
 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 1 de 13		

INTRODUCCIÓN

La Administración Municipal en desarrollo de los principios de eficacia, eficiencia, economía, veracidad, responsabilidad, ecuanimidad, suficiencia y oportunidad y con base en lo señalado en el artículo 2.2.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, el cual reza que *"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 Riesgos (...)"*, procede a analizar los siguientes aspectos para la modalidad de selección ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA señalada en la Ley 1150 de 2007 reglamentado exclusivamente por el Decreto 1082 del 2015.

OBJETO: ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES Y ELEMENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL QUE SE DESARROLLAN EN LA CASA DE CULTURA FÉLIX DELGADO DEL MUNICIPIO DE HATO COROZAL, CASANARE

1. ANALISIS DEL MERCADO

1.1 ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

Para los grandes analistas económicos se contempló que para el primer trimestre del año 2021, la economía colombiana continuara en números negativos, cosa contraria a lo reflejado por el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane), quien informó que, en el primer trimestre del año, el Producto Interno Bruto (PIB) tuvo un crecimiento anual de 1,1%, pues alcanzó una suma de \$208,7 billones en precios constantes, lo cual es \$2,2 billones más de lo que se registró en el mismo periodo del año pasado (\$206,4 billones).


Con estas cifras, la economía colombiana registró un trimestre positivo por primera vez desde el inicio de la pandemia en el 2020, con lo que deja atrás la recesión.

I trimestre 2021 preliminar

Gráfico 1. Producto Interno Bruto (PIB)
Tasas de crecimiento en volumen¹
2015-I-2021^{pr}-I



Fuente: DANE, Cuentas nacionales
¹Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015
^{pr}preliminar
^pprovisional

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 2 de 13		

Por ramas de actividad, las actividades artísticas y de entretenimiento presentaron un crecimiento de 7,6%, las actividades financieras y de seguros crecieron a una tasa de 4,9% y la rama de actividades manufactureras creció a una tasa de 7%.

Mientras que las que presentaron contracciones durante ese periodo fueron las de explotación de minas y canteras (-15%), la de construcción (-6%), servicios de electricidad, gas y agua (-1,3%), y comercio, transporte y servicios de comida (-0,8%).

"El crecimiento del PIB de 1,1% estuvo impulsado por las actividades manufactureras, el sector público y actividades de educación, y la buena dinámica de las actividades agropecuarias, impulsadas por el café, las flores y el banano".



Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen¹
2021^{PR} – Primer trimestre

Actividad económica	Tasas de crecimiento	
	Serie original	Serie corregida de efecto estacional y calendario
	Anual	Trimestral
	2021 ^{PR} - I / 2020 ^{PR} - I	2021 ^{PR} - I / 2020 ^{PR} - IV
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	3,3	1,8
Explotación de minas y canteras	-15,0	6,8
Industrias manufactureras	7,0	3,3
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	-1,3	0,7
Construcción	-6,0	17,0
Comercio al por mayor y al por menor ³	-0,8	5,5
Información y comunicaciones	2,6	4,9
Actividades financieras y de seguros	4,9	1,1
Actividades inmobiliarias	1,7	0,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	1,5	3,4
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	3,5	-0,9
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	7,6	11,1
Valor agregado bruto	1,0	3,3
Total impuestos menos subvenciones sobre los productos	1,6	1,4
Producto Interno Bruto	1,1	2,9

Fuente: DANE. Cuentas nacionales

1.2 ASPECTOS ECONÓMICOS

Las actividades económicas se clasifican por sectores, cada uno de ellos se divide en una actividad cuyos elementos o productos tienen características en común, su división está determinada por sus procesos de producción, por el servicio que realicen o comercialicen.

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 3 de 13		

En primer lugar, encontramos el sector primario (producción básica - agro), secundario (producción de bienes - industria, construcción, manufactura), y terciario (ofrecimiento de servicios- comercio, bancos, educación).

Una vez analizados todos los sectores económicos, la actividad objeto del presente estudio la encontramos en el sector terciario de la economía o sector de servicios el cual comprende el suministro, a cambio de una retribución, de alojamiento u hospedaje no permanente y de instalaciones o lugares para acampar, tanto al público en general como exclusivamente a afiliados a una determinada organización, así como los servicios de restaurante que se prestan en combinación con los de alojamiento.

Dentro de este sector encontramos el comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos automotores y motocicletas; mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo. Esta división incluye:

- La reventa (venta sin transformación) de productos nuevos o usados a minoristas, usuarios industriales, comerciales, institucionales o profesionales, a otros mayoristas, y a quienes actúan en calidad de agentes o corredores en la compra o venta de mercancías en nombre de dichas personas o empresas.
- Las principales actividades abarcadas son las de mayoristas comerciales, a saber, mayoristas que adquieren la propiedad de las mercancías para comercializarlas como revendedores o intermediarios al por mayor, distribuidores de productos industriales, exportadores, importadores, ensiladoras de granos, cooperativas de compra y sucursales.
- Corredores de mercancías y a los especializados en materias primas, los comisionistas, agentes, centrales de compra, compradores itinerantes, y las cooperativas de comercialización de productos agropecuarios.
- Con frecuencia los mayoristas agrupan, seleccionan y clasifican las mercancías en grandes lotes, que luego fraccionan para reempacarlas y distribuirlas en lotes más pequeños (por ejemplo, productos farmacéuticos); almacenan, refrigeran, entregan e instalan las mercancías; y se encargan de promover las ventas de sus clientes y de diseñar las etiquetas.
- Empaque de artículos sólidos y envase de productos líquidos y gaseosos, incluyendo mezcla y filtrado por cuenta propia.



1.3 ASPECTO TÉCNICO

Para el desarrollo del objeto contractual se requieren condiciones técnicas mínimas las cuales no dependen de estados de innovación o desarrollo técnico que permitan crear nuevos productos y oportunidades de mercado y/o nuevas tendencias que generen cambios tecnológicos. Pero si requiere del cumplimiento de Normas técnicas previamente estipuladas por las fuerzas militares de Colombia tal como se relacionan a continuación:

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 4 de 13		

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LOS BIENES


ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIONES	UNID.	CANTIDAD
1	Arpas	Arpas llaneras (arpa llanera, elaborada en cedro tratado y secado al natural, medidas caja de resonancia 150 cm, culata 40 x291/2 cm, culebra o diapason 76 cm; torno o barón de 1,43 1/2 cm, tapa delantera en contrachapado en cedro amargo, boquillas en fórmica, clavijero galvanizado, encordado en nailon, zapatos en caucho, pintura en poliuretano. 4 refuerzos internos, acabados en poliuretano, incluye estuche semiduro.)	Unidad	5
2	Arpa profesional	Arpa llanera profesional: elaborada caja de resonancia en cedro caqueta tratado y secado en horno para resistencia al calor y humedad, tapa de resonancia en pino canadiense procesado de 4mm, con boquilla incrustada en madera de color, paral en cedro caqueta torneado, patas en cedro y soportes en caucho, culebra en quintuplex de pino americano prensado irrompible de 3cm, clavijero universal de lujo en bronce cónico a presión y llave de afinación, brocelaria incrustada en greca italiana, encordado americano, micrófono incorporado y estuche en lona impermeable. altura 1.55cm, ancho 41cm	Unidad	1
3	Cuатros	Cuатros (cuatro construido en cedro amargo y marfil y secado natural , 14 trastes, trastadura en bronce, puntezueta de guitarra, diapason de 30 1/2 cm de largo, ancho 4x 4 1/2 en madera de arracacho, regla de afinación de 56 cm de larga, cabeza tradicional de 14 cm de largo, boca 6,5 cm, caja de resonancia de 34 1/2 de largo, lóbulo inferior de 24 1/2 cm y lóbulo superior de 18 cm, cejillas en pasta, encordado en nailon, clavijero tradicional con perilla en pasta, acabados en poliuretano)	Unidad	5
4	Cuatro profesional	Cuatro llanero profesional: elaborado con tapa trasera y aros en granadillo rojo y/o en palo de rosa, tratado y secado en horno para resistencia al calor y a la humedad, tapa delantera en pino americano con boquillas incrustadas en madera a color, diapason y pechera de quince (15) trastes en granadillo rojo, clavijero niquelado con esfera en pasta, encordado americano, micrófono incorporado y estuche semidura en lona impermeable.	Unidad	1

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 5 de 13		

5	Maracas	Maracas (maracas palo cruzado, cabo de 24 cm de largo en cedro blanco, carga en capacho y espuma de zapo, totumo, empaques en caucho, acabados en poliuretano).	Unidad	5
6	Maracas profesionales	Maracas llaneras profesionales: elaborada con esfera de resonancia con fibra de poliuretano irrompible de alta intensidad, acabados con escarchas doradas de diferentes colores, semilla de interna de capacho natural, palo torneado en madera cedro caoba procesado y estuche en lona impermeable.	Unidad	1
7	Bajo Eléctrico	Bajo eléctrico series beginner d cuatro cuerdas, cuerpo en caoba, mástil de arce y diapason en sonokeling, posee un control general de tono y viene equipado con un micrófono coil y uno split coil cada uno con control de volumen, incluye estuche semiduro.	Unidad	5
8	Guitarras	Guitarras acústicas pino con estuche semiduro. guitarras acústicas de estudio, cuerda de nylon, tapa en pino nacional, cada una con su estuche semiduro, para brindar una mayor protección al instrumento.	Unidad	5
9	Planta de bajo	Amplificador para bajo, eléctrico hd15, 15w hd-15 planta para bajo eléctrico, hd15 15 w hd-15	Unidad	8
10	Traje Típico criollo masculino	Traje típico llanero criollo masculino pantalón elaborado en lino nacional, con cremallera ubicada en la parte central y cierre montado a la derecha, la pretina lleva entretela, el dobladillo del pantalón va fileteado, con doble bota e hilo en alta calidad, bolsillos laterales, camisa manga larga elaborada en lino oxford, con botones delanteros y en los puños en tallas 12,14,16, S y M.	Unidad	16
11	Traje Típico criollo Femenino	Traje llanero criollo femenino: en dos piezas (falda y blusa), la falda elaborada en tela rayón con estampado de flores, esas flores no deben superar los 5cm de diámetro, el fondo debe ser de colores vivos con enagua elaborada en dacrón pc pegada en la cintura de color blanca ubicada en la parte interior de la falda, canillera con encaje de 4cm de ancho, camisa elaborada en tela ojalillo forrado en dacrón pc. manga bombacha con caucho. cinta al color de la falda de 0.5 cm pasacintas de 3cm en la blusa de color blanco; en tallas 112,14,16, s y m; además hace parte del traje típico un tocado de flores para la cabeza, el cual este compuesto por dos flores de cayena artificiales que combinen con los colores del vestido con un diámetro no	Unidad	16

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 6 de 13		

		superior a 10cm adherido a un peine para el cabello.		
12	Cuerdas de arpa	Paquete de 32 cuerdas para arpa tipo alta tensión. encordados para arpa llanera, en nylon americano, altamente resistente y con sus guías en colores.	Paquete	5
13	Cuerdas de Cuatro	Paquete de 4 cuerdas para cuatro llaneros tensión alta. encordados para cuatro en nylon americano, altamente resistente a la finación, transparente o negro.	Paquete	5
14	Cuerdas de Guitarra	Encordado guitarra clásica tensión alta. encordados para cuatro en nylon americano, altamente resistente a la finación, transparente o negro.	Paquete	5
15	Cuerdas de Bajo Eléctrico	Encordado para bajo eléctrico 4 cuerdas. tamaño: 40 a 95 material de alambre de acero niquelado envuelto alrededor de un alambre de núcleo de acero hexagonal estañado. las cuerdas lisas están hechas de acero al carbono templado especialmente estañado que produce un tono bien equilibrado bajo.		4
16	Sombreros	Sombrero texano de fieltro. fieltro de lana extrapesado, ala: 9.5 cms. tafilete en sintético incorporado, copa: Texas, cinta: el mismo fieltro con herrajes metálico importados, numeración: 53 a 61, sombrero garantizado y resistente al sol y a la lluvia.	Unidad	16
17	Sillas	Silla Plástica durable y resistente sin apoyabrazos color blanco. Fácil de manejar y almacenar. Medidas Alto 0.87 mts Ancho 0.50 mts. Profundidad 0.53 mts.	Unidad	50
18	Mesas	Mesas de Plástico durable y resistente Diseño sencillo y fresco, Liviana y desarmable Color blanco Medidas: 72x72x72 CM.	Unidad	6
19	Ventiladores	VENTILADOR Incluye: 1 Base de Pared, 1 Base de Pedestal, 1 Cabezal Color: Negro Numero de aspas: 4, Potencia: 60 watts, Velocidad del viento a un metro: 1,8 5,4 1,6 metros/segundo Velocidad del viento a 2 metros: 0,0 3,4 0,0 metros/segundo, Angulo de oscilación: -10° 0° 10°, Medición de Sonido: Velocidad 1: 62 dB, Velocidad 2: 64 dB, Velocidad 3: 66,1 dB	Unidad	2

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 7 de 13		



20	Sonido profesional	<p>SONIDO PROFESIONAL</p> <p>1. CONSOLA X2442 USB INTERFAZ MEZCLADOR 24 INPUT</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mezclador profesional de 24/2 entradas y 4/2 buses con preamplificadores y compresores de micrófono, ecualizadores británicos, procesador multi-FX de 24 bits e interfaz USB / audio • Premium ultra bajo ruido, alta capacidad Analog Mixer • De última generación, phantom-powered preamplificadores de micrófono comparable a stand-alone preamplificadores de boutique • 8 compresores de estudio con fácil función "botón y control LED para vocal profesional y instrumental sonido • neo-classic "British" 3-Band EQs con banda de semi-parametric Mid para un sonido cálido y musical • Procesador de FX de estudio con 16 presets editables, reverb, chorus, flanger, delay, Pitch Shifter, multi-effects, función de llave y almacenable configuración de parámetro de usuario.. <p>5 MICRÓFONOS REFERENCIA BA 85a • Micrófono dinámico super cardioide</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistema Shock-Mount para reducción de ruidos de roce • Conector XLR de 3 pines para la mayor integridad de señal • Respuesta en frecuencia: 50 ~ 16000 Hz • Impedancia: 300 Ohm • SPL máx: 150 dB • Filtros Wind y Pop-Noise integrados • Incluye adaptador para pie de micrófono y estuche • Peso: 320 gramos. <p>2 MICROFONOS INALÁMBRICOS REFERENCIA UHF-322M • Patrón polar Cardioide • Banda uhf entre 600 – 700 MHz (canal fijo). • Sistema de transmisión PLL. • Alcance máximo 60 metros lineales. • Salidas balanceadas XLR y no balanceada mixta. • Operación con 2 baterías AA (incluida). • Incluye estuche para protección y transporte.</p> <p>2 CABINAS ACTIVAS N12A MP3 II 400W RMS BLUETOOTH PARLANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Módulo de Bluetooth • Cabina activa de 12", 2 vías, driver de 2" • Potencia: 400W RMS/800 programa • Impedancia de 8 ohm • Lector de memorias USB • Amplificador clase H • 1 entrada de XLR línea/micrófono, 1 salida XLR • Acabado en fibra • Control remoto con sensor frontal y 	Global	1
----	--------------------	---	--------	---

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 8 de 13		

		posterior en la cabina. 3 CAJAS DIRECTA DI20 ACTIVA DI-20 • 2 Canales • Salidas Balanceadas • 2 Entradas jacks de ¼ • 2 Salidas balanceadas XLR • Atenuador • Requiere batería 9V 6 CABLES CANOS X 10 MTS Extensión para Micrófono de 10 metros de XLR Hembra a XLR Macho, construidos con conectores Proel XLR3FVPRO – XLR3MVPRO y cable HPC225.		
21	Espejos	Lamina de espejo 1.80 de caída x 2.40	Unidad	1
22	Seminario	Seminario de Formación en Pedagogía Musical dirigido a maestros culturales del Municipio de Hato Corozal el cual se realizara durante un día , con una intensidad horaria de 8 horas , bajo la dirección de un tallerista con experiencia e idoneidad suficiente descrita en anexo, Adicionalmente se deberá entregar con anterioridad un plan de trabajo con la temática propuesta para el seminario, posteriormente entregara un documento académico con orientaciones y pautas de formación, hallazgos del proceso formativo y la evaluación con recomendaciones y aportes basados en las experiencias de los participantes del seminario.	Días	2

1.4 ASPECTO LEGAL

- ✓ Constitución Política de Colombia.
- ✓ Ley 1437 del 2011 "Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo".
- ✓ Ley 1564 DE 2012 "Código General del Proceso"
- ✓ Ley 80 de 1993 "Por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración 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 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 816 de 2003 "Por medio de la cual se apoya a la industria nacional a través de la contratación pública".
- ✓ Ley No. 1882 del 15 enero de 2018 "Por La ccual se Adicionan, Modifican y Dictan Disposiciones Orientadas a Fortalecer la Contratación Pública en Colombia, la Ley de Infraestructura y se Dictan Otras Disposiciones".

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 9 de 13		

- ✓ Decreto-Ley 019 de 2012 "Por el cual se dictan normas para suprimir o reformar regulaciones, procedimientos y trámites innecesarios existentes en la Administración Pública"
- ✓ Decreto 1082 del 26 de mayo de 2015 "Por Medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional"

2. ANÁLISIS DE LA OFERTA Y LA DEMANDA

2.1 Análisis De oferta

En cuanto a los productos incluidos en el sector tenemos: servicios de política social, servicio de legislación social, servicio de planificación social, servicio de cuidado de hogares adoptivos y orfanatos, servicio de adopción, servicio de bienestar social, servicio de administración de trabajo social, gestión de servicios de voluntariado, servicio de análisis o gestión de problemas sociales, servicios socioculturales, entre otros.

Los servicios, insumos, productos y elementos que son imprescindibles al objeto contractual y que se incluyen dentro del sector objeto de estudio, en su gran mayoría serán suministrados por el mercado local, a través de los profesionales y proveedores de artículos e insumos. Esto en razón a la política municipal de compras locales.

Para suplir la necesidad objeto del presente estudio, en el departamento de Casanare encontramos diversidad de empresas cuyas actividades están directamente relacionadas con el Comercio al por mayor y en comisión o por contrato. Como se relacionan a continuación:

-FUNDACION ESPERANZA DEL MILENIO NIT. 900264314-5, CALLE 15 27 15 BARRIO LOS HELECHOS, Yopal-Casanare.



-DISCOLANDIA YOPAL, NIT. 13508947-9, Carrera 18, N° 10-15 Yopal - Casanare.

-FUNDACION EL REPIQUE NIT. 900094981-8 Calle 20 N° 21ª 22 Barrio la Amistad, Yopal-Casanare.

-CORPORACION PUEBLO SOBERANO NIT. 900276211- 7 Calle 13 N° 10-23 Paz de Ariporo, Casanare.

2.2 Análisis de la demanda



Con el propósito de tener una visión más amplia de la demanda que suscita contratar el

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 10 de 13		

"OBJETO DEL CONTRATO", es preciso cubrir dos franjas de desempeño, como lo son las contrataciones realizadas

No. DEL PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO
SB-SA-SI-004-2019	MUNICIPIO DE SABANALARGA CASANARE	ADQUIRIR MOBILIARIO Y OTROS ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN DEL CENTRO DE ATENCIÓN INTEGRAL – MODALIDAD CENTRO DE PROTECCIÓN DE BIENESTAR PARA EL ADULTO MAYOR; LA CASA DE LA CULTURA Y EL CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL PARA LA ATENCION INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA DEL MUNICIPIO DE SABANALARGA (CASANARE).	\$ 452,087,897.61
PZA-SA-SI-009-2019	ALCALDÍA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES Y ELEMENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL QUE SE DESARROLLAN EN LA CASA DE CULTURA DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO (CASANARE).	\$143,337,000.00
ALTAMARA SASI-006 - 2020	MUNICIPIO DE TÁMARA CASANARE	SUMINISTRAR DOTACIÓN A LA CASA DE LA CULTURA MUNICIPAL E IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA LA ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES LOS CAFETERITOS DEL MUNICIPIO DE TÁMARA CASANARE.	\$ 90,717,782
MM-SASI-SDS-016-2020	ALCALDÍA MUNICIPIO DE MONTERREY CASANARE	DOTACIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES, IMPLEMENTOS Y MATERIALES PARA LAS BANDAS MÚSICO MARCIAL Y SINFÓNICA E INSTRUMENTOS LLANEROS, CON EL PROPÓSITO DE FORTALECER LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL FREDY MORA AMAYA, DEL MUNICIPIO DE MONTERREY CASANARE.	\$ 141,663,942
SASIP-MT-SDS-003-2020	ALCALDÍA MUNICIPIO DE TAURAMENA CASANARE	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES, ACCESORIOS, EQUIPOS Y TRAJES CON DESTINO A LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN CULTURAL Y DESARROLLO DE SEMINARIO DE CUALIFICACION DE MAESTROS Y GESTORES CULTURALES DEL MUNICIPIO.	\$ 134,249,000

3. ASPECTOS FINANCIEROS DEL SECTOR:

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 11 de 13		

A continuación, conforme a los indicadores de capacidad financiera y organizacional, se analiza el comportamiento de los datos que componen la muestra con métodos estadísticos como media aritmética, mediana, media podada con $\alpha = 0,1$; descritos en las guías emitidas por Colombia Compra Eficiente;

MATRIZ DE PROCESOS ADELANTADOS ENTIDADES DEL DEPARTAMENTO DE CASANARE

No. DEL PROCESO	ENTIDAD	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	PATRIMONIO NETO	CAPITAL DE TRABAJO	CAPACIDAD FINANCIERA			CAPACIDAD ORGANIZACIONAL	
						LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RAZON DE COBERTURAS DE INTERESES	RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO	RENTABILIDAD SOBRE EL ACTIVO
SB-SA-SI-004-2019	MUNICIPIO DE SABANALARGA CASANARE	ADQUIRIR MOBILIARIO Y OTROS ELEMENTOS PARA LA DOTACIÓN DEL CENTRO DE ATENCIÓN INTEGRAL – MODALIDAD CENTRO DE PROTECCIÓN DE BIENESTAR PARA EL ADULTO MAYOR; LA CASA DE LA CULTURA Y EL CENTRO DE DESARROLLO INFANTIL PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA DEL MUNICIPIO DE SABANALARGA (CASANARE).	\$ 452,087,897.61	N.A	100%	1,5	57%	1	0,04	0,01
PZA-SA-SI-009-2019	ALCALDÍA MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES Y ELEMENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE FORMACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL QUE SE DESARROLLAN EN LA CASA DE CULTURA DEL MUNICIPIO DE PAZ DE ARIPORO (CASANARE).	\$143,337,000.00	N.A	90%	2,7	47%	1	0,11	0,08
ALTAMARA SASI-006-2020	MUNICIPIO DE TÁMARA CASANARE	SUMINISTRAR DOTACIÓN A LA CASA DE LA CULTURA MUNICIPAL E IMPLEMENTOS DEPORTIVOS PARA LA ESCUELA MUNICIPAL DE DEPORTES LOS CAFETERITOS DEL MUNICIPIO DE TÁMARA CASANARE.	\$ 90,717,782	N.A	100%	2,75	38%	2	0,08	0,06
MM-SASI-SDS-016-2020	ALCALDÍA MUNICIPIO DE MONTERREY CASANARE	DOTACIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES, IMPLEMENTOS Y MATERIALES PARA LAS BANDAS MÚSICO MARCIAL Y SINFÓNICA E INSTRUMENTOS LLANEROS, CON EL PROPÓSITO DE FORTALECER LAS ESCUELAS DE FORMACIÓN ARTÍSTICA Y CULTURAL FREDY MORA AMAYA, DEL MUNICIPIO DE MONTERREY CASANARE.	\$ 141,663,942	N.A	N.A	2	50%	4	0,09	0,06
SASIP-MT-SDS-003-2020	ALCALDÍA MUNICIPIO DE	ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES, ACCESORIOS, EQUIPOS Y TRAJES CON DESTINO A LAS	\$ 134,249,000	N.A	N.A	6	14%	3	0,33	0,28

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 12 de 13		

	TAURAME NA CASANAR E	ESCUELAS DE FORMACIÓN CULTURAL Y DESARROLLO DE SEMINARIO DE CUALIFICACION DE MAESTROS Y GESTORES CULTURALES DEL MUNICIPIO.								
PROMEDIO O MEDIA ARITMÉTICA						2,99	41%	2,20	13%	10%
MEDIANA						2,70	47%	2,00	9%	6%
MEDIA ACOTADA						2,99	41%	2,20	13%	10%

▪ **INDICADORES DE CAPACIDAD FINANCIERA:**

Índice de Liquidez: Activo corriente / pasivo corriente.

Se establece con el fin de verificar la disponibilidad de recursos de la empresa para sus compromisos a corto plazo, representando las veces que el activo corriente puede cubrir el pasivo corriente, es por eso que la empresa requiere medir con más o menos la exactitud su verdadera capacidad financiera para respaldar todas las necesidades y obligaciones. Cuanto más elevado es el indicador de liquidez, mayor es la probabilidad que la empresa cumpla con las obligaciones a corto plazo.

De acuerdo a los resultados obtenidos en el cálculo de las diferentes fórmulas estadísticas de los índices financieros y organizacionales solicitados por diferentes Entidades en sus procesos contractuales para el servicio de transporte terrestre, se determina que el índice que permite mayor pluralidad de oferentes sin que esto conlleve a un riesgo de incumpliendo por disponibilidad de recursos, es el obtenido en la Mediana.



Por lo anterior el índice de liquidez se fija: *Mayor o igual a 2,70.*

Índice de Endeudamiento: Pasivo total / Activo total.

El nivel de endeudamiento permite establecer el grado de apalancamiento utilizado, es decir, mide la capacidad de pago que tiene una empresa para hacer frente a sus obligaciones. A mayor índice de endeudamiento, mayor es la probabilidad del proponente de no poder cumplir con sus pasivos.

Por lo anterior, de acuerdo al análisis de las empresas que componen la muestra y propendiendo la pluralidad de oferentes, este indicador se fija en *Menor o igual al 47%*

Razón de cobertura de Intereses: Utilidad operacional / Gastos de Intereses.

 NIT.800012638-2	ALCALDIA MUNICIPAL	Código	PA-GD-P1-F1	 HATO COROZAL ALTO Y SOSTENIBLE
	HATO COROZAL-CASANARE	Versión	02	
	CONTRATACION	Fecha	22-06-2015	
		Página 13 de 13		

Este indicador refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras, reflejando la capacidad para pagarlos o cubrirlos. De la matriz realizada por la Entidad en base al análisis de la demanda, se toma como referencia el indicador arrojado en la Mediana.

Por lo anterior y con el fin de propender por la pluralidad de oferentes este indicador se fija en *Mayor o igual a 2,00*.

▪ **INDICADORES CAPACIDAD ORGANIZACIONAL**

La capacidad organizacional es la aptitud de un proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato en función de su organización interna.

Rentabilidad del patrimonio: Utilidad operacional / patrimonio

Éste representa la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. De la matriz realizada por la Entidad con base al análisis de la demanda, se toma como referencia el indicador arrojado en la Mediana.

Por lo anterior, de acuerdo a los diferentes procesos consultados y condiciones del sector, este indicador se fija en *Mayor o igual a 9%*

Rentabilidad del activo: Utilidad operacional / activo total

Éste representa la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. De la matriz realizada por la Entidad en base al análisis de la demanda, se toma como referencia el indicador arrojado en la mediana.

Por lo anterior, de acuerdo a los diferentes procesos consultados y condiciones del sector, este indicador se fija en *Mayor o igual al 6%*


YADIRA ESCOBAR HEREDIA
Secretaria De Desarrollo Social Integral Y Productivo

José Antonio Naranjo Morales.
Profesional Contratado