ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO
LICITACION PUBLICA

2.OBJETO CONTRACTUAL

SUMINISTRO DE REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES

3.SECTOR COMERCIAL

E. ANALISIS FINANCIERO

Los indicadores financieros se tomaran a través de un muestreo de proponentes segun analisis economico del sector y utilizando las cifras de los estados financieros registradas en el RUES (Registro Único Empresarial y Social) o en el SECOP (Sistema Electrónico de Contratación Pública) y serán los exigibles para el presente proceso de contratación.

Para hallar los índices Organizacionales requeridos se tomara el promedio y se aplicara la desviación estándar muestral segun sea el caso.

Varianza Muestral:

$$s^2 = \frac{\sum_{i=1}^{n}(x_i - \bar{x})^2}{n-1}$$

Desviación Estándar Muestral = RAIZ CUADRADA DE LA VARIANZA MUESTRAL

LIQUIDEZ: Activo Corriente sobre Pasivo Corriente

NIT	RAZON SOCIAL	ACTIVO CORRIENTE	PASIVO CORRIENTE	INDICE - VECES
890.101.977	AVANTIKA COLOMBIA SAS	12.183.542.200	3.940.458.037	3,09
830.025.281	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS	304.432.965.965	80.573.368.302	3,78
830.051.965	QUIMITRONICA SAS	8.689.665.390	4.571.609.022	1,90
901.376.169	THERMO FISHER SCIENTIFIC	24.341.377.000	19.861.258.000	1,23
800.005.736	QUIMBERLAB SAS	44.642.265.720	32.712.404.224	1,36
Promedio				2,27
Desviación Estándar Muestral				1,12
Indice Minimo Requerido				**>= 1,15**

ENDEUDAMIENTO: Pasivo Total sobre Activo Total

NIT	RAZON SOCIAL	PASIVO TOTAL	ACTIVO TOTAL	INDICE %
890.101.977	AVANTIKA COLOMBIA SAS	6.543.123.943	16.661.320.267	39,27
830.025.281	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS	100.833.286.631	457.141.425.087	22,06
830.051.965	QUIMITRONICA SAS	6.047.013.482	10.671.395.143	56,67
901.376.169	THERMO FISHER SCIENTIFIC	19.861.258.000	28.128.704.000	70,61
800.005.736	QUIMBERLAB SAS	38.032.057.790	54.849.334.288	69,34
Promedio				51,59
Desviación Estándar				20,78
Indice Maximo Requerido				**<= 72,36**

RAZON DE COBERTURA DE INTERESES: Utilidad Operacional sobre Gastos de Intereses

NIT	RAZON SOCIAL	UTILIDAD OPERACIONAL	GASTOS DE INTERESES	INDICE - VECES
890.101.977	AVANTIKA COLOMBIA SAS	2.610.718.496	20.270.617	128,79
830.025.281	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS	62.340.678.242	2.363.920.468	26,37
830.051.965	QUIMITRONICA SAS	1.366.897.280	313.130.353	4,37
901.376.169	THERMO FISHER SCIENTIFIC	4.749.967.000	0	INDETERMINADO
800.005.736	QUIMBERLAB SAS	4.093.443.942	809.601.577	5,06
Promedio				53,18
Desviación Estándar Muestral				66,40
Indice Minimo Requerido				**>= 0 INDETEMINADO**

F. ANÁLISIS ORGANIZACIONAL

La capacidad Organizacional del proponente se calculará a partir de la evaluación de los siguientes factores:

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO: Utilidad Operacional sobre Patrimonio

NIT	RAZON SOCIAL	UTILIDAD OPERACIONAL	PATRIMONIO	INDICE %
890.101.977	AVANTIKA COLOMBIA SAS	2.610.718.496	10.118.196.324	25,80
830.025.281	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS	62.340.678.242	356.308.138.456	17,50
830.051.965	QUIMITRONICA SAS	1.366.897.280	4.624.381.661	29,56
901.376.169	THERMO FISHER SCIENTIFIC	4.749.967.000	8.267.446.000	57,45
800.005.736	QUIMBERLAB SAS	4.093.443.942	16.817.276.498	24,34
		0		
Promedio				30,93
Desviación Estándar Muestral				15,46
Indice Minimo Requerido				**>= 15,47**

RENTABILIDAD DEL ACTIVO: Utilidad Operacional sobre Activo Total

NIT	RAZON SOCIAL	UTILIDAD OPERACIONAL	ACTIVO TOTAL	INDICE %
890.101.977	AVANTIKA COLOMBIA SAS	2.610.718.496	16.661.320.267	15,67
830.025.281	ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT SAS	62.340.678.242	457.141.425.087	13,64
830.051.965	QUIMITRONICA SAS	1.366.897.280	10.671.395.143	12,81
901.376.169	THERMO FISHER SCIENTIFIC	4.749.967.000	28.128.704.000	16,89
800.005.736	QUIMBERLAB SAS	4.093.443.942	54.849.334.288	7,46
Promedio				13,29
Desviación Estándar Muestral				3,64
Índice Mínimo Requerido				**>= 9,66**

JUAN CAMILO CUÉLLAR BOHÓRQUEZ
PROFESIONAL GNGCC

Firmado digitalmente por LUIS ALBERTO CASTRO MARCELO
Fecha: 2026.05.04 08:55:39 -05'00'

LUIS ALBERTO CASTRO MARCELO
COORDINADOR GNGCC