

ESTUDIO DEL SECTOR

Este estudio se realiza con el fin de adelantar el proceso para Adquirir los reactivos e insumos para fortalecer la operación del programa de control de la tuberculosis para el laboratorio de salud Pública de Cundinamarca

- **ASPECTOS GENERALES**

Siendo que el Laboratorio se encarga del desarrollo de acciones técnico administrativas realizadas en atención a las personas y el medio ambiente con propósitos de vigilancia en salud pública, vigilancia y control sanitario en el departamento de Cundinamarca, se pretende asegurar la continuidad en la realización de las actividades del laboratorio para hacer seguimiento en el cumplimiento del programa de Micobacterias en el Departamento según lineamientos Nacionales.

- **Económico:** Desde el punto de vista económico la opción más favorable para la entidad es de mínima cuantía porque el criterio de selección será el menor precio, que cumpla con las características técnicas solicitadas y sin que se afecte la calidad del servicio. Para ello la opción más favorable es adelantar un proceso de mínima Cuantía por cuanto el presupuesto de la contratación no supera el 10% de la menor cuantía fijada para la Entidad, en razón a que se busca mediante la esta modalidad la selección del contratista que cumpla con todos los requisitos técnicos por el menor valor, permitiéndole a la Secretaría de Salud cumplir con los principios de economía y transparencia.
- **Técnico:** Para satisfacer la necesidad del laboratorio de salud Pública del departamento, se debe realizar la contratación para la adquisición de los elementos descritos en la ficha técnica. Por ello es conveniente hacer la contratación con una empresa que asegure al departamento que cuenta con la idoneidad y experiencia en la venta de Reactivos e Insumos de Laboratorios Clínicos y/o Laboratorio de Salud Pública.

- **ESTUDIO DE LA OFERTA**

En el mercado existe empresas dedicadas a la venta de reactivos e insumos para el control de la tuberculosis, similares a los que pretende adquirir el Departamento de Cundinamarca.

Algunas de las empresas que comercializan el bien en el país se reseñan a continuación:

DISTRÍQUÍMICOS ALDIR S.A.S

29 años de historia y experiencia en el mercado Colombiano. Somos Distribuidores de insumos, reactivos y equipos para laboratorio clínico de marcas reconocidas internacionalmente con presencia en todo el País.



Nuestro compromiso es con la salud. Ofrecemos a nuestros clientes: soluciones y beneficios con productos, asesorías, tecnología de avanzada, precios competitivos, soporte técnico-científico y servicio con calidad y confiabilidad; a nuestros accionistas ofrecemos rentabilidad, sostenibilidad y posicionamiento; a nuestros colaboradores: estabilidad, crecimiento y bienestar; a nuestros proveedores: respaldo y solidez; y a los entes de control: transparencia y confianza. Siendo una Empresa socialmente responsable

ANNAR DIAGNOSTICA IMPORT

Somos una empresa creada en 1996, cuya finalidad es la distribución de reactivos, insumos y tecnología para laboratorio en el territorio colombiano. Iniciamos labores en 1997 y obtuvimos nuestra primera distribución exclusiva con los productos de autoinmunidad. En los siguientes años, incorporamos a nuestro portafolio las líneas de hormonas, infecciosas, química clínica, hematología, electroforesis, microbiología, pruebas rápidas, veterinaria, químicos y equipos de laboratorio entre otras, en las áreas de Clínica, Industria y Veterinaria.

Desde el comienzo y siendo fieles a nuestros principios y valores, el crecimiento de la empresa se ha basado en proveer soluciones oportunas y eficaces a nuestros clientes, creando valores agregados tales como: atención personalizada, educación continua, asesoría científica y soporte técnico.

En septiembre de 2004, nuestra compañía recibió el sello de calidad ISO 9001:2000 otorgado por ICONTEC y en agosto de 2009 obtuvimos la renovación ISO 9001:2008. Para el 2016 recibimos la Certificación en Gestión de Calidad Ambiental ISO 14001:2004 y el Certificado en Excelencia Ambiental Generando Desarrollo Sostenible.

EXIQUIM S.A.S

Empresa Colombiana, constituida el 24 de Enero de 1996, por la iniciativa de un grupo de profesionales del área química y la ingeniería, muy deseosos de poner en práctica su amplia experiencia y trayectoria profesional, al servicio de la investigación, la industria, conservación del medio ambiente y la salud de los seres vivos. Desde su inicio hasta el 30 de junio de 2010 se denomina EXIQUIM LTDA, a partir del 1 de julio de 2010 se transforma a EXIQUIM S.A.S.

EXIQUIM S.A.S. tiene por objeto principal la Comercialización, Distribución, Importación de productos químicos, equipos y elementos, para el laboratorio químico, clínico, microbiológico, e industrial, monitoreo y control del medio ambiente, control de calidad y tratamiento de todo tipo de aguas, suelos, alimentos y desechos industriales, y asesoría técnica especializada.

EXIQUIM S.A.S., es distribuidor autorizado de Merck S.A. con sus productos de marcas tales como: Merck KGaA, Barnstead, Camag, Calbiochem, Eppendorf, Novabiochem, Thermo Orion, VWR, Whatman, WTW, MMM, BioMérieux Colombia S.A.S. con productos para diagnostico In-vitro y clínico, Lab Brands



S.A.S. con sus productos de marcas tales como: Duran, SI Analytics, Brand, Binder, Esco, Hettich, Heidolph, Precisa, Gerhardt, Elma. Adicionalmente vende productos de las casas Sigma, Aldrich, Fluka, LMS, Sartorius entre otras.

OBJETO:

Adquirir los reactivos e insumos para fortalecer la operación del programa de control de la tuberculosis dando alcance a la resolución 1171 de 2019 "Emanada del Ministerio de Salud y Protección Social"

CONDICIONES TECNICAS

El proveedor debe garantizar el suministro de los reactivos e insumos como se describe en el cuadro anexo:

PRODUCTO	CARACTERISTICAS	PRESENTACION	CANTIDAD	CÓDIGO UNSPSC
Laminas para Control de Calidad	Laminas Comerciales para el control de calidad de la coloración ZN (Ziehl Neelsen).	Panel por 10 Laminas sin Colorear	10 Paneles	41116100
Paneles de Láminas de Baciloscopia	Paneles de láminas con resultado de baciloscopia cuantificada para la evaluación directa de lectura de baciloscopías	Paneles por 10 Laminas	16 Paneles	41116100
Embalaje combinado de 1.5L	Equipo para el transporte de muestras biológicas, Biopack 2 - Embalaje combinado de 1.5L UN, 4G / CLASE 6.2 (Embalaje combinado Biopack 2: con un embalaje secundario de polipropileno de 1,5 l)	Caja X 1 Equipo	20	24112902

VALOR HISTORICO

Histórico de contratos realizados por la secretaria de salud en años anteriores:

Nº CONTRATO	OBJETO	CONTRATISTA	VALOR
832-2015	Adquirir los reactivos e insumos para asegurar la realización de los procesos del laboratorio de salud pública del departamento	UNION TEMPORAL COMPROLAB SASI HB QUIMICOS & EQUIPOS LTDA	\$ 624.481.062

HISTÓRICO DE COMPRAS O ADQUISICIONES DE OTRAS ENTIDADES DEL ESTADO

Nº DE CONTRATO	ENTIDAD	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR
MC-062-2011	Arauca - Unidad Administrativa Especial De Salud De Arauca	adquisición de insumos, reactivos de laboratorio para diagnóstico de tuberculosis y adquisición de material para el fortalecimiento de la vigilancia de hansen para el laboratorio de salud pública de arauca	\$ 10.000.000
176-2017	Gobernacion del Quindio	Compra de insumos y reactivos necesarios para el normal funcionamiento del programa de tuberculosis en el laboratorio de salud pública.	\$ 15.280.600

CODIFICADOR DEL BIEN, OBRA O SERVICIO SEGÚN NACIONES UNIDAS- UNSPSC

De acuerdo con la Guía para la Codificación de bienes y servicios de Naciones Unidas, los códigos son los siguientes:

Clasificación UNSPSC	Segmento	Familia	Clase	Producto (De ser posible)
41116100	41000000	41110000	41116100	Kits de ensayos manuales, controles de calidad, calibradores y normativas
24112902	24110000	24112900	24112902	Embalaje de plástico

ANÁLISIS ECONÓMICO QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y EL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO

Se hizo la invitación para participar en el estudio de mercado a las siguientes empresas: **ALDIR, EXIQUIM, INDUSTRIA NACIONAL DE MICROBIOLOGIA, AVANTIKA**

Teniendo en cuenta las cotizaciones recibidas, se toma el promedio de los que cumplen con los requisitos solicitados según características técnicas.

				EXIQUIM			INDUSTRIA NACIONAL DE MICROBIOLOGIA			ALDIR			AVANTIKA		
Item	Características	Presentacion	Cant	Valor unitario	Valor IVA	Valor Total IVA incluido	Valor unitario	Valor IVA	Valor Total IVA incluido	Valor unitario	Valor IVA	Valor Total IVA incluido	Valor unitario	Valor IVA	Valor Total IVA incluido
Laminas para Control de Calidad	Laminas Comerciales para el control de calidad de la coloración ZN (Ziehl Neelsen).	Panel por 10 Láminas sin Colorear	10	\$ 340.000	\$ 0	\$ 3.400.000	\$ 220.000	\$ 0	\$ 2.200.000	\$ 285.800	\$ 0	\$ 2.858.000	\$ 600.000	\$ 0	\$ 6.000.000
Paneles de Láminas de Baciloscopia	Paneles de láminas con resultado de baciloscopia cuantificada para la evaluación directa de lectura de baciloscoptas	Paneles por 10 Láminas	16	\$ 400.000	\$ 0	\$ 6.400.000	\$ 280.000	\$ 0	\$ 4.480.000	\$ 317.500	\$ 0	\$ 4.762.500	\$ 666.700	\$ 0	\$ 10.667.200
Embalaje combinado de 1.5L	Equipo para el transporte de muestras biológicas, Biopack 2 - Embalaje combinado de 1.5L UN, 4G / CLASE 6.2 (Embalaje combinado Biopack 2: con un embalaje secundario de polipropileno de 1.5 l)	Caja x 1 Equipo	20	\$ 330.000	\$ 62.700	\$ 7.854.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 412.700	\$ 78.413	\$ 9.822.260	\$ 866.700	\$ 164.673	\$ 20.627.460
				\$ 17.654.000			\$ 6.680.000			\$ 17.442.760			\$ 37.294.660		

Se define el presupuesto oficial tomando el menor valor cotizado de los reactivos e insumos que integran el cuadro anteriormente descrito, para un total de **DIECISIETE MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SETECIENTOS PESOS (\$ 17.442.760) M /CTE.**



DISTRQUIMICOS ALDIR S.A.S.
NIT : 830.010.484- 5
AV CLL 24 95-12 BODEGA 21 Parque industrial
Portos
4288070 - 3102618435

Bogota, 9 de octubre de 2019

Señores

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
Atn: Dra. Amparo Gnecco
CALL E26 No 47- 73 PISO 4
4260000
Bogota . Colombia

Cotizacion No. 028 - 87

Atendiendo a su solicitud, relacionamos cotizacion de los productos requeridos.
Para nosotros es grato poner nuestra compañía a su servicio:

Referencia	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Iva
LSCPN100	LAMINAS CONTROL COLORACION BAAR KIT X 10 LAMINAS	10.00	285,800.00	2,858,000.00	0,00
	LCZN100 LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS LCZN100	5.00	317,500.00	1,587,500.00	0,00
	LCZN101 LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS LCZN101	5.00	317,500.00	1,587,500.00	0,00
	LCZN102 LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS LCZN102	5.00	317,500.00	1,587,500.00	0,00
	BIOPACK-2 COMBINADO DE 1.5L UN, 4G/ CLASE 6.2	20.00	412,700.00	8,254,000.00	19,00

Elaborado e Impreso por Sigo



DISTRQUIMICOS ALDIR S.A.S.
NIT : 830.010.484- 5
AV CLL 24 95-12 BODEGA 21 Parque industrial
Portos
4288070 - 3102618435

Bogota, 9 de octubre de 2019

Señores

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
Atn: Dra. Amparo Gnecco
CALL E26 No 47- 73 PISO 4
4260000
Bogota . Colombia

Cotizacion No. 028 - 87

Atendiendo a su solicitud, relacionamos cotizacion de los productos requeridos.
Para nosotros es grato poner nuestra compañía a su servicio:

Referencia	Descripción	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Iva
				Total Bruto	15,874,500.00
				Descuento	0.00
				Descuento	0.00
				Retefuente	0.00
					0.00
					0.00
				IVA	1,568,260.00
				Total a Pagar	\$17,442,760.00

CONDICIONES GENERALES:

PLAZO DE ENTREGA :

1. REFERENCIA LSCPN100: Inmediata
2. REFERENCIA LCZN100, LCZN101, LCZN102: Entre quince (15) y veinte (20) dias despues de recibida la orden de compra
3. BIOPACK-2: Inmediata

FECHA DE VENCIMIENTO:

- REF. LSCPN100: Un (01) año
REF. LCZN100, LCZN101, LCZN102: Seis (06) meses

VIGENCIA: Precios vigentes hasta el 31 de diciembre de 2019. apartir del 01 de enero de 2020 los precios tendran el incremento del IPC correspondien

Entrega: 20 días despues de recibir su orden de compra o pedido
Forma de Pago : Según Acuerdo Comercial
Validez de la oferta: 30 días a partir de la fecha, octubre 9 2019

Cordialmente,

LUISA FERNANDA ESPITIA MONCADA
EJEC. DE VENTAS
DISTRQUIMICOS ALDIR S.A.S.



Bogotá D.C, 08 de octubre de 2019

Señores
GOBERNACION DE CUNDINAMARCA - SECRETARIA DE SALUD
Dra. AMPARO LEONOR GNECCO RODRIGUEZ
Subdirectora Laboratorio de Salud Publica
Bogotá D.C.

Asunto: Cotización N° **2019-CT-0659**

En atención a su solicitud con gusto nos permitimos dejar a su consideración la siguiente oferta:

ITEM	REF.	DESCRIPCION	ENVASE	MARCA	CANT.	V. UNIT.	V. TOTAL	IVA
1	LSCPN100	LAMINAS COMERCIALES PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE LA COLORACIÓN ZN (ZIEHL NEELSEN). KIT X 10 LAMINAS	1 KIT	INM	10	340.000	3.400.000	NC
2	LCZN100	PANELES DE LÁMINAS CON RESULTADO DE BACILOSCOPIA CUANTIFICADA PARA LA EVALUACIÓN DIRECTA DE LECTURA DE BACILOSCOPIAS. KIT X 10 LAMINAS	1 KIT	INM	16	400.000	6.400.000	NC
3	500	EMBALAJE COMBINADO BIOPACK 2: SE SUMINISTRA CON UN EMBALAJE SECUNDARIO DE POLIPROPILENO BIOJAR DE 1,5 L	1 UN	AIRSEA	20	330.000	6.600.000	19
SUB-TOTAL							16.400.000	
+ 19% IVA.							1.254.000	
TOTAL..							17.654.000	

OBSERVACIONES:

-Nuestros Profesionales estarán a su disposición para aclarar cualquier inquietud técnica o comercial en el momento que sea requerido.

CONDICIONES COMERCIALES:

Validez de la oferta : **15 de diciembre de 2019.**

Entrega : **Máximo noventa (90) días hábiles una vez recibida su orden de compra, y según disponibilidad.**

Forma de Pago : **Contado comercial (30 días).**

Atentamente,

ANGEL M. MARTINEZ HERRERA
Quimico U.N. - Gerente
Cel: 300 214 15 02 - 317 226 25 10



NIT: 890.101.977-3
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
RESOLUCION 0411 DEL 30 ENE. 2014
NO SOMOS AUTORETENEDORES DE RENTA
REGIMEN COMUN



COTIZACION 125273

(Para cualquier aclaración citar este número)

CLIENTE:

GOBERNACION DE CUNDINAMARCA.

Nit: 899999114 - 0
Contacto:
Dirección: CLL. 21 A # 70 - 10
Teléfono: 1 7491772
Ciudad: BOGOTA, BOGOTA - COLOMBIA

Fecha: 9-oct.-2019
Validez de la oferta: 30 Dias
Vendedor: OTALORA ORTIZ KAROL LUIS
Doc. Referencia:
Condición de Pago: 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CANT	UND	Vr. Unit Iv no Incluido	Valor total Iv no Incluido	IVA
1	LSCPN100	LAMINAS CONTROL COLORACION BAAR CJ X 10 Restriccion: MARCA: NACIONAL TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA: 20 días	10	UND	\$600,000	\$6,000,000	0,0
2	LCZN100	LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS CJ X 10 Compuesta por: 1 Baciloscopia (+++) 1 Baciloscopia (++) 1 Baciloscopia (+) 2 Baciloscopias 1- 9/100 campos 5 Baciloscopias (-) Restriccion: MARCA: NACIONAL TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA: 20 días	16	UND	\$666,700	\$10,667,200	0,0
3	ASK-500	CODE 500 BIOPACK 2 Restriccion: MARCA: VADEL MEDICAL TIEMPO ESTIMADO DE ENTREGA: 30 días	20	UND	\$866,700	\$17,334,000	19,0



Reactivos Químicos - Vidrieria - Equipos de Laboratorio y Medicion en Linea

Barranquilla: Carrera 57 No. 74-55 Tel. PBX: (57) (5) 3855505 Fax: (57) (5) 3693201 Correo Electrónico: ventas@avantika.com.co
Bogotá: Calle 25c No. 85c - 20 of.101 Tel. PBX: (57) (1) 7435505 Fax: (57) (1) 7435505 Correo Electrónico: bogota@avantika.com.co
Medellín: Carrera 82 # 48 - 03 local 101 PBX: (57)(4) 6045585 Fax: (57)(4) 6045585 Ext. 150 Correo Electrónico: medellin@avantika.com.co
Cali: PBX: (57)(2) 8912607 Fax: (57)(2) 8912607 Ext. 4120 Celular 300 7971955 Correo Electrónico: cali@avantika.com.co
www.avantika.com.co



NIT: 890.101.977-3
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
RESOLUCION 041 DEL 30 ENE. 2014
NO SOMOS AUTORETENEDORES DE RENTA
REGIMEN COMUN



COTIZACION 125273

(Para cualquier aclaración citar este número)

CLIENTE:
GOBERNACION DE CUNDINAMARCA.

Nit: 899999114 - 0
Contacto:
Dirección: CLL. 21 A # 70 - 10
Teléfono: 1 7491772
Ciudad: BOGOTA, BOGOTA - COLOMBIA

Fecha: 9-oct.-2019
Validez de la oferta: 30 Días
Vendedor: OTALORA ORTIZ KAROL LUIS
Doc. Referencia:
Condición de Pago: 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	CANT	UND	Vr. Unit. Iv no Incluido	Valor total Iv no Incluido	IVA
----	------	--------------------------	------	-----	-----------------------------	-------------------------------	-----

PRECIOS NETOS CON DESCUENTOS INCLUIDOS

Subtotal \$34,001,200
(+) Iva \$3,293.460

Tiempo de entrega sujeto a cambios por disponibilidad del producto al momento de recibir su orden de compra.

Productos en promoción no se aceptan devoluciones y el precio es Valido hasta agotar existencias.

Para productos importados, los precios ofertados estan sujetos a cambios debido a variacion en la TRM: Total General \$37,294,660

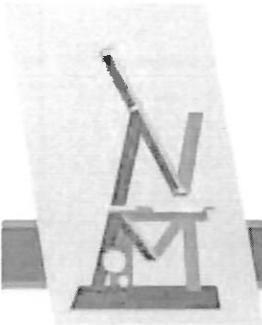
Observaciones:

OTALORA ORTIZ KAROL LUIS
Ejecutivo de Ventas



Reactivos Quimicos - Vidrieria - Equipos de Laboratorio y Medicion en Linea

Barranquilla: Carrera 57 No. 74-55 Tel. PBX: (57) (5) 3855505 Fax: (57) (5) 3693201 Correo Electrónico: ventas@avantika.com.co
Bogotá: Calle 25c No. 85c - 20 of.101 Tel. PBX: (57) (1) 7435505 Fax: (57) (1) 7435505 Correo Electrónico: bogota@avantika.com.co
Medellin: Carrera 82 # 48 - 03 local 101 PBX: (57)(4) 6045585 Fax: (57)(4) 6045585 Ext. 150 Correo Electrónico: medellin@avantika.com.co
Cali: PBX: (57)(2) 8912607 Fax: (57)(2) 8912607 Ext. 4120 Celular 300 7971955 Correo Electrónico: cali@avantika.com.co
www.avantika.com.co



Industria Nacional de Microbiología

Bogotá, D.C 04 de octubre de 2019

Señores
LABORATORIO DE SALUD PUBLICA DE CUNDINAMARCA
Atn. Dra AMPARO LEONOR GNECCO RODRIGUEZ

COTIZACION # 2019-457

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO (\$)	VALOR TOTAL (\$)
1	LSCPN100	LAMINAS PARA CONTROL DE CALIDAD DE COLORACION DE BAAR	10	KIT X 10 LAMINAS	220.000	2.200.000
2	LCZN101 LCZN102 LCZN103 LCZN100	LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS ZN (EVALUACION EXTERNA DE DESEMPEÑO)	16	KIT X 10 LAMINAS	280.000	4.480.000
CONDICIONES COMERCIALES:					TOTAL	6.680.000
Validez de la oferta: 90 DIAS					DESCUENTO	0
Entrega: Quince (15) días hábiles una vez recibida su orden de compra, para las láminas cuantificadas.					SUBTOTAL	6.680.000
LOS PRODUCTOS MARCADOS (*) TIENEN IVA 19%					IVA (19%)	0
Forma de Pago: A CONVENIR					VALOR TOTAL	6.680.000
Monto mínimo para despacho: UN KIT						

Atentamente

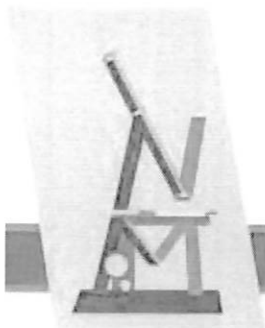
DIANA TAPIAS S
Directora Técnica

ventas@indemicsas.com / gerencia@indemicsas.com

www.indemicsas.com

Carrera 54A # 51 - 06 sur
Bogotá - Colombia

(57 1) 301 5225
301 658 1315



Industria Nacional de Microbiología

LAMINAS CON RESULTADO DE BACILOSCOPIA CUANTIFICADAS	
Presentación: Caja por 10 unidades	
Coloreadas con Ziehl Neelsen	LAS LAMINAS CUANTIFICADAS COLOREADAS SE DEBEN SOLICITAR EN CANTIDAD MINIMA POR 10 KITS DE UNA SOLA REFERENCIA, Y DEBIDO A SU COMPLEJIDAD DE PRODUCCION SE DEBEN SOLICITAR CON MINIMO 15 DIAS DE ANTICIPACION. ESTAS LAMINAS TIENEN UNA FECHA DE VENCIMIENTO DE SEIS MESES Y LA CUANTIFICACION SE GARANTIZA PARA UNA SOLA LECTURA.
Referencia LCZN100	
Compuesta por:	
1 Baciloscopia (+++)	
1 Baciloscopia (++)	
1 Baciloscopia (+)	
2 Baciloscopias 1- 9/100 campos	
5 Baciloscopias (-)	
Precio: VER COTIZACION	
Referencia LCZN101	
Compuesta por:	
1 Baciloscopia (+++)	
1 Baciloscopia (++)	
2 Baciloscopias (+)	
3 Baciloscopias 1 a 9 /100 campos	
3 Baciloscopias (-)	
Precio: VER COTIZACION	
Referencia LCZN102	
Compuesta por:	
1 Baciloscopia (++ / +++)	
2 Baciloscopias (+)	
3 Baciloscopias 1-9/100 campos	
4 Baciloscopias (-)	
Precio: VER COTIZACION	
Referencia LCZN103	
10 Baciloscopias compuesto por las láminas negativas y/o de 1 a 9 baar en 100 campos microscópicos observados, de (+), (++) o (+++) según su elección	
Precio: VER COTIZACION	
NOTA: LA REFERENCIA LCZN103 ES RECOMENDADA PARA DOCENCIA Y LAS REFERENCIAS LCZN100, LCZN101,LCZN102 SON LAS RECOMENDADAS POR LA OMS PARA LA REALIZACION DE LA EEDD	

www.indemicsas.com

Carrera 54A # 51 - 06 sur
Bogotá - Colombia

(57 1) 301 5225
301 658 1315

INDUSTRIA NACIONAL DE MICROBIOLOGIA SAS NIT 900.755.773-1 REGIMEN COMUN NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES NI AUTORETENEDORES
TEL 5644437 CEL 3016581315 www.indemicsas.com