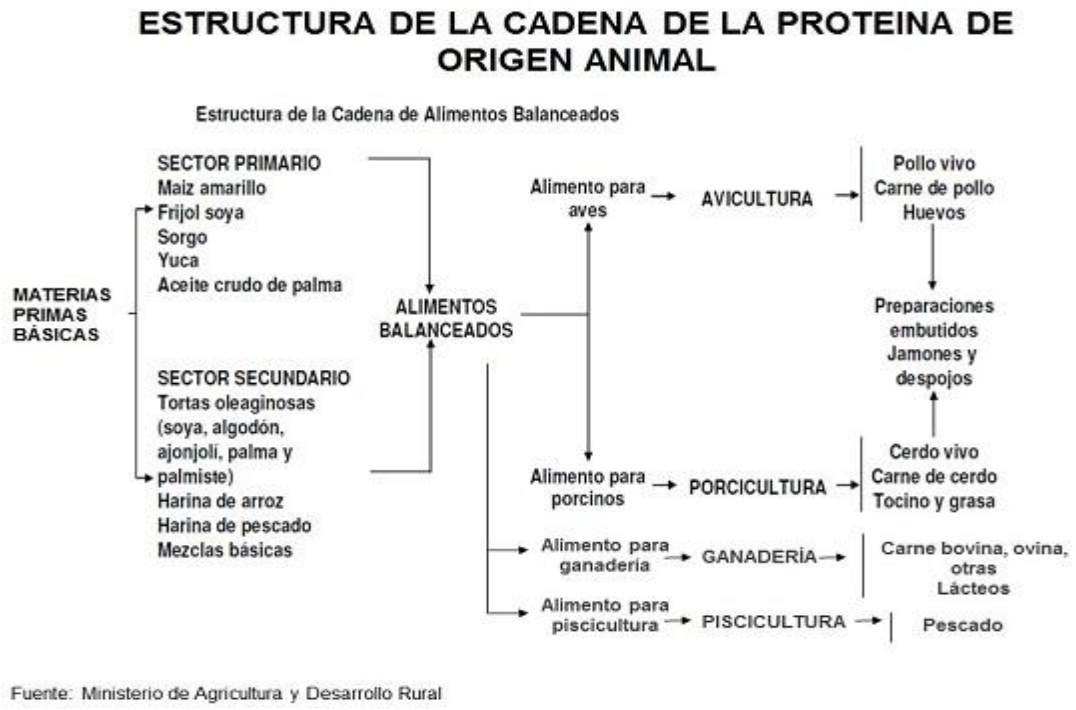
“La producción total de alimento balanceado en 2022 se ubicó aproximadamente en 10,4 Mt, de las cuales el 65% se destinaron a avicultura, el 16% a porcicultura, el 9 % a ganadería, el 5% a mascotas, el 3% a piscicultura y el 2% restante a especies menores. La industria de alimentos balanceados ha crecido a un ritmo promedio interanual de 5,2% en los últimos 5 años.” (3TRES.COM, 2024).



icontec
ISO 9001
SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

La cadena en general (alimento balanceado, avicultura, porcicultura, ganadería y acuacultura) generó aproximadamente 1,7 Millones de empleos en 2021. Asimismo, la industria de balanceados participó con el 1,3% del total del empleo industrial, en tanto que, la participación de la cadena en el total de población ocupada en el total de actividades agropecuarias y manufactureras fue de 27%. (3TRES.COM, 2024)

AGENTES Y ESTRUCTURA DE LA CADENA PROTEÍNA DEL ANIMAL QUE COMPONEN EL SECTOR



Fuente: (ANDI, 2024)

GREMIOS Y ASOCIACIONES

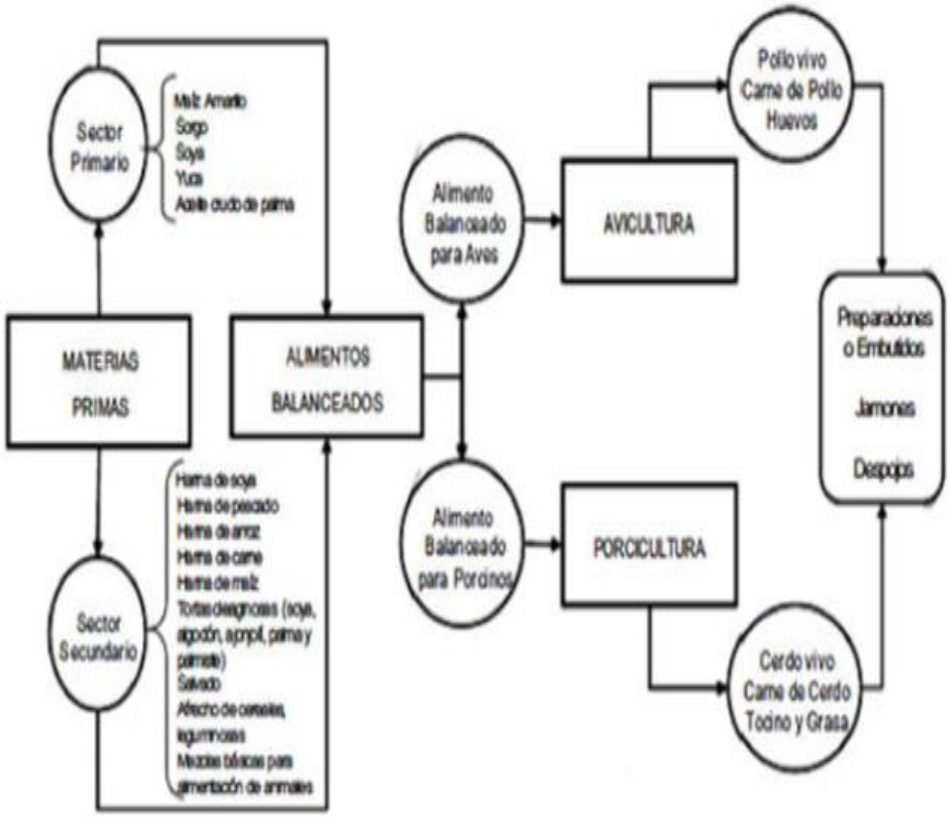
- ICA – INSTITUTO COLOMBIANO AGRARIO

- ANDI.

- ASOCIACIÓN COLOMBIANA DE PORCICULTORES, FONDO NACIONAL DE PORCICULTURA

- ASOCIACIÓN DEL GANADO CRIOLLO Y COLOMBIANO

CADENA AGROALIMENTARIA PARA ALIMENTO BALANCEADO



Fuente: (BORBON, 2024)

VARIABLES ECONÓMICAS

INFLACIÓN:

La inflación en Colombia sigue su camino descendente y cayó al 7,74% en el mes de febrero, según ha informado este jueves el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). La cifra revela una bajada en 5,54 puntos porcentuales en comparación con el mismo mes de 2023, cuando el indicador se ubicó en 13,28%, muy cerca del máximo registrado en los últimos 25 años (que fue en el siguiente mes de marzo, con 13,34%). Con respecto a enero de este año (8,35%), la disminución fue de 0,61%. (SANCHEZ, 2024)

TASA DE CAMBIO:

La cotización del dólar en Colombia para el día Jueves 14 de Marzo del 2024 bajó 11.84 Pesos, equivalente a un descenso del 0.3% con respecto al día anterior. La TRM disminuyó

un 18.07% (861.74 Pesos) en referencia al mismo día del año anterior y se redujo un 0.53% (20.98 Pesos) comparando con el mismo día del mes anterior. (DOLAR COLOMBIA, 2024)

IMPORTACIONES:

Así mismo, en el periodo enero – diciembre de 2023 se registra un aumento en las compras externas de Colombia de 19,2%, si se compara con el mismo periodo de 2019. Las importaciones de Combustibles y productos de las industrias extractivas aumentaron 40,3%, Manufacturas en 13,3%, Agropecuarios, alimentos y bebidas registraron un aumento de 36,7% y Otros sectores un aumento de 5,9% (Tabla 2). (DANE, 2024)

TABLA 3. **IMPORTACIONES DE GRUPO DE PRODUCTOS**

Grupos de productos (OMC)	Diciembre[P]					Enero-diciembre[P]				
	2019	2023	Variación (%)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2023 (%)	2019	2023	Variación (%)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2023 (%)
	Millones de dólares CIF					Millones de dólares CIF				
Total	**4.078,4**	**5.256,7**	**28,9**	**28,9**	**100,0**	**52.702,6**	**62.796,6**	**19,2**	**19,2**	**100,0**
Agropecuarios, alimentos y bebidas[1]	526,1	847,0	61,0	7,9	16,1	7.006,3	9.577,6	36,7	4,9	15,3
Combustibles y prod. de industrias extractivas[2]	350,3	719,2	105,3	9,0	13,7	5.356,5	7.516,9	40,3	4,1	12,0
Manufacturas[3]	3.193,8	3.684,2	15,4	12,0	70,1	40.270,5	45.628,6	13,3	10,2	72,7
Otros sectores[4]	8,2	6,3	-23,4	0,0	0,1	69,4	73,5	5,9	0,0	0,1

Fuente: (DANE, 2024)

EXPORTACIONES:

Parte de la producción de alimento balanceado se destina al mercado exportador, y en 2022 se registraron envíos por 37.230 t entre premezclas, alimento seco y otras preparaciones a 41 mercados en total, siendo Ecuador, Perú, Puerto Rico, Panamá y Venezuela los más representativos.

icontec ISO 9001 SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

1.2 ASPECTOS TÉCNICOS

Teniendo en cuenta las características específicas de la necesidad, se definen los aspectos técnicos para la estructuración del proceso de la siguiente manera:

ITEMS	CONCEPTO INSUMOS	UNIDAD	CANTIDAD
1	ALIMENTO PREINICIADOR: Proteína mínima 20.5%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 4.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	160
2	ALIMENTO INICIADOR: Proteína mínima 20.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 4.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	210
3	ALIMENTO LEVANTE: Proteína mínima 17.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 7.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	600
4	ALIMENTO ENGORDE: Proteína Mínima 16%; Grasa Mínima 5%; Humedad Máxima 13%; Fibra máxima 8%; Cenizas máximo 9%	BULTO DE 40 K	225
5	ALIMENTO FINALIZADOR: Proteína mínima 16.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 7.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	310
6	ALIMENTO GESTACIÓN: Proteína mínima 14.0%; Grasa mínima 4.0%; Fibra máxima 10.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	185
7	ALIMENTO LACTANCIA: Proteína mínima 16.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 10.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	105
8	ALIMENTO BALANCEADO EQUINOS: Proteína Mínimo 16%, Grasa Mínimo 9%, Humedad Máximo 13%, Fibra Máximo 10%, Cenizas Máximo 12%.	BULTO DE 40 K	15
9	ALIMENTO BALANCEADO YEGUAS. Proteína Mínimo 16%, Grasa Mínimo 6%, Fibra Máximo 10%, Cenizas Máximo 12%; Humedad Máximo 13%.	BULTO DE 40 K	15
10	SAL MINERALIZADA EQUINOS: Cloruro de sodio 29.0%; Calcio 18.0%; Fósforo 8.0%; Magnesio 1.2%; Azufre 5%; Cobre 0.24%; Cobalto 0.002%; Yodo 0.0012%; Zinc 0.90%; Selenio 0.003%; Cromo 0.0004%; Fluor 0.06%, Humedad 5%	BULTO DE 20 K	20
11	ALIMENTO SUPLEMENTO RUMIANTES: 14% de proteína bruta	BULTO DE 40 K	72
12	MELAZA	BOLSA DE 30 K	40
13	SAL MINERALIZADA BOVINOS: Cloruro De Sodio 9%; Fosforo 5%; Magnesio 0,6%; Azufre 4%; Cobre 0,25%; Zinc 0,75%; Yodo 0,01%; Selenio 0,01%; Humedad 5%; NNP 12%.	BULTO DE 40 K	50

ITEMS	CONCEPTO INSUMOS	UNIDAD	CANTIDAD
14	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 24. Composición nutricional: Proteína 24% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 8% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	15
15	ALIMENTO COMPLETO PARA JUVENILES 34. Composición nutricional: Proteína 34% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 6% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	13
16	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 38. Composición nutricional: Proteína 38% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 4% (máximo) y ceniza 10% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	8
17	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 45. Composición nutricional: Proteína 45% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 4% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	2

1.3 ASPECTO LEGAL O REGULATORIO:

De acuerdo al presupuesto oficial establecido en los pliegos de condiciones. El tipo de selección que se debe aplicar es la SELECCIOIN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA en los términos que establecen la Ley 80 de 1993 y sus decretos reglamentarios vigentes.

Todos los elementos que se solicitan deben cumplir con las Normas Técnicas Colombianas que le apliquen.

LEY O DECRETO O CIRCULAR	DESCRIPCIÓN
1991	CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE COLOMBIA
Ley 99 de 1993	Por la cual se crea el Ministerio del Medio Ambiente, se reordena el Sector Público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza el Sistema Nacional Ambiental, SINA, y se dictan otras disposiciones.
Ley 80 de 1993	Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Publica
Ley 361 de 1997	Por la cual se establecen mecanismos de integración social de las personas con limitación y se dictan otras disposiciones
Ley 769 de 2002	Por la cual se expide el Código Nacional de Tránsito Terrestre y se dictan otras disposiciones.
Ley 850 de 2003	Por medio de la cual se reglamentan las veedurías ciudadanas

Ley 816 de 2003	Por medio de la cual se apoya a la industria nacional a través de la contratación pública".
Ley 1150 de 2007	por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con recursos públicos
Ley 1429 de -2010	Por la cual se expide la ley de formalización y generación de empleo
Ley 1474 de 2011	Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública
Ley 1955 de 2019	Por la cual se expide el Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022
Ley 1562 de 2012	Por la cual se modifica El Sistema De Riesgos Laborales y se dictan otras disposiciones en materia de Salud Ocupacional
Decreto 1670 de 2007	Por medio del cual se ajustan las fechas para el pago de aportes al Sistema de la Protección Social y para la obligatoriedad del uso de la Planilla Integrada de Liquidación de Aportes
Decreto 4170 de 2011	Por el cual se crea la Agencia Nacional de Contratación Pública –Colombia Compra Eficiente–, se determinan sus objetivos y estructura
Decreto 1082 de 2015	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional.
Decreto 1882 de 2018	Por la cual se adicionan, modifican y dictan disposiciones orientadas a fortalecer la contratación pública en Colombia, la ley de infraestructura y se dictan otras disposiciones.
Ley 2069 de 2020	Por medio de la cual se impulsa el emprendimiento e Colombia
Decreto 579 de 2021	Por el cual se sustituyen los parágrafos transitorios del artículo 2.2.1.1.1.5.2., el parágrafo transitorio 1 del artículo 2.2.1.1.1.5.6., así como el parágrafo transitorio del artículo 2.2.1.1.1.6.2. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, para que los proponentes acrediten el mejor indicador financiero y organizacional de los últimos 3 años, con el fin de contribuir a la reactivación económica
Decreto 399 de 2021	Por el cual se modifican los artículos 2.2.1.1.2.1.1., 2.2.1.2.1.3.2. Y 2.2.1.2.3.1.14., Y se adicionan unos parágrafos transitorios a los artículos 2.2.1.1.1.5.2., 2.2.1.1.1.5.6. Y 2.2.1.1.1.6.2. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional.
Decreto 680 de 2021	Por el cual se modifica parcialmente el artículo 2.2.1.1.1.3.1. y se adiciona el artículo 2.2.1.2.4.2.9. al Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, en relación con la regla de origen de servicios en el Sistema de Compra Pública
Ley 2069 de 2020	Por medio de la cual se impulsa el emprendimiento en Colombia

icontec ISO 9001 SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

Ley 2020 de 2020	Por medio de la cual se crea el registro nacional de obras civiles inconclusas de las entidades estatales y se dictan otras disposiciones
Decreto 579 de 2021	Por el cual se sustituyen los parágrafos transitorios del artículo 2.2.1.1.1.5.2., el parágrafo transitorio 1 del artículo 2.2.1.1.1.5.6., así como el parágrafo transitorio del artículo 2.2.1.1.1.6.2. del Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, para que los proponentes acrediten el mejor indicador financiero y organizacional de los últimos 3 años, con el fin de contribuir a la reactivación económica
DECRETO 680 de 2021	Por el cual se modifica parcialmente el artículo 2.2.1.1.1.3.1. y se adiciona el artículo 2.2.1.2.4.2.9. al Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, en relación con la regla de origen de servicios en el Sistema de Compra Pública
Decreto 1860 de 2021	Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional, con el fin reglamentar los artículos 30, 31, 32, 34 y 35 de la Ley 2069 de 2020, en lo relativo al sistema de compras públicas y se dictan otras disposiciones
Ley 2195 de 2022	Por medio de la cual se adoptan medidas en materia de transparencia, prevención y lucha contra la corrupción y se dictan otras disposiciones.

2. ANÁLISIS DE LA DEMANDA

De conformidad con la Guía elaborada para este tipo de análisis, por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, se han analizado las condiciones en las cuales el Instituto Universitario de la Paz ha adquirido en oportunidades anteriores el bien o servicio a contratar, utilizando para ello la herramienta tecnológica que brinda el SECOP y consultando los archivos de UNIPAZ y de acuerdo con la necesidad real.

2.1 Contrataciones previas en la Entidad:

Se efectuó la búsqueda de los históricos de contratación de la Entidad en años anteriores con objeto igual, encontrando que la Entidad SI ha realizado contratos para este tipo de actividades:

.	CONTRATISTA	OBJETO	VALOR TOTAL
2017	EMPERATRIZ DIAZ	DOTACIÓN Y COMPRA DE EQUIPOS NECESARIOS PARA IMPLEMENTAR LA INVESTIGACIÓN POR EL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ- UNIPAZ (SUMINISTRO DE ALIMENTO BALANCEADO Y SUPLEMENTOS NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DE LA ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA DE UNIPAZ, RELACIONADOS CON EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA MEDIO EN LA ALIMENTACIÓN, REPRODUCCIÓN Y SALUD ANIMAL	$145.844.980.00

2021	DISTRIBUCIONES RBR S.A.S.	SUMINISTRO DE ALIMENTOS BALANCEADOS Y SUPLEMENTOS NECESARIOS PARA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LOS NUCLEOS ACADEMICOS Y DE INVESTIGACIÓN RELACIONADOS CON EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA MEDIO EN LA ALIMENTACIÓN, REPRODUCCIÓN Y SALUD ANIMAL ADSCRITOS A LA ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA NECESARIOS PARA EL PROCESO ACADÉMICO Y EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN UNIPAZ.	$118,777,000.00
2019	CONSTRUCCIONES HEBASU LTDA.	SUMINISTRO DE INSUMOS Y HERRAMIENTAS DESTINADAS AL FORTALECIMIENTO DE LAS UNIDADES PRODUCTIVAS DE CÍTRICOS Y PECES, UBICADAS EN EL CORREGIMIENTO EL CENTRO; EN EL MARCO DEL CONVENIO ESPECÍFICO SOCIOAMBIENTAL 3019607 Y CONVENIO INTERINSTITUCIONAL 3254-18.	$248.998.000
2019	CONSTRUCCIONES HEBASU LTDA	DOTACIÓN Y COMPRA DE EQUIPOS NECESARIOS PARA IMPLEMENTAR LA INVESTIGACIÓN POR EL INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ- UNIPAZ (SUMINISTRO DE ALIMENTO BALANCEADO, SUPLEMENTOS, INSUMOS Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL DESARROLLO Y NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LOS NÚCLEOS ACADÉMICOS Y DE INVESTIGACIÓN ADSCRITOS A LA ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA DE UNIPAZ, RELACIONADOS CON EL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS POTENCIALES DEL MAGDALENA MEDIO EN LA ALIMENTACIÓN, REPRODUCCIÓN Y SALUD ANIMAL).	$149.810.490.33

Fuente: Secretaria General

2.2 Contrataciones en otras Entidades:

Para el análisis del sector, se partió de la búsqueda en el Sistema Electrónico de contratación pública SECOP II, identificando entidades estatales que hayan realizado contrataciones similares, de tal forma que se considere pertinente su análisis para la presente investigación de mercado. Los resultados de esta búsqueda se presentan a continuación:

ENTIDAD CONTRATANTE	SENA REGIONAL CUNDINAMARCA
No. de Proceso	SASI-CMC-CBA--001- 2022
Tipo de Proceso	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA
Objeto a contratar	SUMINISTRO DE ALIMENTOS CONCENTRADOS NUTRITIVOS PARA LAS DIFERENTES UNIDADES PRODUCTIVAS DEL CENTRO DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA SENA MOSQUERA REGIONAL CUNDINAMARCA

Valor del Contrato	$ 300.000.000
Contratista	Mundial de Suministros y Contratos S.A.S
Duración del contrato	Cinco (5) meses

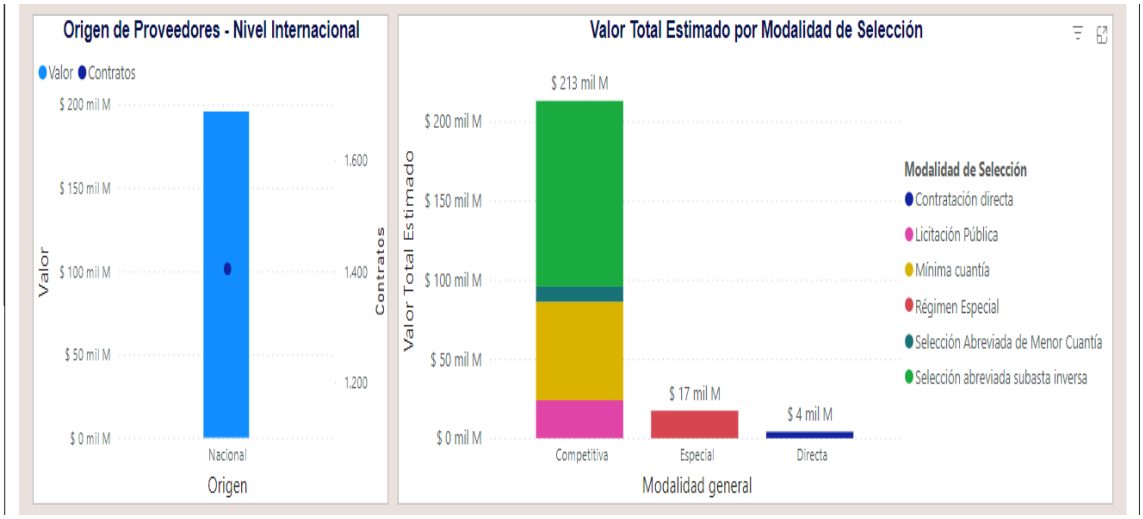
ENTIDAD CONTRATANTE	COMPLEJO CARCELARIO Y PENITENCIARIO EL PEDREGAL DE MEDELLÍN
No. de Proceso	S.I. COPED 03 2020
Tipo de Proceso	SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA
Objeto a contratar	CONTRATACIÓN POR SELECCIÓN ABREVIADA MEDIANTE LA MODALIDAD DE SUBASTA INVERSA PRESENCIAL EL SUMINISTRO DE ALIMENTO CONCENTRADO PARA LOS SEMOVIENTES CANINOS ASIGNADOS A LOS ESTABLECIMIENTOS DE RECLUSIÓN DE LA REGIONAL NOROESTE, ASÍ MISMO PARA LOS NUEVOS EJEMPLARES CANINOS QUE SE ADQUIERAN EN CUALQUIER UNIDAD SUBEJECUTORA A NIVEL NACIONAL DURANTE LA VIGENCIA 2020
Valor del Contrato	$ 107.079.896
Contratista	ALMACÉN AGROPECUARIO DE ANTIOQUIA
Duración del Contrato	Cinco (5) meses

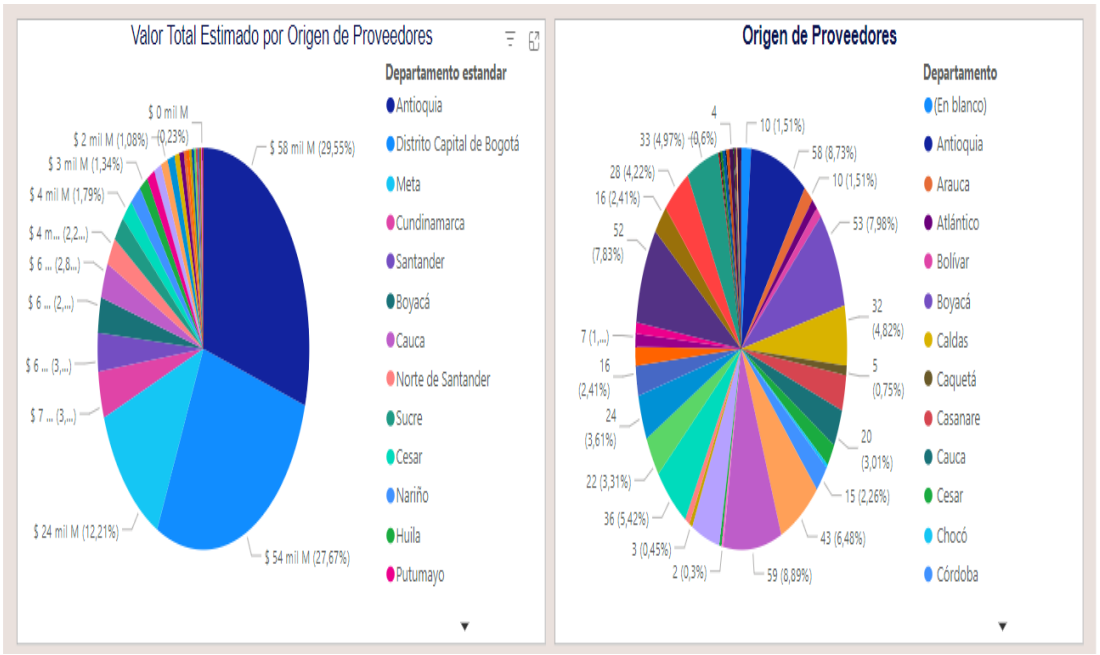
Fuente: Sistema Electrónico de Contratación Pública-SECOP

Para verificar los precios de mercado del año 2024, se procedió a identificar en SECOP II e internet, empresas que ofrecieran los bienes requeridos por el Instituto Universitario de la Paz, encontrando los siguientes proveedores:

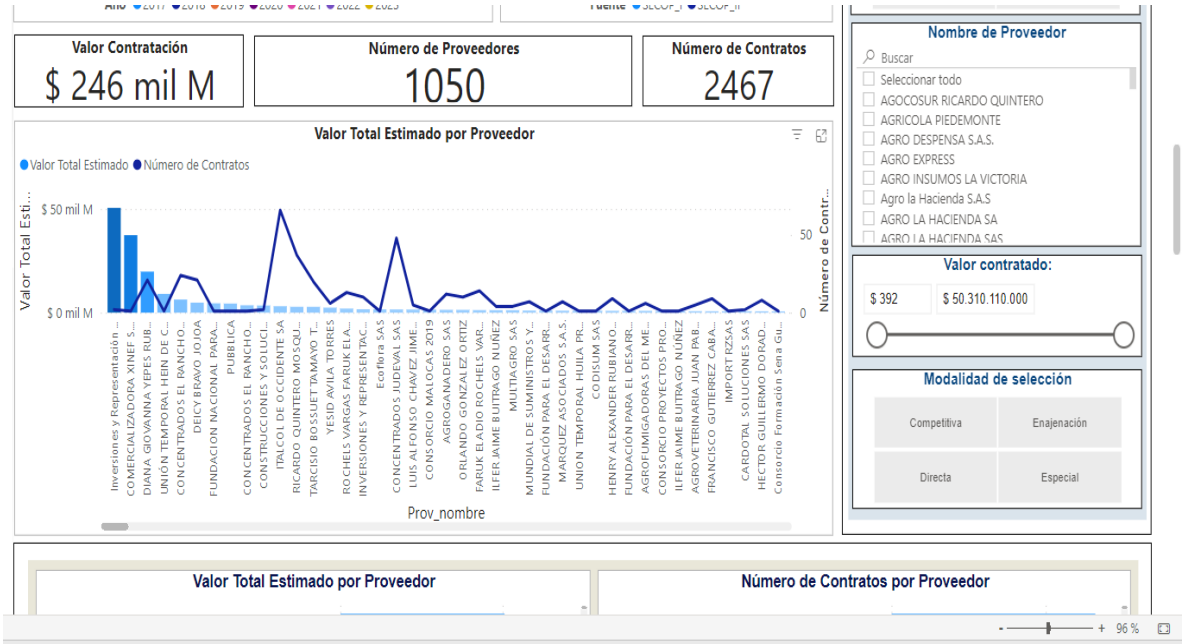
2.3 ANÁLISIS HERRAMIENTA ABASTECIMIENTO ESTRATÉGICO.

Se procede a verificar en la Herramienta de Abastecimiento estratégico en el documento 13/03/2024 a la fecha, con los códigos del proceso 10121500, 10121700, 10122100 modalidad de SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA, datos a nivel nacional.


Origen de Proveedores - Nivel Internacional
Valor
Contratos
$ 200 mil M
$ 150 mil M
$ 100 mil M
$ 50 mil M
$ 0 mil M
1.600
1.400
1.200
Nacional
Origen
Valor Total Estimado por Modalidad de Selección
$ 213 mil M
$ 17 mil M
$ 4 mil M
Valor Total Estimado
Competitiva
Especial
Directa
Modalidad general
Modalidad de Selección
Contratación directa
Licitación Pública
Mínima cuantía
Régimen Especial
Selección Abreviada de Menor Cuantía
Selección abreviada subasta inversa


Valor Total Estimado por Origen de Proveedores
$ 58 mil M (29,55%)
$ 54 mil M (27,67%)
$ 24 mil M (12,21%)
$ 0 mil M
$ 2 mil M (1,08%)
(0,23%)
$ 3 mil M (1,34%)
$ 4 mil M (1,79%)
$ 4 m... (2,2...)
$ 6 ... (2,8...)
$ 6 ... (2,...)
$ 6 ... (3,...)
$ 7 ... (3,...)
Departamento estandar
Antioquia
Distrito Capital de Bogotá
Meta
Cundinamarca
Santander
Boyacá
Cauca
Norte de Santander
Sucre
Cesar
Nariño
Huila
Putumayo
Origen de Proveedores
58 (8,73%)
10 (1,51%)
53 (7,98%)
32 (4,82%)
5 (0,75%)
20 (3,01%)
15 (2,26%)
43 (6,48%)
59 (8,89%)
2 (0,3%)
3 (0,45%)
36 (5,42%)
22 (3,31%)
24 (3,61%)
16 (2,41%)
7 (1,...)
52 (7,83%)
16 (2,41%)
28 (4,22%)
33 (4,97%)
4 (0,6%)
10 (1,51%)
Departamento
(En blanco)
Antioquia
Arauca
Atlántico
Bolívar
Boyacá
Caldas
Caquetá
Casanare
Cauca
Cesar
Chocó
Córdoba


Origen de Proveedores - Nivel Internacional
Valor
Contratos
$ 8 bill.
$ 6 bill.
$ 4 bill.
$ 2 bill.
$ 0 bill.
40 mil
20 mil
0 mil
Nacional
Extranjero
Origen
Valor Total Estimado por Modalidad de Selección
Valor Total Estimado
$ 4 bill.
$ 3 bill.
$ 2 bill.
$ 1 bill.
$ 0 bill.
Directa
Especial
Competitiva
Enajenación
Modalidad general
Modalidad de Selección
Concurso de Méritos
Contratación directa
Enajenación de bienes
Licitación Pública
Mínima cuantía
Régimen Especial
Selección Abreviada de Menor Cuantía
Selección abreviada subasta inversa
$ 20 mil M
$ 0 mil M
2018
2017
enero
febrero
marzo
abril
mayo
junio
julio
agosto
septiembre
octubre
noviembre
diciembre
Año 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Valor To
$ 40 mil M
$ 20 mil M
$ 0 mil M
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Año
Fuente SECOP_I SECOP_II
Nombre de Entidad (agregado)
* ingrese el nombre sin tilde
Buscar
Seleccionar todo
ANTIOQUIA - ABRIAQUI - ALCALDIA
ANTIOQUIA - ARBOLETES - ALCALDIA
ANTIOQUIA - BARBOSA - ALCALDIA
ANTIOQUIA - BELMIRA - ALCALDIA
ANTIOQUIA - BURITICA - ALCALDIA
ANTIOQUIA - CACERES - ALCALDIA
Plataforma:
SECOP_I
SECOP_II
Nombre de Entidad (plataforma)
* ingrese el nombre sin tilde
Buscar
Seleccionar todo
SENA REGIONAL CASANARE Grupo Administrativo...
ALCALDIA MUNICIPIO DE IBAGUE
ALCALDIA DE CAICEDONIA
ALCALDIA DE MOCOA
ALCALDIA DE PASTO
ALCALDÍA DE VILLAGARZON
Seleccione una categoría:
(Segmento / Familia / Clase)
Cantidad de contratos - Mensual
Contratos Total
2.177
60
40
20
0
2018
2019
2017
2022
2023
enero
febrero
marzo
abril
mayo
junio
julio
agosto
septiembre
octubre
noviembre
diciembre
Año 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Cantidad de contratos - Anual
Cantidad de contratos
400
300
200
100
0
381 331 353 306 383 292
345 260 284 211 277 171
71 69 95 106 121 107
44
2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023
Año
Fuente SECOP_I SECOP_II



Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, filtrada bajo la clase de algunos de los códigos UNSPSC del proceso 10121500, 10121600, 10122100 en el año 2023 se encontraron 2467 contratos relacionados con los códigos UNPSC enunciados, los cuales tuvieron en total 1050 proveedores, lo cual es muestra de la pluralidad de empresas que participan en el sector.

Se resalta que de la totalidad de proveedores que se presentaron en los 2467 contratos en el año 2023 fue de 1050 a nivel nacional.

Teniendo en cuenta lo anterior se procedió a realizar, se procedió a realizar el estudio del mercado tomando como base los precios de las cotizaciones, realizando un promedio entre dichos precios.

2.4 ANÁLISIS DE COSTOS Y/O PRECIOS DE MERCADO:

Presupuesto Oficial:
El valor del presupuesto oficial fue determinado luego del análisis realizado por el área gestora sobre el historial de la entidad de la contratación con similares objetos y sobre cotizaciones pedidas a empresas del sector; variables cuyo análisis se consideró suficiente para establecer el siguiente estudio económico:

A continuación, se presenta el cuadro resumen del resultado obtenido en el estudio de costos para el presente proceso de selección:

ITEMS	CONCEPTO INSUMOS	UNIDAD	CANTIDAD	Cotización 1	Cotización 2	Cotización 3
1	ALIMENTO PREINICIADOR: Proteína mínima 20.5%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 4.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	160	32.873.904,96	36.647.619,05	34.240.000,00
2	ALIMENTO INICIADOR: Proteína mínima 20.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 4.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	210	26.909.883,00	29.571.428,57	29.610.000,00
3	ALIMENTO LEVANTE: Proteína mínima 17.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 7.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	600	69.457.440,00	68.571.428,57	75.900.000,00
4	ALIMENTO ENGORDE: Proteína Mínima 16%; Grasa Mínima 5%; Humedad Máxima 13%; Fibra máxima 8%; Cenizas máximo 9%	BULTO DE 40 K	225	24.514.425,00	28.095.238,10	26.550.000,00
5	ALIMENTO FINALIZADOR: Proteína mínima 16.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 7.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	310	34.926.801,00	36.690.476,19	37.820.000,00
6	ALIMENTO GESTACIÓN: Proteína mínima 14.0%; Grasa mínima 4.0%; Fibra máxima 10.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	185	18.896.325,50	22.500.000,00	$ 20.535.000,00
7	ALIMENTO LACTANCIA: Proteína mínima 16.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 10.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	105	11.959.993,50	20.000.000,00	13.020.000,00
8	ALIMENTO BALANCEADO EQUINOS: Proteína Mínimo 16%, Grasa Mínimo 9%, Humedad Máximo 13%, Fibra Máximo 10%, Cenizas Máximo 12%.	BULTO DE 40 K	15	1.374.282,00	1.314.285,71	1.500.000,00

icontec ISO 9001 SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

9	ALIMENTO BALANCEADO YEGUAS. Proteína Mínimo 16%, Grasa Mínimo 6%, Fibra Máximo 10%, Cenizas Máximo 12%; Humedad Máximo 13%.	BULTO DE 40 K	15	1.559.535,71	1.528.571,43	1.612.500,00
10	SAL MINERALIZADA EQUINOS: Cloruro de sodio 29.0%; Calcio 18.0%; Fósforo 8.0%; Magnesio 1.2%; Azufre 5%; Cobre 0.24%; Cobalto 0.002%; Yodo 0.0012%; Zinc 0.90%; Selenio 0.003%; Cromo 0.0004%; Fluor 0.06%, Humedad 5%	BULTO DE 20 K	20	1.171.238,12	1.447.619,05	1.440.000,00
11	ALIMENTO SUPLEMENTO RUMIANTES: 14% de proteína bruta	BULTO DE 40 K	72	5.705.107,20	6.720.000,00	5.400.000,00
12	MELAZA	BOLSA DE 30 K	40	1.980.940,00	2.440.000,00	2.600.000,00
13	SAL MINERALIZADA BOVINOS: Cloruro De Sodio 9%; Fosforo 5%; Magnesio 0,6%; Azufre 4%; Cobre 0,25%; Zinc 0,75%; Yodo 0,01%; Selenio 0,01%; Humedad 5%; NNP 12%.	BULTO DE 40 K	50	$ 6.967.071,48	5.428.571,43	6.850.000,00
14	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 24. Composición nutricional: Proteína 24% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 8% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	15	2.135.718,00	2.000.000,00	2.392.500,00
15	ALIMENTO COMPLETO PARA JUVENILES 34. Composición nutricional: Proteína 34% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 6% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	13	2.140.672,30	2.104.761,90	2.322.918,00
16	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 38. Composición nutricional: Proteína 38% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 4% (máximo) y ceniza 10% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	8	1.505.524,80	1.424.761,90	1.728.000,00

icontec ISO 9001 SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

17	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 45. Composición nutricional: Proteína 45% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 4% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	2	445.715,40	419.047,62	513.018,00

Así las cosas, el presupuesto oficial del Instituto Universitario de la Paz (UNIPAZ) para la ejecución del objeto del presente proceso es: DOSCIENTOS CINCUENTA CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS PESOS COP ($ 254.605.775).

ITEMS	CONCEPTO INSUMOS	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	ALIMENTO PREINICIADOR: Proteína mínima 20.5%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 4.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	160	$ 209.154	$ 33.464.640
2	ALIMENTO INICIADOR: Proteína mínima 20.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 4.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	210	$ 134.714	$ 28.289.940
3	ALIMENTO LEVANTE: Proteína mínima 17.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 7.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	600	$ 120.754	$ 72.452.400
4	ALIMENTO ENGORDE: Proteína Mínima 16%; Grasa Mínima 5%; Humedad Máxima 13%; Fibra máxima 8%; Cenizas máximo 9%	BULTO DE 40 K	225	$ 114.984	$ 25.871.400
5	ALIMENTO FINALIZADOR: Proteína mínima 16.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 7.0%; Cenizas máximo 8.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	310	$ 116.556	$ 36.132.360
6	ALIMENTO GESTACIÓN: Proteína mínima 14.0%; Grasa mínima 4.0%; Fibra máxima 10.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	185	$ 106.047	$ 19.618.695

7	ALIMENTO LACTANCIA: Proteína mínima 16.0%; Grasa mínima 5.0%; Fibra máxima 10.0%; Cenizas máximo 9.0%; Humedad máxima 13.0%	BULTO DE 40 K	105	$ 123.052	$ 12.920.460
8	ALIMENTO BALANCEADO EQUINOS: Proteína Mínimo 16%, Grasa Mínimo 9%, Humedad Máximo 13%, Fibra Máximo 10%, Cenizas Máximo 12%.	BULTO DE 40 K	15	$ 94.540	$ 1.418.100
9	ALIMENTO BALANCEADO YEGUAS. Proteína Mínimo 16%, Grasa Mínimo 6%, Fibra Máximo 10%, Cenizas Máximo 12%; Humedad Máximo 13%.	BULTO DE 40 K	15	$ 106.156	$ 1.592.340
10	SAL MINERALIZADA EQUINOS: Cloruro de sodio 29.0%; Calcio 18.0%; Fósforo 8.0%; Magnesio 1.2%; Azufre 5%; Cobre 0.24%; Cobalto 0.002%; Yodo 0.0012%; Zinc 0.90%; Selenio 0.003%; Cromo 0.0004%; Fluor 0.06%, Humedad 5%	BULTO DE 20 K	20	$ 68.854	$ 1.377.080
11	ALIMENTO SUPLEMENTO RUMIANTES: 14% de proteína bruta	BULTO DE 40 K	72	$ 84.079	$ 6.053.688
12	MELAZA	BOLSA DE 30 K	40	$ 59.525	$ 2.381.000
13	SAL MINERALIZADA BOVINOS: Cloruro De Sodio 9%; Fosforo 5%; Magnesio 0,6%; Azufre 4%; Cobre 0,25%; Zinc 0,75%; Yodo 0,01%; Selenio 0,01%; Humedad 5%; NNP 12%.	BULTO DE 40 K	50	$ 130.114	$ 6.505.700
14	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 24. Composición nutricional: Proteína 24% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 8% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	15	$ 147.294	$ 2.209.410
15	ALIMENTO COMPLETO PARA JUVENILES 34. Composición nutricional: Proteína 34% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 6% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	13	$ 175.062	$ 2.275.806

icontec ISO 9001 SC5544-1
CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM

16	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 38. Composición nutricional: Proteína 38% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 4% (máximo) y ceniza 10% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	8	$ 197.064	$ 1.576.512
17	ALIMENTO COMPLETO PARA ALEVINOS 45. Composición nutricional: Proteína 45% (mínimo), grasa 6% (mínimo), humedad 12% (máximo), fibra 4% (máximo) y ceniza 12% (máximo). Presentación: Pellets extruidos.	BULTO DE 40 K	2	$ 233.122	$ 466.244

3. ANÁLISIS DE LA OFERTA

3.1 CLASIFICACIÓN INDUSTRIAL INTERNACIONAL UNIFORME DE TODAS LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS (CIIU) CIIU_Rev_4_AC2020.

TIPOS DE EMPRESAS DEL SECTOR

Existen en el mercado nacional y regional un gran número de posibles oferentes constituidos como personas Jurídicas reconocidas y con experiencia comprobada, que por su razón social están en la capacidad de presentar su oferta para este proceso.

Para el estudio de los indicadores financieros se consultó la información financiera de los últimos Estados financieros registrados en el Sistema Integrado de Información Societaria (SIIS) disponible en la página de la Superintendencia de Sociedades que corresponden a la vigencia 2022 con fecha de consulta del mes de MARZO de 2024. La información financiera consultada corresponde a (ACTIVO CORRIENTE, TOTAL ACTIVO, PASIVO CORRIENTE, TOTAL PASIVO, TOTAL PATRIMONIO, UTILIDAD

OPERACIONAL y GASTOS DE INTERÉS), es de acceso público y la misma podrá ser descargada en la página de la superintendencia de sociedades, en el siguiente link: https://siis.ia.supersociedades.gov.co/#/massivereports

La base de datos mencionada se filtró con el propósito de identificar las empresas del sector económico cuya actividad está relacionada con el servicio que requiere contratar el Instituto Nacional de Salud – INS, mediante la revisión de los siguientes códigos existentes en el sistema de Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU):

CÓDIGO CIIU	DESCRIPCIÓN
G4645	Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador
G4759	Comercio al por menor de otros artículos domésticos en establecimientos especializados

Como resultado se obtuvo una muestra de 204 empresas, sobre la cual se realizó la estimación de los indicadores para cada una de las empresas y el análisis de la información financiera de todas las empresas que integran la muestra.

4. ANÁLISIS FINANCIERO Y DETERMINACIÓN DE REQUISITOS MINIMOS

Teniendo en cuenta la naturaleza del presente objeto de contratación, la importancia especifica que implica este proyecto, las características del objeto, la modalidad de pago se considera conveniente establecer una serie de límites a los indicadores que a continuación se presentarán como requisitos habilitantes que se recomienda seguir para la selección de futuro contratista.

El proponente deberá suscribir un documento firmado por el representante legal, donde deberá manifestar a la entidad estatal de acuerdo con el Decreto 399 de 2021 y Decreto 1041 del 21 de junio de 2022., cuál fue su mejor año fiscal en cuanto indicadores Financieros, de acuerdo con la manifestación del proponente, la entidad evaluara el año fiscal indicado.

La siguiente tabla presenta el comportamiento bajo inferencia estadística de los indicadores financieros de las empresas anteriormente mencionadas y constituye el insumo de los indicadores exigidos para la presentación de propuestas por parte de las empresas interesadas en participar en el presente proceso.

NIT	Razón social de la sociedad	Activos corrientes totales	Total de activos	Pasivos corrientes totales	Total pasivos	Patrimonio total	Ganancia (pérdida) por actividades de operación	Costos financieros
900997607	IMPORTADORA ARIES CALI SAS	3359658	3371944	5970329	5970329	-2598385	-425557	334731
901364648	PET SUPLET SAS	2245353	2372702	2067995	2067995	304707	-499982	5673
900492666	ALIANZA FARMACEUTICA CORP	44706524	44752884	36221857	36223195	8529689	3642210	67731

	SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA							
900149884	TRAATEK COL LTDA	3507189	4639390	1249443	5461529	-822139	-287495	831375
900040832	TXB DISTRIBUCIONES ESPECIALIZADAS EU	1386766	1504191	938875	968960	535231	36944	4013
819005024	ETANOLES DEL MAGDALENA S.A.S.	36164161	66167825	20567632	45571031	20596794	4897121	11691979
901355356	GLOBAL MEDIKAL SALUD SAS	6832459	6917759	5527214	5527214	1390545	1002184	36861
805028138	VITTAL MEDICA S.A.S	4095988	4600293	2237553	2271452	2328841	189946	60668
900789062	DR. REDDY S LABORATORIES SAS	39908278	43539478	38157797	42967997	571481	1362464	7739847
900972292	NOVAKIMIA ANDINA FINE CHEMICALS SAS	183796	187874	87504	161347	26527	38035	39312
900721599	MEBIOX SAS	2123485	2359110	1200686	1582362	776748	388541	313116
900472595	VEGIMED S.A.S.	4924193	6959142	1818502	4516397	2442745	486875	169261
860600095	FEHRMANN S.A.	19990973	23747455	9733140	10354917	13392538	1937300	101244
900690990	WILLOW PHARMA SAS	16252194	16856815	11065590	13507215	3349600	-116884	1408355
900319193	DISPROMEDCOL LTDA	4213233	4269684	2535415	2775439	1494245	651563	352493
890109689	ZAFARCO COMERCIAL S.A.S	11263410	19294997	2285987	8839187	10455810	1214518	941295
900082687	DISDROBLAN S.A.	2567886	3954471	1774319	2167521	1786950	307185	79225
830112583	BIOSTAR PHARMACEUTICAL S.A.	23198353	32906668	14282858	19045751	13860917	5416929	3464534
890901475	DISTRIBUIDORA FARMACEUTICA ROMA	50242500	50317500	36871534	39169161	11148339	1960684	652656
800165994	DISTRIBUCIONES VETERINARIAS SA	9712693	10834508	8972621	9012035	1822473	2333067	1478460
900586928	MEDISIN SAS	10989917	11472872	5978959	8030582	3442290	1311903	187381
900781024	GUIRO DISTRIBUCIONES SAS	2048254	2689180	1244539	2018078	671102	-475468	213645
900141276	INVERSIONES SMP SAS	11720812	14887543	10846220	13231741	1655802	228177	197360
900411678	MEDIHOSPITALARIOS S.A.S	2376216	2974965	1025722	1501766	1473199	565192	332645
830019574	SUIPHAR DE COLOMBIA SAS	8917811	12577043	7763204	7982476	4594567	966523	583774
800147290	COLDIAGRO SAS	4450776	4530934	3380174	3380174	1150760	1059009	1310841
802016780	DOMO MEDICA S.A.S.	329112	534566	922308	1018603	-484037	-883191	49638
811042584	COMEDICA SAS	13989777	14530818	8860398	8860398	5670420	2327087	90768
900585479	BRAIN PHARMA SAS	2561810	2800752	2158804	2158804	641948	-58165	4324
830045080	FARMABIO SAS	5624883	5719037	2401461	4029899	1689138	615165	162580
830067397	SISTEMAS Y PROGRAMAS DE HIGIENE INDUSTRIAL GOVI LTDA	3137040	3274236	1485636	2491325	782911	-279031	328752
830060377	DYL DISTRIBUCIONES SAS	14340226	16805683	11937489	12145238	4660445	2095209	748016
800027072	BIO DIAGNOSTICOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	3402929	4468351	2401478	2979435	1488916	146471	14042
807009474	DROGAS UNIDAS SAS	7453283	8142785	3024342	4673220	3469565	1829703	3426

860065280	QUIMICOS Y REACTIVOS S.A.S.	4764096	7050786	1054157	1132695	5918091	1584946	100025
900814873	DISTRIBUIDORA MEXION SAS	4340203	4340203	3314738	3392147	948056	-383036	8610
804013374	PROMEFAR DISTRIBUCIONES SAS	1678883	2319720	1751810	2121622	198098	-340292	126702
900387775	SERVI RED S.A.S.	2375321	24236219	2991031	35216513	-10980294	-383086	5669
900308070	OSTEOAMERICA SAS	4097618	4931744	1312621	1850979	3080765	661617	72308
900285194	FARMACIA INSTITUCIONAL S.A.S.	34690658	37911062	17526909	24742417	13168645	4686663	833601
800113480	ULTRADENTAL S.A.S	7167504	7647072	2843748	4147301	3499771	797995	1779967
900346567	SUMINISTROS INTEGRALES DE EQUIPOS BIOMEDICOS MEDICAMENTOS E INSUMOS HOSPITALARIOS SUMINTEGRALES S.A.S.	16800424	18863478	9997956	10697339	8166139	910156	464101
900252067	NU SKIN COLOMBIA INC	21326760	21843859	9465149	9465149	12378710	-5992795	11550
901107672	HINODE COLOMBIA S.A.S	6658898	6926435	2318081	2318081	4608354	1800519	1112215
900405967	BELLEZA AL DIA INTERNACIONAL SAS	2528875	3696582	2095633	2694996	1001586	216506	366000
811030363	DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS HERSON S.A.S	41035658	63419142	24697484	50932207	12486935	2817518	2914726
800165262	DROSAN LTDA	47304441	51943293	14799982	14799982	37143311	-939502	1051226
900396581	VMV COSMETIC GROUP COLOMBIA SAS	6959712	11029289	5154098	5154098	5875191	1835272	776681
806015162	GESTION PHARMA SAS	6858726	11324293	5065829	7838838	3485455	1478786	42251
830039775	RESEARCH PHARMACEUTICAL SA	19251690	25295985	16566121	23613606	1682379	3974823	3422357
900129669	COMERLAT PHARMACEUTICAL SAS	4194497	4479339	1442861	2627276	1852063	388349	212974
901389657	COMERCIALIZADORA HPPL SAS	2411192	2423380	1937466	2153466	269914	59118	120884
805029670	MEDIGEN SAS	1755126	2089941	407065	407232	1682709	310874	45781
830510758	BIOSPIFAR S.A.	12581462	12834049	7783097	7791648	5042401	-692784	19588
830500960	INVERSIONES TODO DROGAS S.A.S.	54903086	69022458	28378186	28928522	40093936	5232169	1429779
900330656	REPRESENTACIONES MEDICAS ALCOST PHARMACEUTICAL SAS	21947865	33103401	13978191	20596174	12507227	2953744	1179109
817004260	GRUPO DAO SAS	43752215	46419732	24380186	27387718	19032014	7140643	1235131
900845864	VETERQUIMICA COLOMBIA SAS	748345	883831	1086167	1086167	-202336	26914	146219
900441355	OSTEOBIOMED SAS	14804962	16450640	7729232	10513495	5937145	79390	355619
900438053	Inversión sueño global SAS	4032898	11360758	8575627	10333015	1027743	684613	415604
800234953	COMPAÑIA CALIFORNIA S.A. EN REORGANIZACIÓN	34934508	61512801	26074540	52608014	8904787	2482903	1089977
901197168	BIOSIDUS COLOMBIA SAS	9969628	10932809	6912525	13290563	-2357754	515485	2199178
814006870	SURTIFARMACIAS .SAS	2406369	3075917	1190900	1524211	1551706	233272	151440
900814854	DISTRIBUIDORA TOFEME SAS	4873357	4873357	3748795	3748795	1124562	75620	6999
890312452	ALLERS SA	38684771	52626000	18042958	25806111	26819889	1412784	1370800

900417978	LA MEDICAL SAS	2990377	5411288	1689640	1689640	3721648	-1578494	94800
900578349	GUERBET COLOMBIA S.A.S	27247509	27247509	28024341	28126831	-879322	3051616	2745691
900619453	HEALTH LIFE AND CARE PHARMA S A S	2754116	2754116	1356637	1359032	1395084	-2593	17756
830107855	MACROMED SAS	26488002	42282952	13703755	16688563	25594389	404561	106061
900080250	GLS HEALTH & BIOTECHNOLOGY S A	9917193	18162670	5594974	10372588	7790082	2302471	570987
900240842	CENTRAL DE ABASTECIMIENTOS DE TIENDAS LIMITADA	2901298	3362902	2396099	2510051	852851	219295	43632
900020258	MEDIVELIUS FARMACEUTICA S.A	22507751	26335104	9212639	9254109	17080995	9145831	1
830141149	NAOS COLOMBIA S.A.S	15610992	16677036	11645090	11645090	5031946	4888673	2312267
804003257	BEHNER SAS	4447904	4783075	3398971	3853303	929772	625849	93923
830020599	SERVIHOSP LTDA	15334866	29586750	2198855	3968855	25617895	800075	209627
900209646	CALIER FARMACEUTICA DE COLOMBIA SA	3686583	3715495	1073245	1113187	2602308	138550	33445
900746878	SURTIMED SUMINISTROS SAS	4789207	4841815	1813729	2238934	2602881	561121	204964
800180542	PRODUCTOS DE CONSUMO SAS	21163365	24982763	13260209	15406731	9576032	2565328	613981
830057739	STRONG MACHINE	45481956	49004488	12383881	12675371	36329117	6963733	1795276
900228842	M&M DIAGNOSTICS SAS	15301825	20188617	10560769	13632920	6555697	1740170	809238
805009936	MEDICAL TRADE DE COLOMBIA S.A.S.	3697186	6223811	1187077	2229852	3993959	16582	143977
805026024	RP CORPUS CENTER SAS	2848620	3860896	845901	2681534	1179362	457616	397583
806009848	suministradora de medicamentos del caribe s.a	14247494	20271064	6304470	8403055	11868009	2178505	127129
900931441	PRODUCTOS NATURALES DR ROJAS S.A.S.	3248486	3630388	2141925	2330426	1299962	345505	62334
811005042	INSUMOS Y ADITIVOS VETERINARIOS SAS	5581340	11230269	5057977	6876084	4354185	1511005	415420
800031439	DEXCO SAS	5401362	7278980	1790432	2449930	4829050	647434	131212
828001136	H&V CIA LTDA	10990751	12329531	4895510	4895510	7434021	1299050	239840
806011811	DISTRIBUCIONES PHARMASER LTDA	38681085	46213198	27774678	35454295	10758903	6771547	643265
900878835	Seytu Cosmetica de Colombia S.A.S	11800574	11800574	3369399	3420138	8380436	2636687	104699
800158489	PERAFAN BONILLA S.A.S.	1709636	1759746	585951	585951	1173795	298016	2789
891200235	DISTRIMAYOR PASTO SAS	10212994	10617624	3476869	3476869	7140755	2710049	473335
811016426	MEDICAMENTOS POS SAS	71004491	109496857	82139133	105450093	4046764	-24192769	4227107
900153392	HARMONY FLAVOURS & INGREDIENTS LTDA	10293768	11757998	4614033	6382408	5375590	2364728	1682029
900813525	SINLCAIRD SAS	5514692	5566508	4128094	4128170	1438338	77516	2774
900195829	SINAPSIS S.A.S. COMERCIALIZACION DE MATERIALES PARA CIRUGIA Y DISPOSITIVOS MEDICOS G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y	4392416	4736604	1649673	1649673	3086931	204273	60359

	de tocador 01. ANUAL 2008-01-15 ACTIVA 08. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS 07. ACTIVIDAD ECONSINAPSIS S.A.S.							
900403633	LIFE CARE SOLUTIONS SAS	16257430	16445614	10025178	10025178	6420436	1700046	1114528
800005727	DISTRIBUCIONES CLINICAS SOCIEDADES ANONIMAS DISCLINICA SA	10096818	12777137	3630442	4025134	8752003	869022	37458
830099732	DISTRIBUIDORA INGLESA SAS	13467489	13809224	5395359	5395359	8413865	1711852	794212
890200732	REPRESANDER S.A.	515067	4880827	9893885	20981796	-16100969	-621342	3995
900198134	WICORP SAS	6460731	6495900	1728160	1728160	4767740	1871078	26218
811028725	DISTRIMEDICAL SAS	24946342	29989704	12852581	15379006	14610698	5795593	2976090
900161924	SERFAR LIMITADA	13768023	16617521	5417088	7161195	9456326	1016096	229728
901173949	MEDICAL SUPPLIES & SERVICES ZOMAC SAS	24753579	25191480	12602210	12602210	12589270	2597631	429132
900382525	NEXT PHARMA SOURCING SAS	21000579	22316213	12328152	12501664	9814549	2303406	385983
830090930	IMPOEXPORT JPG SAS	1927685	2880741	902170	902170	1978571	238133	19455
900697636	SOLUCIONES EN INNOVACION FARMACEUTICA S.A.S	5833107	5928600	2157906	4057906	1870694	1207988	731825
900332426	DISTRIBUIDORA SICMAFARMA SAS	31920750	42479184	12091107	29861452	12617732	-5929893	2428852
800095628	DEPOSITO DE DROGAS PROFESIONAL SAS	16990700	18344643	9671470	13787886	4556757	1501308	591301
830041730	SELIG DE COLOMBIA S.A	7885872	15724247	3623546	6587990	9136257	3577693	665784
900595327	DISTRIMEDICA JC SAS	1950313	4157876	669145	939165	3218711	783993	164144
811028717	HUMMALAB S.A.S.	8636848	14713822	8940838	11518845	3194977	805189	500622
805014222	FRAGANCIAS Y SABORES SA	24978752	33227314	17105361	17635012	15592302	3247047	2753555
900616935	DISTRIBUCIONES PROVEMEDICS SAS	7261065	7449833	3660980	3854131	3595702	111647	68557
830107817	CC DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS LIMITADA	1953415	3230904	1190910	1190910	2039994	-164212	191507
811001723	ARROW MEDICAL S.A.S	16731595	31061841	5683605	6640199	24421642	2734750	3348
830032317	SAINT HONORE DE COLOMBIA SAS	23417772	28360098	10916956	17200795	11159303	132719	937588
900851719	MERZ COLOMBIA SAS	23450569	25958421	15639573	15639573	10318848	966200	620750
900538127	PRODUCTOS WOW SAS	2029710	2392932	910086	1284276	1108656	714555	286623
890922113	DROPOPULAR S.A.S.	84074340	106425750	29371315	40288095	66137655	2295775	1808521
800006614	AGROINSUVET SA	4983424	7218801	2265699	3271369	3947432	636349	524335
900374140	BIMIVET SAS	27135686	33932449	11293824	20099164	13833285	4331366	1662937
830505530	DIMEVET SAS	6893787	8946969	7466216	11070456	-2123487	744696	2350559
900599810	LABORATORIOS UNIDOS DE COLOMBIA	3952761	4658409	2806819	2806819	1851590	594766	55598
900147214	ORTHOFRACT SAS	14621472	14627695	11588268	12404251	2223444	361766	4969
830110109	PHARMAPLUS SAS	16295003	17476824	15699241	15699241	1777583	5025714	426709

900817610	MDO MATERIAL DE OSTEOSINTESIS SAS	3136636	3136636	1829912	1829912	1306724	117353	15244
830123806	PINT PHARMA COLOMBIA SAS	65394909	77440568	84314167	93220899	-15780331	5125030	15787961
890101806	HIJOS DE ENRIQUE ROCA SAS	3524386	7521249	1255783	1575466	5945783	159048	123768
830134902	FARMAPOS LTDA	13048254	15348082	5360178	5360178	9987904	1716210	704755
830056202	LABCARE DE COLOMBIA S.A.S	26617157	38658585	10510673	10831487	27827098	5664569	3379081
900382713	INVERSIONES SALUD ANTIOQUIA S.A.S	38812173	44947319	17209655	17209655	27737664	4647123	269876
860090545	COMERCIAL MEDICA SAS	1091818	1615927	2261675	2265486	-649559	-71588	600
800165632	AMERIVET SAS	9733448	15373838	7301394	7328791	8045047	1302243	733028
800188578	AMERICAN VETERINARIA LTDA.	11884138	21783939	6040648	7943188	13840751	2516313	183439
802000608	SUMINISTROS Y DOTACIONES COLOMBIA S.A.	122111131	133664970	51016345	53606406	80058564	15089262	791715
800003919	SUIPHAR INTERNATIONAL S.A.	2757714	9239344	1321198	1604492	7634852	1115907	134516
900309444	HOSPICLINIC DE COLOMBIA SAS	32988798	38325269	11559311	13481645	24843624	4838004	780923
830055758	MEDIHUMANA COLOMBIA SA	23339711	26048026	7442411	15099625	10948401	2124775	1057484
900403832	STRYKER COLOMBIA SAS	153373700	186300030	56234439	59013875	127286155	17153273	17136791
860029441	ALLERGAN DE COLOMBIA SA	115917930	124513605	51794589	53080447	71433158	8518893	9992411
830014061	SANOFI PASTEUR S.A.	12848632	14742150	9921225	9921225	4820925	1304254	144596
805001194	ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	91944174	98952614	35935856	36158305	62794309	4865351	7324053
860002538	NOVARTIS DE COLOMBIA S.A.	547210552	644044885	476297578	480138395	163906490	38100908	7318938
900294380	LH SAS	103109876	152699776	51752696	75069359	77630417	25544459	8364858
800173424	PERFUMES Y COSMETICOS INTERNACIONALES PERCOINT S.A	8137514	26234673	6920651	25742069	492604	-3473330	111400
800100610	TECNOFARMA COLOMBIA S.A.S.	140289820	177131407	130259091	131177340	45954067	7888418	33902780
890208788	UNIDROGAS SAS	242549817	585658620	191478517	420628068	165030552	37610545	14984114
900932340	A. MENARINI LATIN AMERICA, S.L.U. - SUCURSAL COLOMBIA	6170513	6339865	3163928	3163928	3175937	-4467409	73327
900953141	ASTELLAS FARMA COLOMBIA SAS	252234603	261563969	246774558	251384734	10179235	-16642352	1307374
900694424	AUROBINDO PHARMA COLOMBIA SAS	29665962	30745292	10426622	10463580	20281712	-1761659	2061164
900569874	SEVEN PHARMA COLOMBIA	61788638	66472710	79512448	79802506	-13329796	-3733098	11788538
860002428	Bristol Myers Squibb de Colombia SA	308698490	318001057	221550733	221550733	96450324	12204445	25420204
900809229	GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE COLOMBIA SAS	267890617	287635336	178305411	180021808	107613528	21228923	15259886
800251760	BIOTOSCANA FARMA S.A.	117681895	144714430	70971644	93171644	51542786	10123656	3021330
830024974	NATURA COMESTICOS LTDA	265653593	291175686	113239097	118009607	173166079	45846119	4161408
900894892	Recordati Rare Diseases Colombia SAS	36329938	37514662	17521464	17521831	19992831	4514473	1019563

900402080	FRESENIUS KABI COLOMBIA SAS	162378195	213102852	130681522	134968953	78133899	4872703	4484799
802009120	C.I PROCAPS S.A	108944224	114265555	111325926	118750482	-4484927	10384343	2138463
860514325	VIRBAC COLOMBIA LTDA	40697093	56696907	13728323	15601149	41095758	11641008	2535284
901267025	CSL BEHRING COLOMBIA SAS	23613272	25287910	13441056	13605635	11682275	1029386	574975
900524514	CEVA SALUD ANIMAL SAS	40984810	52002042	17354643	44582683	7419359	2339615	7276349
860039561	PFIZER SAS	590729637	661408414	346011961	356647010	304761404	80906979	25116413
860002518	UNILEVER ANDINA COLOMBIA LTDA	662224540	1415176046	683786106	844229528	570946518	125149205	15714711
860003216	PRODUCTOS ROCHE S.A.	568385847	742411562	279985546	316571343	425840219	55191200	6351033
860020309	BECTON DICKINSON DE COLOMBIA LTDA	140237364	204244951	108077081	111481025	92763926	16964445	194913
900828998	EDGEWELL PERSONAL CARE COLOMBIA SAS	53438716	61005893	36096012	36096012	24909881	3018135	62824
900138425	LABORATORIOS SOPHIA DE COLOMBIA LTDA	66277539	69436177	57956059	57956059	11480118	2397271	34405
890929073	RONELLY SAS	25368297	29308574	10999190	12465857	16842717	4727327	135596
830012269	GALDERMA DE COLOMBIA SA	70364493	75215597	66935376	67198026	8017571	1874993	197907
830113035	PISA FARMACEUTICA DE COLOMBIA SA	154625583	188672362	204766746	204836510	-16164148	5442787	30990400
830039229	BOSTON SCIENTIFIC COLOMBIA LIMITADA	150981180	176397745	109236321	114674821	61722924	7536727	365585
800250382	AMAREY NOVA MEDICAL S A	130730857	183127794	106618701	119663120	63464674	18543938	7708417
900490865	ZOETIS COLOMBIA S.A.S	56536500	69893012	42269184	42442738	27450274	5002679	2071950
830023844	BIOMERIEUX COLOMBIA SAS	77063810	107086038	76051663	77912644	29173394	4954227	1149824
900557875	NOVO NORDISK COLOMBIA SAS	283237233	291214608	160647489	230369735	60844873	21527336	5875720
900976977	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	28342198	79815074	31848847	31848847	47966227	-1477045	171141
830012969	GlaxoSmithKline Colombia S.A.	261002206	277498037	143135660	150882730	126615307	6005715	48287438
830010337	Sanofi Aventis de Colombia S.A.	521183780	693520236	201780069	211747358	481772878	70453602	2907368
901139763	LIFEFACTORS S.A.S	2513041	51280944	4007448	32167391	19113553	-383538	189088
890800467	HADA S.A	9845294	116724694	26108429	38716020	78008674	2926421	3328889
860002134	ABBOTT LABORATORIES DE COLOMBIA SAS	670389981	867290871	224645413	244889284	622401587	38765263	5431819
890305795	BEIERSDORF SA	96294198	145958532	45757263	47767670	98190862	19072787	1644631
830106920	LABORATORIOS BIOPAS SA	182626903	203882441	95323505	112601062	91281379	18467707	8017706
901212102	AUNA COLOMBIA S.A.S.	110716579	1547068555	694990571	886526498	660542057	39322583	200284172
830068119	VITALIS SACI	169429819	529912650	147824486	274635103	255277547	46439383	15335639
805004835	RTS COLOMBIA SAS	1875086	54989229	403940	1215568	53773661	6088512	42605
900218736	BOSTON MEDICAL DEVICES COLOMBIA LTDA	51420771	72434978	35145116	36586368	35848610	5973242	713236
800212840	L'ORÉAL COLOMBIA S. A. S.	150767591	437119550	196909809	217050426	220069124	21564033	9468597
891409291	EVE DISTRIBUCIONES SAS	114683394	313416322	62203812	101914378	211501944	-21892199	4409812

830109997	OTTO BOCK HELTHCARE ANDINA SAS	62694601	80930401	41747702	58111060	22819341	4614490	8012065
830124079	PRODISMAR SAS	876060	4350225	2271985	2271985	2078240	-582333	110348
830142594	COMERCIALIZADORA TODO HOGAR	5552153	15118119	8701067	12438875	2679244	887056	669815
830146283	movitronic s.a.s.	11612295	14993877	5395057	7083915	7909962	1950958	879974
900451974	COMERCIALIZADORA SUPER OFERTAS SAS	1666246	2519343	1044206	1152398	1366945	74266	12092
900371896	ITAL DESING S.A.S.	2042619	2052630	1197184	1197184	855446	506219	42130
900700190	VILA DECORACION SAS	4192360	6970093	4989833	4989833	1980260	655960	299543
811028487	LA CASA IDEAL SAS	2132437	3413534	704453	2632662	780872	-91316	37225
800235466	ORGANIZACION SINGPRO SAS	3797856	9805649	2375738	5485470	4320179	435510	869452
800175153	REMA SAS	2983124	4610472	1966952	2623745	1986727	465623	318516
900024852	CENTRO DE ABASTOS AGROPECUARIOS S.A.S.	16645476	21877737	15828185	15828185	6049552	2229504	2088739
900536759	AXIS COMMUNICATIONS COLOMBIA S A S	1438897	1640267	709425	709721	930546	358587	98371
806008716	IBRO SAS	1763243	2842575	614994	1992544	850031	242265	142288
900285506	SCHALLER DESIGN & TECHNOLOGY SAS	9289913	10658230	4098696	8197167	2461063	711930	214404
802015093	AMPILAR SAS	1611213	3310615	607673	1809420	1501195	233774	40703

A partir de este registro, UNIPAZ determina los siguientes indicadores

4.1 ANÁLSISIS DE LOS INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA

ÍNDICE DE LIQUIDEZ.

Es el resultado de dividir el activo corriente sobre el pasivo corriente, a través de esta razón se basa en los activos y pasivos corrientes, se busca identificar la facilidad o dificultad de una empresa para pagar sus pasivos corrientes con el producto de convertir a efectivo sus activos, también corrientes, este índice tiene su aceptabilidad en que se puedan predecir los flujos de efectivo.

ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO (PASIVO TOTAL/ACTIVO TOTAL)

Es el resultado de dividir el pasivo total en el activo total, mide la capacidad de pago que tiene una empresa para hacer frente a sus obligaciones de largo plazo, este índice se utiliza para diagnosticar sobre la estructura, cantidad y calidad de la deuda que tiene la empresa, así como comprobar hasta qué punto se obtiene el beneficio suficiente para soportar el costo financiero de la deuda.

RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES (UTILI.OPERACIONAL/GASTOS DE INT)

Este indicador es el resultado de la utilidad operacional dividida por los gastos de intereses, está diseñado para relacionar los cargos financieros de una empresa con su capacidad para

pagarlos o cubrirlos. Sirve como parámetro con respecto a la capacidad de la empresa para pagar sus intereses, cuanto más elevada sea la razón mayor serán las probabilidades de que la empresa pueda cubrir el pago de los intereses sin ningún problema.

Tabla 3: Indicadores financieros de las empresas relacionadas a nivel nacional y local con el servicio del proceso a contratar

INDICADORES FINANCIEROS DEL SECTOR	ÍNDICE DE LIQUIDEZ	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES
MÍNIMO	0,05	0,02	-518,85671
MÁXIMO	6,97	4,29	9145831
PROMEDIO EMPRESAS MUESTRA	1,87	0,63	44840,48
MEDIANA APLICADA	1,71	0,59	2,27
MEDIA ACOTADA	**1,71**	**0,59**	**2,27**

4.2 ANÁLISIS DE LOS INDICADORES DE CAPACIDAD DE ORGANIZACIONAL

Al igual que en la sección del análisis financiero, los indicadores y el cálculo de los requisitos habilitantes de la capacidad organizacional se hace conforme a lo sugerido por los manuales de Colombia Compra Eficiente; en ello, la empresa que llegara a resultar seleccionada como contratista, deberá además cumplir con los requisitos habilitantes de capacidad organizacional, que le permita garantizar el cumplimiento del contrato con el Instituto Universitario de la Paz.

Teniendo en cuenta estas consideraciones, el Instituto Universitario de la Paz, requiere contar con la participación de empresas que en el desarrollo de su objeto social logren aplicar e implementar las mejores prácticas empresariales socialmente responsables, con las que aporte al crecimiento y al desarrollo sostenible

NIT	Razón social de la sociedad	Indice de liquidez	Indice de Endeudamiento	Razon de Cobertura de Interes es	Rentabilidad del patrimonio	Rentabilidad del activo
900997607	iIMPORTADORA ARIES CALI SAS	0,562725 77	1,770589 61	-1,27134 027	0,16377 75	-0,1262052 4
901364648	PET SUPLET SAS	1,085763 26	0,871578 06	-88,1336 154	-1,64086 155	-0,2107226 3

900492666	ALIANZA FARMACEUTICA CORP SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	1,23424163	0,80940471	53,7746379	0,42700385	0,08138492
900149884	Traatek Col Ltda	2,807002	1,17720843	-0,34580665	0,34969148	-0,06196828
900040832	TXB DISTRIBUCIONES ESPECIALIZADAS EU	1,47705073	0,64417351	9,20608024	0,0690244	0,02456071
819005024	ETANOLES DEL MAGDALENA S.A.S.	1,75830455	0,68871889	0,41884449	0,23776132	0,07401061
901355356	GLOBAL MEDIKAL SALUD SAS	1,23614881	0,79898909	27,1881935	0,7207131	0,14487119
805028138	VITTAL MEDICA S.A.S	1,8305658	0,49376246	3,13090921	0,08156246	0,04128998
900789062	DR. REDDY S LABORATORIES SAS	1,04587479	0,98687442	0,17603242	2,38409326	0,03129261
900972292	NOVAKIMIA ANDINA FINE CHEMICALS SAS	2,10042969	0,85880431	0,96751628	1,43382214	0,20244951
900721599	MEBIOX SAS	1,76855981	0,67074532	1,24088517	0,500215	0,16469813
900472595	VEGIMED S.A.S.	2,707829 3	0,64898762	2,87647479	0,19931471	0,06996193
860600095	FEHRMANN S.A.	2,05390789	0,43604323	19,1349611	0,14465518	0,08157927
900690990	WILLOW PHARMA SAS	1,46871464	0,80129105	-0,08299328	-0,03489491	-0,00693393
900319193	DISPROMEDCOL LTDA	1,66175281	0,65003382	1,84844238	0,43604831	0,15260216
890109689	ZAFARCO COMERCIAL S.A.S	4,927154	0,45810772	1,29026288	0,11615724	0,06294471
900082687	DISDROBLAN S.A.	1,44725159	0,54811908	3,87737457	0,17190464	0,07768043
830112583	BIOSTAR PHARMACEUTICAL S.A.	1,62420945	0,5787809	1,56353755	0,39080596	0,16461493
890901475	DISTRIBUIDORA FARMACEUTICA ROMA	1,36263655	0,77844013	3,00416146	0,1758723	0,03896624
800165994	DISTRIBUCIONES VETERINARIAS SA	1,08248114	0,83178996	1,57803863	1,28016547	0,21533668
900586928	MEDISIN SAS	1,83809874	0,69996266	7,00125947	0,38111344	0,11434826
900781024	GUIRO DISTRIBUCIONES SAS	1,64579334	0,75044363	-2,22550493	-0,70848843	-0,1768078
900141276	INVERSIONES SMP SAS	1,08063565	0,88877936	1,15614613	0,13780452	0,01532671
900411678	MEDIHOSPITALARIOS S.A.S	2,3166277	0,50480123	1,69908461	0,38364946	0,18998274
830019574	SUIPHAR DE COLOMBIA SAS	1,14872815	0,63468623	1,65564585	0,21036215	0,07684819
800147290	COLDIAGRO SAS	1,31672985	0,74602146	0,80788517	0,92026921	0,23372863
802016780	DOMO MEDICA S.A.S.	0,35683524	1,90547659	-17,7926387	-1,82463531	-1,65216456
811042584	COMEDICA SAS	1,57891068	0,60976595	25,6377468	0,41039059	0,16014838
900585479	BRAIN PHARMA SAS	1,18668022	0,77079442	-13,4516651	-0,09060703	-0,02076764
830045080	FARMABIO SAS	2,34227539	0,70464643	3,78376799	0,36418872	0,10756444
830067397	SISTEMAS Y PROGRAMAS DE HIGIENE INDUSTRIAL GOVI LTDA	2,11158049	0,76088743	-0,84875833	-0,35640194	-0,08522019
830060377	DYL DISTRIBUCIONES SAS	1,20127658	0,72268637	2,80102164	0,44957273	0,12467265
800027072	BIO DIAGNOSTICOS SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA	1,41701444	0,66678625	10,4309215	0,09837425	0,03277965

807009474	DROGAS UNIDAS SAS	2,46443127	0,5739093	534,063923	0,52735804	0,22470236
860065280	QUIMICOS Y REACTIVOS S.A.S.	4,519342	0,16064805	15,8454986	0,26781373	0,22478997
900814873	DISTRIBUIDORA MEXION SAS	1,30936533	0,78156413	-44,4873403	-0,40402255	-0,08825301
804013374	PROMEFAR DISTRIBUCIONES SAS	0,95837049	0,91460262	-2,6857666	-1,71779624	-0,14669529
900387775	SERVI RED S.A.S.	0,79414749	1,45305309	-67,575865	-0,0348885	-0,01580634
900308070	OSTEOAMERICA SAS	3,12170688	0,37531936	9,1499834	0,21475737	0,13415477
900285194	FARMACIA INSTITUCIONAL S.A.S.	1,97927986	0,65264373	5,62218975	0,35589561	0,12362257
800113480	ULTRADENTAL S.A.S	2,52044274	0,54233843	0,44832011	0,22801349	0,10435301
900346567	SUMINISTROS INTEGRALES DE EQUIPOS BIOMEDICOS MEDICAMENTOS E INSUMOS HOSPITALARIOS SUMINTEGRALES S.A.S.	1,68038587	0,56709261	1,96111622	0,11145487	0,04824964
900252067	NU SKIN COLOMBIA INC	2,25318798	0,43330938	-518,85671	-0,4841112	-0,2743469
901107672	HINODE COLOMBIA S.A.S	2,87259073	0,33467159	1,61885876	0,39070761	0,25994888
900405967	BELLEZA AL DIA INTERNACIONAL SAS	1,20673563	0,72905078	0,59154645	0,21616317	0,05856924
811030363	DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS HERSON S.A.S	1,66153192	0,80310464	0,96664935	0,22563728	0,04442693
800165262	DROSAN LTDA	3,1962499	0,28492576	-0,89372028	-0,02529398	-0,01808707
900396581	VMV COSMETIC GROUP COLOMBIA SAS	1,35032509	0,46731009	2,36296755	0,31237657	0,16639985
806015162	GESTION PHARMA SAS	1,35391976	0,69221434	35,0000237	0,42427344	0,13058528
830039775	RESEARCH PHARMACEUTICAL SA	1,16211212	0,93349225	1,16142851	2,36262043	0,15713256
900129669	COMERLAT PHARMACEUTICAL SAS	2,90706936	0,58653208	1,82345732	0,20968455	0,08669784
901389657	COMERCIALIZADORA HPPL SAS	1,24450803	0,88862085	0,48904735	0,21902532	0,02439485
805029670	MEDIGEN SAS	4,3116603	0,19485335	6,79045892	0,18474614	0,14874774
830510758	BIOSPIFAR S.A.	1,61651101	0,60710755	-35,3677762	-0,13739169	-0,05398016
830500960	INVERSIONES TODO DROGAS S.A.S.	1,93469329	0,41911753	3,65942499	0,13049776	0,07580386
900330656	REPRESENTACIONES MEDICAS ALCOST PHARMACEUTICAL SAS	1,57015006	0,62217698	2,50506442	0,23616298	0,08922781
817004260	GRUPO DAO SAS	1,79458085	0,59000164	5,78128393	0,37519114	0,15382775
900845864	VETERQUIMICA COLOMBIA SAS	0,68897785	1,22893064	0,18406637	-0,13301637	0,03045152
900441355	OSTEOBIOMED SAS	1,91545059	0,63909337	0,22324454	0,01337175	0,00482595
900438053	Inversion sueño global sas	0,47027442	0,9095357	1,6472724	0,66613249	0,06026121
800234953	COMPAÑIA CALIFORNIA S.A. EN REORGANIZACIÓN	1,33979384	0,85523685	2,27794073	0,27882789	0,040364
901197168	BIOSIDUS COLOMBIA SAS	1,44225562	1,21565857	0,23439894	-0,21863392	0,04715028

814006870	SURTIFARMACIAS .SAS	2,02063062	0,4955306	1,54035922	0,1503326	0,0758382
900814854	DISTRIBUIDORA TOFEME SAS	1,29997959	0,7692424	10,8044006	0,0672439	0,0155170 2
890312452	ALLERS SA	2,14403708	0,4903680	1,03062737	0,0526767	0,0268457 4
900417978	LA MEDICAL SAS	-1,76983085	0,3122435	-16,6507806	-0,4241384	-0,2917039 3
900578349	GUERBET COLOMBIA S.A.S	0,9722801	1,0322716	1,11142004	-3,4704192	0,1119961 5
900619453	HEALTH LIFE AND CARE PHARMA S A S	-2,03010533	0,4934548	-0,14603514	-0,0018586	-0,0009415
830107855	MACROMED SAS	1,93290102	0,3946877	3,81441812	0,0158066	0,0095679 5
900080250	GLS HEALTH & BIOTECHNOLOGY S A	1,77251816	0,5710937	4,03244032	0,2955644	0,1267694 1
900240842	CENTRAL DE ABASTECIMIENTOS DE TIENDAS LIMITADA	1,21084229	0,7463943	5,02601302	0,2571316	0,0652100 5
900020258	MEDIVELIUS FARMACEUTICA S.A	2,44313828	0,3513982	9145831	0,5354390	0,3472866 9
830141149	NAOS COLOMBIA S.A.S	1,34056431	0,6982709	2,11423378	0,9715273	0,293138
804003257	BEHNER SAS	1,30860301	0,8056120	6,66342642	0,6731209	0,1308465 8
830020599	SERVIHOSP LTDA	6,9740233	0,1341429	3,81666007	0,0312311	0,0270416 7
900209646	CALIER FARMACEUTICA DE COLOMBIA SA	3,43498735	0,2996065	4,14262222	0,0532412	0,0372897 8
900746878	SURTIMED SUMINISTROS SAS	2,64053064	0,4624162	2,73765637	0,2155768	0,1158906 3
800180542	PRODUCTOS DE CONSUMO SAS	1,59600539	0,6166944	4,17818792	0,2678905	0,1026839 2
830057739	STRONG MACHINE	3,67267386	0,2586573	3,87892057	0,1916846	0,1421039 8
900228842	M&M DIAGNOSTICS SAS	1,44893094	0,6752775	2,15038098	0,2654439	0,0861956
805009936	MEDICAL TRADE DE COLOMBIA S.A.S.	3,11452922	0,3582775	0,11517117	0,0041517	0,0026642 8
805026024	RP CORPUS CENTER SAS	3,3675572	0,6945367	1,15099489	0,3880199	0,1185258 6
806009848	suministradora de medicamentos del caribe s.a	2,25990353	0,4145344	17,1361766	0,1835611	0,1074687 1
900931441	PRODUCTOS NATURALES DR ROJAS S.A.S.	1,51661986	0,6419220	5,54280168	0,2657808	0,0951702 7
811005042	INSUMOS Y ADITIVOS VETERINARIOS SAS	1,10347279	0,6122813	3,63729479	0,3470236	0,1345475 3
800031439	DEXCO SAS	3,0167926	0,336576	4,93425906	0,1340706	0,0889457
828001136	H&V CIA LTDA	2,24506762	0,3970556	5,41631921	0,1747439	0,1053608 6
806011811	DISTRIBUCIONES PHARMASER LTDA	1,39267447	0,7671898	10,5268389	0,6293901	0,1465284 2
900878835	Seytu Cosmetica de Colombia S.A.S	3,5022786	0,2898281	25,1834975	0,3146240	0,2234371 8
800158489	PERAFAN BONILLA S.A.S.	2,91771155	0,3329747	106,85407	0,2538910	0,1693517 1
891200235	DISTRIMAYOR PASTO SAS	2,93741122	0,3274620	5,72543547	0,3795185	0,2552406 3
811016426	MEDICAMENTOS POS SAS	-0,86444169	0,9630421	-5,723245	-5,9782999	-0,2209448 7
900153392	HARMONY FLAVOURS & INGREDIENTS LTDA	2,23096974	0,5428141	1,40587826	0,4399011	0,2011165 5
900813525	SINLCAIRD SAS	1,33589303	0,7416085	27,9437635	0,0538927	0,0139254 3

900195829	SINAPSIS S.A.S. COMERCIALIZACION DE MATERIALES PARA CIRUGIA Y DISPOSITIVOS MEDICOS G4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador 01. ANUAL 2008-01-15 ACTIVA 08. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA SAS 07. ACTIVIDAD ECONSINAPSIS S.A.S.	2,66259798	0,34828181	3,3843006	0,06617349	0,04312647
900403633	LIFE CARE SOLUTIONS SAS	1,62165998	0,60959585	1,52535064	0,26478669	0,10337382
800005727	DISTRIBUCIONES CLINICAS SOCIEDADES ANONIMAS DISCLINICA SA	2,78115392	0,31502628	23,1999039	0,09929407	0,06801383
830099732	DISTRIBUIDORA INGLESA SAS	2,49612472	0,39070689	2,15540939	0,20345608	0,12396439
890200732	REPRESANDER S.A.	0,05205913	4,29881985	-155,529912	0,03859035	-0,12730261
900198134	WICORP SAS	3,7385028	0,26603858	71,3661607	0,39244548	0,28803984
811028725	DISTRIMEDICAL SAS	1,94095972	0,51280953	1,94738499	0,39666777	0,19325276
900161924	SERFAR LIMITADA	2,54159116	0,43094244	4,42303942	0,10745146	0,06114606
901173949	MEDICAL SUPPLIES & SERVICES ZOMAC SAS	1,96422524	0,50025683	6,05322139	0,20633069	0,10311546
900382525	NEXT PHARMA SOURCING SAS	1,70346529	0,56020544	5,96763588	0,23469301	0,10321671
830090930	IMPOEXPORT JPG SAS	2,13672035	0,3131729	12,2401953	0,12035605	0,0826638
900697636	SOLUCIONES EN INNOVACION FARMACEUTICA S.A.S	2,70313304	0,68446277	1,65065145	0,64574324	0,20375603
900332426	DISTRIBUIDORA SICMAFARMA SAS	2,64001882	0,7029667	-2,44143859	-0,46996505	-0,13959527
800095628	DEPOSITO DE DROGAS PROFESIONAL SAS	1,75678568	0,75160285	2,53899114	0,32946852	0,08183904
830041730	SELIG DE COLOMBIA S.A	2,17628588	0,41897014	5,37365422	0,39159286	0,22752714
900595327	DISTRIMEDICA JC SAS	2,91463435	0,22587614	4,77625134	0,24357359	0,18855613
811028717	HUMMALAB S.A.S.	0,96599983	0,7828588	1,60837718	0,25201715	0,05472331
805014222	FRAGANCIAS Y SABORES SA	1,46028792	0,53073842	1,17921995	0,2082468	0,09772222
900616935	DISTRIBUCIONES PROVEMEDICS SAS	1,98336648	0,51734462	1,62852809	0,03105013	0,01498651
830107817	CC DISTRIBUCIONES FARMACEUTICAS LIMITADA	1,64027089	0,36859962	-0,85747257	-0,08049632	-0,0508254
811001723	ARROW MEDICAL S.A.S	2,94383494	0,21377352	816,830944	0,11198059	0,08804211
830032317	SAINT HONORE DE COLOMBIA SAS	2,14508257	0,60651395	0,14155365	0,01189313	0,00467978
900851719	MERZ COLOMBIA SAS	1,49943793	0,60248553	1,55650423	0,09363448	0,03722106
900538127	PRODUCTOS WOW SAS	2,23023978	0,53669557	2,49301347	0,64452364	0,29861066
890922113	DROPOPULAR S.A.S.	2,86246428	0,37855589	1,26942126	0,03471207	0,02157161
800006614	AGROINSUVET SA	2,19950841	0,45317346	1,21363 06	0,16120582	0,08815162
900374140	BIMIVET SAS	2,40270133	0,59232872	2,60464828	0,31311189	0,12764673
830505530	DIMEVET SAS	0,92333077	1,2373415	0,31681655	-0,35069487	0,08323445
900599810	LABORATORIOS UNIDOS DE COLOMBIA	1,40827071	0,60252739	10,697615	0,32121906	0,12767578
900147214	ORTHOFRACT SAS	1,26174783	0,84799765	72,8045884	0,16270524	0,02473158

830110109	PHARMAPLUS SAS	1,03794846	0,89828913	11,7778486	2,82727389	0,28756449
900817610	MDO MATERIAL DE OSTEOSINTESIS SAS	1,71409117	0,58339954	7,69830753	0,08980703	0,03741365
830123806	PINT PHARMA COLOMBIA SAS	0,77560998	1,20377344	0,32461633	-0,32477329	0,06618017
890101806	HIJOS DE ENRIQUE ROCA SAS	2,80652469	0,20946867	1,28504945	0,02674971	0,02114649
830134902	FARMAPOS LTDA	2,43429491	0,34924009	2,43518467	0,17182884	0,11181918
830056202	LABCARE DE COLOMBIA S.A.S	2,53239322	0,28018322	1,67636378	0,20356305	0,1465281
900382713	INVERSIONES SALUD ANTIOQUIA S.A.S	2,25525573	0,38288502	17,2194749	0,16753837	0,10339044
860090545	COMERCIAL MEDICA SAS	0,48274752	1,40197299	-119,313333	0,11021016	-0,04430151
800165632	AMERIVET SAS	1,33309447	0,47670536	1,77652559	0,16186891	0,08470513
800188578	AMERICAN VETERINARIA LTDA.	1,96736145	0,36463506	13,7174374	0,18180466	0,1155123
802000608	SUMINISTROS Y DOTACIONES COLOMBIA S.A.	2,39356879	0,40105052	19,0589568	0,18847078	0,11288868
800003919	SUIPHAR INTERNATIONAL S.A.	2,08728291	0,17365865	8,29571947	0,14615961	0,12077773
900309444	HOSPICLINIC DE COLOMBIA SAS	2,85387235	0,35176909	6,19523082	0,19473826	0,12623536
830055758	MEDIHUMANA COLOMBIA SA	3,13604167	0,57968404	2,00927039	0,19407172	0,08157144
900403832	STRYKER COLOMBIA SAS	2,72739806	0,31676793	1,00096179	0,13476115	0,09207338
860029441	ALLERGAN DE COLOMBIA SA	2,23803166	0,42630239	0,85253629	0,11925684	0,06841737
830014061	SANOFI PASTEUR S.A.	1,29506508	0,67298359	9,01998672	0,27054002	0,08847108
805001194	ABBOTT RAPID DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	2,55856363	0,36541031	0,66429762	0,07748076	0,04916849
860002538	NOVARTIS DE COLOMBIA S.A.	1,14888376	0,74550455	5,20579734	0,23245515	0,05915878
900294380	LH SAS	1,99235758	0,49161407	3,05378274	0,32905219	0,1672855
800173424	PERFUMES Y COSMETICOS INTERNACIONALES PERCOINT S.A	1,17583071	0,98122317	-31,1789048	-7,05095777	-0,13239464
800100610	TECNOFARMA COLOMBIA S.A.S.	1,07700598	0,74056511	0,23267762	0,17165876	0,04453427
890208788	UNIDROGAS SAS	1,26672078	0,71821374	2,51002795	0,22790005	0,06421923
900932340	A. MENARINI LATIN AMERICA, S.L.U. - SUCURSAL COLOMBIA	1,95026973	0,49905209	-60,9244753	-1,40664283	-0,70465365
900953141	ASTELLAS FARMA COLOMBIA SAS	1,02212564	0,96108319	-12,729603	-1,63493151	-0,06362632
900694424	AUROBINDO PHARMA COLOMBIA SAS	2,84521315	0,34033113	-0,85469133	-0,08685948	-0,0572985
900569874	SEVEN PHARMA COLOMBIA	0,77709309	1,20053035	-0,31667184	-0,28005665	-0,05615986
860002428	Bristol Myers Squibb de Colombia SA	1,39335355	0,69669881	0,48010807	0,12653607	0,03837863
900809229	GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE COLOMBIA SAS	1,50242562	0,62586819	1,39115869	0,19727002	0,07380499
800251760	BIOTOSCANA FARMA S.A.	1,65815371	0,64383105	3,35072832	0,19641267	0,06995609

830024974	NATURA COMESTICOS LTDA	2,34595294	0,40528661	11,0169729	0,26475231	0,15745174
900894892	Recordati Rare Diseases Colombia SAS	2,07345334	0,46706621	4,42785095	0,22580459	0,1203389
900402080	FRESENIUS KABI COLOMBIA SAS	1,242549	0,63335123	1,08649306	0,06236349	0,0228655
802009120	C.I PROCAPS S.A	0,97860604	1,03925003	4,85598441	-2,3153873	0,09087903
860514325	VIRBAC COLOMBIA LTDA	2,96446208	0,27516755	4,59159921	0,28326544	0,20531998
901267025	CSL BEHRING COLOMBIA SAS	1,75680185	0,53802924	1,79031436	0,08811152	0,04070665
900524514	CEVA SALUD ANIMAL SAS	2,3616049	0,85732562	0,32153694	0,31533924	0,04499083
860039561	PFIZER SAS	1,70725207	0,53922358	3,22127921	0,26547646	0,12232529
860002518	UNILEVER ANDINA COLOMBIA LTDA	0,96846738	0,59655442	7,96382479	0,21919602	0,08843367
860003216	PRODUCTOS ROCHE S.A.	2,03005425	0,4264095	8,69011388	0,12960542	0,07434044
860020309	BECTON DICKINSON DE COLOMBIA LTDA	1,29756802	0,54582022	87,0359853	0,18287761	0,08305931
900828998	EDGEWELL PERSONAL CARE COLOMBIA SAS	1,48046039	0,59168074	48,0411149	0,12116216	0,04947284
900138425	LABORATORIOS SOPHIA DE COLOMBIA LTDA	1,14358257	0,83466662	69,6779829	0,20881937	0,03452481
890929073	RONELLY SAS	2,30637865	0,42533141	34,8633219	0,28067485	0,16129502
830012269	GALDERMA DE COLOMBIA SA	1,05123026	0,89340547	9,47411158	0,23386048	0,02492825
830113035	PISA FARMACEUTICA DE COLOMBIA SA	0,75513034	1,08567311	0,17562816	-0,3367197	0,02884782
830039229	BOSTON SCIENTIFIC COLOMBIA LIMITADA	1,38215182	0,65009233	20,6155258	0,12210058	0,04272576
800250382	AMAREY NOVA MEDICAL S A	1,22615316	0,65344051	2,40567395	0,29219307	0,10126228
900490865	ZOETIS COLOMBIA S.A.S	1,33753469	0,60725295	2,41447863	0,18224514	0,07157624
830023844	BIOMERIEUX COLOMBIA SAS	1,01330868	0,72757052	4,30868289	0,16982004	0,04626399
900557875	NOVO NORDISK COLOMBIA SAS	1,76309779	0,79106518	3,66377684	0,35380069	0,07392258
900976977	ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS COLOMBIA S.A.S	0,88989714	0,39903298	-8,6305736	-0,0307934	-0,0185058
830012969	GlaxoSmithKline Colombia S.A.	1,82346039	0,5437254	0,12437427	0,04743277	0,02164237
830010337	Sanofi Aventis de Colombia S.A.	2,58292993	0,30532254	24,2327776	0,14623821	0,10158839
901139763	LIFEFACTORS S.A.S	0,62709206	0,62727767	-2,0283571	-0,0200662	-0,0074791
890800467	HADA S.A	0,37709255	0,33168663	0,87909684	0,03751405	0,02507114
860002134	ABBOTT LABORATORIES DE COLOMBIA SAS	2,98421398	0,28236119	7,13670006	0,06228336	0,04469696
890305795	BEIERSDORF SA	2,10445712	0,32726878	11,5970008	0,19424198	0,13067264
830106920	LABORATORIOS BIOPAS SA	1,91586433	0,55228425	2,30336545	0,20231626	0,09058017
901212102	AUNA COLOMBIA S.A.S.	0,15930659	0,57303634	0,19633395	0,05953078	0,02541748
830068119	VITALIS SACI	1,14615531	0,51826486	3,02820006	0,18191723	0,08763592
805004835	RTS COLOMBIA SAS	4,64199138	0,02210557	142,906044	0,1132248	0,1107219

900218736	BOSTON MEDICAL DEVICES COLOMBIA LTDA	1,46309863	0,50509255	8,37484647	0,16662409	0,0824635
800212840	L'ORÉAL COLOMBIA S. A. S.	0,76566826	0,49654706	2,27742642	0,09798754	0,04933212
891409291	EVE DISTRIBUCIONES SAS	-1,84367148	0,32517253	-4,96442091	-0,10350826	-0,06985022
830109997	OTTO BOCK HELTHCARE ANDINA SAS	1,50174975	0,71803747	0,57594266	0,20221837	0,057018
830124079	PRODISMAR SAS	-0,38559233	0,52226839	-5,27724109	-0,28020488	-0,13386273
830142594	COMERCIALIZADORA TODO HOGAR	0,63810025	0,82277928	1,32432985	0,33108444	0,05867502
830146283	movitronic s.a.s.	2,15239524	0,47245386	2,21706323	0,24664569	0,13011698
900451974	COMERCIALIZADORA SUPER OFERTAS SAS	1,59570621	0,45742005	6,14174661	0,05432991	0,02947832
900371896	ITAL DESING S.A.S.	1,70618635	0,58324394	12,0156421	0,59176032	0,2466197
900700190	VILA DECORACION SAS	0,84018042	0,71589188	2,18986923	0,33124943	0,09411065
811028487	LA CASA IDEAL SAS	-3,02708201	0,77124235	-2,45308261	-0,11694106	-0,02675116
800235466	ORGANIZACION SINGPRO SAS	1,59860052	0,55941937	0,50090172	0,10080832	0,04441419
800175153	REMA SAS	1,51662267	0,56908382	1,46185121	0,23436688	0,10099248
900024852	CENTRO DE ABASTOS AGROPECUARIOS S.A.S.	1,05163517	0,72348365	1,06739234	0,36854035	0,10190743
900536759	AXIS COMMUNICATIONS COLOMBIA S A S	2,0282581	0,43268626	3,64525114	0,38535118	0,21861502
806008716	IBRO SAS	2,86708976	0,70096444	1,70263831	0,28500725	0,0852273
900285506	SCHALLER DESIGN & TECHNOLOGY SAS	2,26655331	0,76909271	3,32050708	0,28927744	0,06679627
802015093	AMPILAR SAS	2,65144741	0,54655102	5,74340958	0,15572527	0,07061347

En ese orden de ideas, se referencia a continuación en la tabla 4 los indicadores de la capacidad organizacional de las empresas cuyas actividades se relacionan con el actual estudio de sector:

Tabla 4: Indicadores de capacidad Organizacional de las empresas relacionadas a nivel nacional y local con el servicio del proceso a contratar.

INDICADORES FINANCIEROS DEL SECTOR	**RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO**	**RENTABILIDAD DEL ACTIVO**
MINIMO	-7,05095777	-1,65216456
MAXIMO	2,82	0,34
PROMEDIO EMPRESAS MUESTRA	0,10	0,06
MEDIANA APLICADA	0,19	0,07

MEDIA ACOTADA	0,18	0,07

Rentabilidad sobre el Patrimonio: Refleja el rendimiento de los aportes y del superávit acumulado, comparado con la tasa de oportunidad que tiene el inversionista para evaluar su inversión.

Rentabilidad sobre Activos: Mide la rentabilidad de los activos de la empresa a través de la relación entre los beneficios y los activos totales de la misma.

Para los consorcios y uniones temporales, el cálculo se realizará tomando la sumatoria ponderada de la Utilidad Operacional de cada participante en el consorcio o unión temporal, sobre la sumatoria del patrimonio ponderado, según porcentaje de participación en el consorcio o unión temporal de los participantes del mismo. De conformidad con el manual para determinar y verificar los requisitos habilitantes en los procesos de contratación expedido por la Agencia Nacional de Contratación Pública- Colombia. Compra Eficiente, LA FÓRMULA que se tendrá en cuenta será la siguiente:

$$Indicador = \frac{\left(\sum_{1}^{n} Componente\ 1\ del\ indicador_i \ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}{\left(\sum_{1}^{n} Componente\ 2\ del\ indicador_i \ X\ porcentaje\ de\ participación_i\right)}$$

De acuerdo a lo anterior, los siguientes son los indicadores solicitados para el presente proceso:

En desarrollo de lo anterior, con la finalidad de beneficiar a las Mipyme y empresas y emprendimientos de mujeres, se establecerán condiciones más flexibles respecto al criterio de participación enunciado frente a los demás proponentes que concurran al procedimiento de selección que no sean empresas o emprendimientos de mujeres.

Tratándose de proponentes plurales, los criterios diferenciales y los puntajes adicionales solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita que es Mipyme, emprendimiento y empresa de mujeres bajo los criterios dispuestos en el artículo precedente y que tiene una participación igual o superior al diez por ciento (10%) en el consorcio o la unión temporal, y en todos los casos aplicaran las fórmulas descritas en los numerales anteriores para cada indicador financiero.

Resumen Indicadores Financieros y Organizacionales del Proceso

INDICADOR	RESULTADO	CRITERIO DE SELECCIÓN
RAZÓN CORRIENTE O LIQUIDEZ	1,71	>=1.71, dado que entre mayor sea el indicador obtenido, mayor será la capacidad de pago que tiene la empresa, siendo garantía para UNIPAZ que el proveedor no tiene dificultades al momento de pagar sus deudas.
RAZON DE ENDEUDAMIENTO	0.59	<=0.59, entre menor sea el indicador obtenido, menor será el nivel de endeudamiento que posee el proveedor con terceros, siendo este un aspecto positivo para UNIPAZ
COBERTURA DE INTERESES	2,27	>=2,27, dado que un índice mayor muestra una mayor solvencia del proveedor para afrontar las crisis, es favorable para UNIPAZ
RENTABILIDAD PATRIMONIO	0.18	>=0.18, el resultado evidencia el rendimiento de los aportes, por lo tanto entre mayor sea este, mayor seguridad generará para el contratista.
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	0.07	>=0.07, dado que refleja la rentabilidad de los activos de la empresa mediante la relación entre los beneficios y los activos totales de la misma. Mayor valor significa mayor rendimiento del activo, lo cual es atractivo para el contratista.

MÁRGENES ESTABLECIDOS PARA LOS INDICADOR DE CAPACIDAD FINANCIERA Y CAPACIDAD ORGANIZACIONAL QUE EL PROPONENTE DEBERÁ PRESENTAR PARA CRITERIOS DIFERENCIALES (EMPRENDIMIENTO DE MUJERES Y MIPYMES)

INDICADOR	RESULTADO	CRITERIO DE SELECCIÓN
RAZÓN CORRIENTE O LIQUIDEZ	1.71	>=1,61 dado que entre mayor sea el indicador obtenido, mayor será la capacidad de pago que tiene la empresa, siendo garantía para UNIPAZ que el proveedor no tiene dificultades al momento de pagar sus deudas.
RAZON DE ENDEUDAMIENTO	0.59	<=0.61, entre menor sea el indicador obtenido, menor será el nivel de endeudamiento que posee el proveedor con terceros, siendo este un aspecto positivo para UNIPAZ
COBERTURA DE INTERESES	2.27	>=2,17, dado que un índice mayor muestra una mayor solvencia del proveedor para afrontar las crisis, es favorable para UNIPAZ
RENTABILIDAD PATRIMONIO	0.13	>=0.10, el resultado evidencia el rendimiento de los aportes, por lo tanto entre mayor sea este, mayor seguridad generará para el contratista.

RENTABILIDAD DEL ACTIVO	0.02	>=0.06, dado que refleja la rentabilidad de los activos de la empresa mediante la relación entre los beneficios y los activos totales de la misma. Mayor valor significa mayor rendimiento del activo, lo cual es atractivo para el contratista.

5. ANÁLISIS DE RIESGOS

El riesgo contractual en general son aquellas circunstancias que pueden presentarse durante el desarrollo o ejecución del contrato y que pueden alterar el equilibrio financiero del mismo o su ejecución, sin embargo, se puede considerar por parte de la entidad no exigir ninguna clase de garantía, conforme al análisis de riesgos que realice. Al respecto, la institución presenta este análisis en los documentos anexos al proceso contractual conforme lo exige la normatividad colombiana.

En caso que la entidad en su análisis de riesgos, considere que El CONTRATISTA debe presentar a favor de la ENTIDAD, una Garantía Única que avalará el cumplimiento de todas las obligaciones surgidas del contrato y la ejecución idónea y oportuna del objeto contratado, consistente en Póliza de Seguros; Patrimonio Autónomo y/o Garantía Bancaria; la cual se mantendrá vigente durante la vida del contrato y la prolongación de sus efectos y se ajustará a los límites, existencias y extensión del riesgo amparado, se hará constar en los Estudios Previos.

Se elaboro en Barrancabermeja a los catorce (14) días del mes de marzo de 2024.

Elaboró,

Econ. CLAUDIA MILENA ESTRADA SUÁREZ
Apoyo Secretaria General

M.V.Z. JORGE ELIECER FRANCO RODRIGUEZ
Director de Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia