SUMINISTROS INFOTECH

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
NIT 41888729-0

Armenia, Quindío, SEPTIEMBRE 11 de 2026

Doctora
ANGIE LORENA MÁRQUEZ MORENO
JEFE OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDIO "CRQ"
ARMENIA Q.

ASUNTO: COTIZACION DEL SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LA SALA DE JUNTAS INSTITUCIONAL.

De manera atenta me permito presentar la siguiente cotización de acuerdo a la solicitud enviada por la Entidad, para su conocimiento y aprobación.

ITEM	Descripción del bien	Especificación técnica mínima	Unidad	Cantidad	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	Procesador de audio para conferencias	Procesador de audio digital para sala de conferencias, destinado al procesamiento, gestión y distribución de las señales de audio provenientes de los diferentes componentes del sistema audiovisual de la Sala de Juntas, además gestiona, normaliza y graba las señales de entrada y salida de audio para las unidades personales del sistema permitiendo su integración y operación de manera centralizada.	Unidad	1	$ 8.906.000,00	$ 8.906.000,00
2	Unidad personal multimedia configurable	Unidad personal multimedia configurable para participación individual, (micrófono, altavoz y pantalla informativa) para participación en asambleas y sala de juntas destinada a la interacción de los asistentes con el sistema audiovisual de la Sala de Juntas, con posibilidad de configuración de acuerdo con las necesidades de operación del espacio.	Unidad	15	$ 3.980.000,00	$ 59.700.000,00

CALLE 50B NO. 26-41
CELULAR 3102025769
EMAIL: contataciones.licitaciones@gmail.com

SUMINISTROS INFOTECH

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
NIT 41888729-0

3	Interfaz de audio digital USB 2 canales de entrada	Interfaz de audio análogo digital para alimentar la señal de videoconferencia remota, USB de 2 canales de entrada, destinada a la conexión y digitalización de señales de audio provenientes de micrófonos o fuentes de línea. Debe contar con conexión USB para integración con computador, mínimo dos entradas de audio independientes, control de ganancia por canal, alimentación phantom de 48 V para micrófonos de condensador y salidas de monitoreo para audífonos y/o sistema de audio.	Unidad	1	$ 1.066.700,00	$ 1.066.700,00
4	Amplificador de dos canales 250 WATTS 70v/100v	Amplificador de audio de dos canales, con potencia mínima de 250 W, compatible con sistemas de distribución de audio en línea de 70 V/100 V, destinado a la amplificación y distribución de las señales de audio hacia los parlantes instalados en la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 4.022.560,00	$ 4.022.560,00
5	Parlante de sobreponer de 6	Parlante de sobreponer de mínimo 6 pulgadas, destinado a la reproducción y distribución de audio para amplificación de sonido en la Sala de Juntas, con instalación acorde con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	4	$ 2.258.280,00	$ 9.033.120,00
6	ADATA DISCO EXTERNO ANTIGOLPES HD680 1TB NEGRO	Disco duro externo ADATA HD680, para almacenamiento de datos digitales capacidad mínima de 1 TB, con diseño antigolpes, destinado al respaldo y transporte de información asociada a las actividades desarrolladas en la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 578.300,00	$ 578.300,00
7	Business TV 65 resolución 3840 2160 (4K UHD) orientación horizontal/paisaje, manejo de contenido via APP	Pantalla tipo Business TV de mínimo 65 pulgadas, con resolución 3840 × 2160 píxeles (4K UHD), orientación horizontal/paisaje, y capacidad para manejo y administración de contenidos mediante aplicación (APP). Televisor para usos varios en sala de reunión de la Corporación Autónoma Regional del Quindío	Unidad	3	$ 5.087.000,00	$ 15.261.000,00

CALLE 50B NO. 26-41
CELULAR 3102025769
EMAIL: contataciones.licitaciones@gmail.com

8	Soporte televisor genérico 32-65	Soporte para televisor compatible con pantallas de 32 a 65 pulgadas, destinado a la instalación y fijación segura de los televisores que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas, de acuerdo con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	3	$ 773.670,00	$ 2.321.010,00
9	Pantalla táctil interactiva 75 4K UHD (3840 × 2160) Android Licenciado Core i7 256GSD 16G RAM, base soporte metálica con rodachines incluida.	Pantalla táctil interactiva de mínimo 75 pulgadas, con resolución 4K UHD (3840 × 2160 píxeles), sistema operativo Android debidamente licenciado, procesador Core i7, memoria RAM mínima de 16 GB y unidad de almacenamiento SSD mínima de 256 GB. Deberá incluir base de soporte metálica con rodachines. .	Unidad	1	$ 22.161.000,00	$ 22.161.000,00
10	Micrófono inalámbrico de mano tipo cardioide con mínimo 12 canales por banda de frecuencia	Micrófono inalámbrico de mano, patrón polar tipo cardioide y sistema con mínimo doce (12) canales por banda de frecuencia, destinado a la captura de voz durante reuniones, presentaciones, capacitaciones, socializaciones y demás actividades donde participen los invitados a los eventos que tengan lugar en la sala de juntas.	Unidad	1	$ 2.515.000,00	$ 2.515.000,00
11	Acondicionador de corriente	Acondicionador de corriente para equipos audiovisuales y tecnológicos, destinado a regular y acondicionar el suministro eléctrico, proporcionando protección y estabilidad en la alimentación de los equipos que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 702.000,00	$ 702.000,00
12	Gabinete de pared de 7 U	Gabinete de pared de mínimo 7 U, destinado al alojamiento, organización y protección de los equipos y componentes de red y audiovisuales que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas. Deberá permitir la instalación organizada de los equipos, facilitar la gestión del cableado y garantizar condiciones adecuadas para su operación, mantenimiento y los protege de exposición directa al polvo y manipulación por terceros.	Unidad	1	$ 1.453.245,00	$ 1.453.245,00

SUMINISTROS INFOTECH

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
NIT 41888729-0

13	Instalación y puesta en marcha,	Instalación llave en mano, puesta en marcha y configuración de los equipos ofertados, teniendo en cuenta integralmente el plano arquitectónico – Vista superior de la Sala de Juntas de la Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ, incluyendo su distribución espacial, dimensiones, muros, puertas, ventanas, columnas y demás elementos arquitectónicos representados, los cuales deberán ser considerados para la ubicación de los equipos, definición de recorridos y ejecución de los puntos de audio y video. Incluye cableado y puntos de audio y video mediante dulcería/canaletas sobrepuestas, sesión de transferencia de conocimiento de ocho (8) horas, memorias y manuales de uso, soporte técnico vía WhatsApp y garantía mínima de un (1) año sobre la instalación. La instalación incluye todo el cableado y puntos de AUDIO y VIDEO sobre dulcería/canaletas sobre puestas para los equipos ofertados en esta cotización.	Servicio	1	$ 12.441.450,00	$ 12.441.450,00
14	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8-150W, 8 puertos POE	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8150W, con mínimo 8 puertos PoE, para la interconexión y alimentación de los equipos compatibles que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 1.532.000,00	$ 1.532.000,00
15	Cámara PTZ AMCG320 con control VISCA	Cámara PTZ AMCG320, con funciones de movimiento panorámico, inclinación y zoom, compatible con protocolo de control VISCA, para su integración con el sistema audiovisual y de videoconferencia de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 4.973.112,00	$ 4.973.112,00
			VALOR TOTAL IVA INCLUIDO			$ 146.666.497,00

CALLE 50B NO. 26-41
CELULAR 3102025769
EMAIL: contataciones.licitaciones@gmail.com

SUMINISTROS INFOTECH

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
NIT 41888729-0

VALIDEZ DE LA COTIZACION:	SECENTA (60) DIAS CALENDARIO.
TIEMPO DE EJECUCION:	SESENTA (60) DIAS HABILES
FORMA DE PAGO:	A CONVENIR CON LA ENTIDAD.

Agradezco su atención.

Atentamente

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
No.41.888.729
GERENTE PROPIETARIA.

CALLE 50B NO. 26-41
CELULAR 3102025769
EMAIL: contataciones.licitaciones@gmail.com

Outlook

RV: Solicitud de cotización para fortalecimiento tecnológico y audiovisual de la Sala de Juntas Institucional – CRQ

Desde Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Fecha Vie 11/09/2026 9:42 AM
Para Comunicaciones CRQ <comunicaciones@crq.gov.co>

1 archivo adjunto (331 KB)
COTIZACION SONIDO SALA DE JUNTAS INFOTECH.pdf;

De manera atenta y respetuosa remito para su gestion

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autonoma Regional del Quindio
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 – **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

De: contrataciones.licitaciones <contrataciones.licitaciones@gmail.com>
Enviado: jueves, 10 de septiembre de 2026 22:37
Para: Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Asunto: Re: Solicitud de cotización para fortalecimiento tecnológico y audiovisual de la Sala de Juntas Institucional – CRQ

SEÑORES
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO.

De manera atenta me permito enviar la cotización adjunta para su conocimiento y fines pertinentes.

Por favor me confirma el recibido de este correo.

Atentamente,

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
SUMINISTROS INFOTECH

El mar, 1 sept 2026 a la(s) 10:53 a.m., Oficina Asesora de Planeación CRQ (planeacion@crq.gov.co) escribió:

> De manera atenta, la **Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ)**, a través de la **Oficina Asesora de Planeación**, se permite solicitar su colaboración con la presentación de una cotización para el suministro, instalación y puesta en marcha de equipos tecnológicos y audiovisuales requeridos para el fortalecimiento de la Sala de Juntas Institucional. El requerimiento contempla equipos de

audio, video, visualización, conectividad y demás componentes necesarios para la implementación integral de la solución tecnológica propuesta.

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES



Armenia, septiembre 11 de 2026

Señores
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO.
L.C.

ASUNTO: COTIZACION DEL SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LA SALA DE JUNTAS INSTITUCIONAL.

Agradezco su interés en nuestros productos y servicios, a la vez manifestarle que es muy grato para nuestra empresa, presentar la cotización que a continuación relacionamos de acuerdo a su solicitud

ITEM	Descripción del bien	Especificación técnica mínima	Unidad	Cantidad	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	Procesador de audio para conferencias	Procesador de audio digital para sala de conferencias, destinado al procesamiento, gestión y distribución de las señales de audio provenientes de los diferentes componentes del sistema audiovisual de la Sala de Juntas, además gestiona, normaliza y graba las señales de entrada y salida de audio para las unidades personales del sistema permitiendo su integración y operación de manera centralizada.	Unidad	1	$ 8.518.850,00	$ 8.518.850,00
2	Unidad personal multimedia configurable	Unidad personal multimedia configurable para participación individual, (micrófono, altavoz y pantalla informativa) para participación en asambleas y sala de juntas destinada a la interacción de los asistentes con el sistema audiovisual de la Sala de Juntas, con posibilidad de configuración de acuerdo con las necesidades de operación del espacio.	Unidad	15	$ 3.806.800,00	$ 57.102.000,00

CALLE 17 NO. 21-38 CELULAR 312 660 95 86
EMAIL: contratacion.solucionesimc@gmail.com
ARMENIA QUINDIO

IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES



3	Interfaz de audio digital USB 2 canales de entrada	Interfaz de audio análogo digital para alimentar la señal de videoconferencia remota, USB de 2 canales de entrada, destinada a la conexión y digitalización de señales de audio provenientes de micrófonos o fuentes de línea. Debe contar con conexión USB para integración con computador, mínimo dos entradas de audio independientes, control de ganancia por canal, alimentación phantom de 48 V para micrófonos de condensador y salidas de monitoreo para audífonos y/o sistema de audio.	Unidad	1	$ 1.020.500,00	$ 1.020.500,00
4	Amplificador de dos canales 250 WATTS 70v/100v	Amplificador de audio de dos canales, con potencia mínima de 250 W, compatible con sistemas de distribución de audio en línea de 70 V/100 V, destinado a la amplificación y distribución de las señales de audio hacia los parlantes instalados en la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 3.847.500,00	$ 3.847.500,00
5	Parlante de sobreponer de 6	Parlante de sobreponer de mínimo 6 pulgadas, destinado a la reproducción y distribución de audio para amplificación de sonido en la Sala de Juntas, con instalación acorde con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	4	$ 2.160.000,00	$ 8.640.000,00
6	ADATA DISCO EXTERNO ANTIGOLPES HD680 1TB NEGRO	Disco duro externo ADATA HD680, para almacenamiento de datos digitales capacidad mínima de 1 TB, con diseño antigolpes, destinado al respaldo y transporte de información asociada a las actividades desarrolladas en la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 553.700,00	$ 553.700,00

CALLE 17 NO. 21-38 CELULAR 312 660 95 86
EMAIL: contratacion.solucionesimc@gmail.com
ARMENIA QUINDIO

IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES



7	Business TV 65 resolución3840 2160 (4K UHD) orientación horizontal/paisaje, manejo de contenido vía APP	Pantalla tipo Business TV de mínimo 65 pulgadas, con resolución 3840 × 2160 píxeles (4K UHD), orientación horizontal/paisaje y capacidad para manejo y administración de contenidos mediante aplicación (APP). Televisor para usos varios en sala de reunión de la Corporación Autónoma Regional del Quindío	Unidad	3	$ 4.865.700,00	$ 14.597.100,00

8	Soporte televisor genérico 32-65	Soporte para televisor compatible con pantallas de 32 a 65 pulgadas, destinado a la instalación y fijación segura de los televisores que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas, de acuerdo con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	3	$ 740.000,00	$ 2.220.000,00
9	Pantalla táctil interactiva 75 4K UHD (3840 × 2160) Android Licenciado Core i7 256GSD 16G RAM, base soporte metálica con rodachines incluida.	Pantalla táctil interactiva de mínimo 75 pulgadas, con resolución 4K UHD (3840 × 2160 píxeles), sistema operativo Android debidamente licenciado, procesador Core i7, memoria RAM mínima de 16 GB y unidad de almacenamiento SSD mínima de 256 GB. Deberá incluir base de soporte metálica con rodachines.	Unidad	1	$ 21.197.000,00	$ 21.197.000,00
10	Micrófono inalámbrico de mano tipo cardioide con mínimo 12 canales por banda de frecuencia	Micrófono inalámbrico de mano, patrón polar tipo cardioide y sistema con mínimo doce (12) canales por banda de frecuencia, destinado a la captura de voz durante reuniones, presentaciones, capacitaciones, socializaciones y demás actividades donde participen los invitados a los eventos que tengan lugar en la sala de juntas.	Unidad	1	$ 2.405.600,00	$ 2.405.600,00

IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES



11	Acondicionador de corriente	Acondicionador de corriente para equipos audiovisuales y tecnológicos, destinado a regular y acondicionar el suministro eléctrico, proporcionando protección y estabilidad en la alimentación de los equipos que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 671.200,00	$ 671.200,00
12	Gabinete de pared de 7 U	Gabinete de pared de mínimo 7 U, destinado al alojamiento, organización y protección de los equipos y componentes de red y audiovisuales que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas. Deberá permitir la instalación organizada de los equipos, facilitar la gestión del cableado y garantizar condiciones adecuadas para su operación, mantenimiento y los protege de exposición directa al polvo y manipulación por terceros.	Unidad	1	$ 1.390.000,00	$ 1.390.000,00
		Instalación llave en mano, puesta en marcha y configuración de los equipos ofertados, teniendo en cuenta integralmente el plano arquitectónico – Vista superior de la Sala de Juntas de la Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ, incluyendo su distribución espacial, dimensiones, muros, puertas, ventanas, columnas y demás elementos arquitectónicos representados, los cuales deberán ser considerados para la ubicación de los equipos, definición de recorridos y ejecución de los puntos de audio y video. Incluye cableado y puntos de audio y video mediante dulcería/canaletas sobrepuestas, sesión de transferencia de conocimiento de ocho (8) horas, memorias y manuales de uso, soporte técnico vía WhatsApp y garantía mínima de un (1) año sobre la instalación.				

IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES



13	Instalación y puesta en marcha,	La instalación incluye todo el cableado y puntos de AUDIO y VIDEO sobre dulcería/canaletas sobre puestas para los equipos ofertados en esta cotización.	Servicio	1	$11.900.000,00	$ 11.900.000,00
14	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8-150W, 8 puertos POE	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8150W, con mínimo 8 puertos PoE, para la interconexión y alimentación de los equipos compatibles que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 1.472.000,00	$ 1.472.000,00
15	Cámara PTZ AMCG320 con control VISCA	Cámara PTZ AMCG320, con funciones de movimiento panorámico, inclinación y zoom, compatible con protocolo de control VISCA, para su integración con el sistema audiovisual y de videoconferencia de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 4.780.000,00	$ 4.780.000,00
			VALOR TOTAL IVA INCLUIDO			$ 140.315.450,00

VALIDEZ DE LA COTIZACION: SESENTA (60) DIAS CALENDARIO.

TIEMPO DE EJECUCION: SESENTA (60) DIAS HABILES

ESPERAMOS PODER SERVILES.

Atentamente.

CESAR EDUARDO ACOSTA C.
GERENTE

CALLE 17 NO. 21-38 CELULAR 312 660 95 86
EMAIL: contratacion.solucionesimc@gmail.com
ARMENIA QUINDIO

Outlook

RV: Solicitud de cotización para fortalecimiento tecnológico y audiovisual de la Sala de Juntas Institucional – CRQ

Desde Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Fecha Vie 11/09/2026 9:42 AM
Para Comunicaciones CRQ <comunicaciones@crq.gov.co>

1 archivo adjunto (244 KB)
COTIZACION IMC-SALA DE JUNTAS CRQ.pdf;

De manera atenta y respetuosa remito para su gestion

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 – **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

De: SOLUCIONES IMC IMC <contratacion.solucionesimc@gmail.com>
Enviado: jueves, 10 de septiembre de 2026 22:44
Para: Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Asunto: Re: Solicitud de cotización para fortalecimiento tecnológico y audiovisual de la Sala de Juntas Institucional – CRQ

Dra.
Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

Muy respetuosamente me permito enviar la cotización adjunta, de acuerdo a su expresa solicitud.

Le agradezco la oportunidad de cotizar y esperamos que cuente con nuestros productos y servicios.

Atentamente

CESAR ACOSTA C.
GERENTE SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES IMC

El mar, 1 sept 2026 a las 10:58, Oficina Asesora de Planeación CRQ (<planeacion@crq.gov.co>) escribió:

> De manera atenta, la **Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ)**, a través de la **Oficina Asesora de Planeación**, se permite solicitar su colaboración con la presentación de una cotización para el suministro, instalación y puesta en marcha de equipos tecnológicos y audiovisuales requeridos para el fortalecimiento de la Sala de Juntas Institucional. El requerimiento contempla equipos de

audio, video, visualización, conectividad y demás componentes necesarios para la implementación integral de la solución tecnológica propuesta.

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

DISTRI DEL EJE S.A.S

Armenia, SEPTIEMBRE 04 de 2026

Señores
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO.
L.C.

ASUNTO: COTIZACION DEL SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LA SALA DE JUNTAS INSTITUCIONAL.

Me permito presentar la cotización que a continuación relacionamos de acuerdo a su solicitud:

ITEM	Descripción del bien	Especificación técnica mínima	Unidad	Cantidad	VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	Procesador de audio para conferencias	Procesador de audio digital para sala de conferencias, destinado al procesamiento, gestión y distribución de las señales de audio provenientes de los diferentes componentes del sistema audiovisual de la Sala de Juntas, además gestiona, normaliza y graba las señales de entrada y salida de audio para las unidades personales del sistema permitiendo su integración y operación de manera centralizada.	Unidad	1	$ 8.689.227,00	$ 8.689.227,00
2	Unidad personal multimedia configurable	Unidad personal multimedia configurable para participación individual, (micrófono, altavoz y pantalla informativa) para participación en asambleas y sala de juntas destinada a la interacción de los asistentes con el sistema audiovisual de la Sala de Juntas, con posibilidad de configuración de acuerdo con las necesidades de operación del espacio.	Unidad	15	$ 3.882.936,00	$ 58.244.040,00

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

DISTRI DEL EJE S.A.S

3	Interfaz de audio digital USB 2 canales de entrada	Interfaz de audio análogo digital para alimentar la señal de videoconferencia remota, USB de 2 canales de entrada, destinada a la conexión y digitalización de señales de audio provenientes de micrófonos o fuentes de línea. Debe contar con conexión USB para integración con computador, mínimo dos entradas de audio independientes, control de ganancia por canal, alimentación phantom de 48 V para micrófonos de condensador y salidas de monitoreo para audífonos y/o sistema de audio.	Unidad	1	$ 1.040.910,00	$ 1.040.910,00
4	Amplificador de dos canales 250 WATTS 70v/100v	Amplificador de audio de dos canales, con potencia mínima de 250 W, compatible con sistemas de distribución de audio en línea de 70 V/100 V, destinado a la amplificación y distribución de las señales de audio hacia los parlantes instalados en la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 3.924.450,00	$ 3.924.450,00
5	Parlante de sobreponer de 6	Parlante de sobreponer de mínimo 6 pulgadas, destinado a la reproducción y distribución de audio para amplificación de sonido en la Sala de Juntas, con instalación acorde con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	4	$ 2.203.200,00	$ 8.812.800,00
6	ADATA DISCO EXTERNO ANTIGOLPES HD680 1TB NEGRO	Disco duro externo ADATA HD680, para almacenamiento de datos digitales capacidad mínima de 1 TB, con diseño antigolpes, destinado al respaldo y transporte de información asociada a las actividades desarrolladas en la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 564.774,00	$ 564.774,00

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

7	Business TV 65 resolución 3840 2160 (4K UHD) orientación horizontal/ paisaje, manejo de contenido vía APP	Pantalla tipo Business TV de mínimo 65 pulgadas, con resolución 3840 × 2160 píxeles (4K UHD), orientación horizontal/paisaje y capacidad para manejo y administración de contenidos mediante aplicación (APP). Televisor para usos varios en sala de reunión de la Corporación Autónoma Regional del Quindío	Unidad	3	$ 4.963.014,00	$ 14.889.042,00

8	Soporte televisor genérico 32-65	Soporte para televisor compatible con pantallas de 32 a 65 pulgadas, destinado a la instalación y fijación segura de los televisores que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas, de acuerdo con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	3	$ 754.800,00	$ 2.264.400,00
9	Pantalla táctil interactiva 75 4K UHD (3840 × 2160) Android Licenciado Core i7 256GSD 16G RAM, base soporte metálica con rodachines incluida.	Pantalla táctil interactiva de mínimo 75 pulgadas, con resolución 4K UHD (3840 × 2160 píxeles), sistema operativo Android debidamente licenciado, procesador Core i7, memoria RAM mínima de 16 GB y unidad de almacenamiento SSD mínima de 256 GB. Deberá incluir base de soporte metálica con rodachines. .	Unidad	1	$ 21.620.940,00	$ 21.620.940,00

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

DISTRI DEL EJE S.A.S

10	Micrófono inalámbrico de mano tipo cardioide con mínimo 12 canales por banda de frecuencia	Micrófono inalámbrico de mano, patrón polar tipo cardioide y sistema con mínimo doce (12) canales por banda de frecuencia, destinado a la captura de voz durante reuniones, presentaciones, capacitaciones, socializaciones y demás actividades donde participen los invitados a los eventos que tengan lugar en la sala de juntas.	Unidad	1	$ 2.453.712,00	$ 2.453.712,00
11	Acondicionador de corriente	Acondicionador de corriente para equipos audiovisuales y tecnológicos, destinado a regular y acondicionar el suministro eléctrico, proporcionando protección y estabilidad en la alimentación de los equipos que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$ 684.624,00	$ 684.624,00
12	Gabinete de pared de 7 U	Gabinete de pared de mínimo 7 U, destinado al alojamiento, organización y protección de los equipos y componentes de red y audiovisuales que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas. Deberá permitir la instalación organizada de los equipos, facilitar la gestión del cableado y garantizar condiciones adecuadas para su operación, mantenimiento y los protege de exposición directa al polvo y manipulación por terceros.	Unidad	1	$ 1.417.800,00	$ 1.417.800,00

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

		Instalación llave en mano, puesta en marcha y configuración de los equipos ofertados, teniendo en cuenta integralmente el plano arquitectónico – Vista superior de la Sala de Juntas de la Corporación Autónoma Regional del Quindío – CRQ, incluyendo su distribución espacial, dimensiones, muros, puertas, ventanas, columnas y demás elementos arquitectónicos representados, los cuales deberán ser considerados para la ubicación de los equipos, definición de recorridos y ejecución de los puntos de audio y video. Incluye cableado y puntos de audio y video mediante dulcería/canaletas sobrepuestas, sesión de transferencia de conocimiento de ocho (8) horas, memorias y manuales de uso, soporte técnico vía WhatsApp y garantía mínima de un (1) año sobre la instalación. La instalación incluye todo el cableado y puntos de AUDIO y VIDEO sobre dulcería/canaletas sobre puestas para los equipos ofertados en esta cotización				

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

13	Instalación y puesta en marcha,	.	Servicio	1	$	12.138.000,00	$	12.138.000,00
14	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8-150W, 8 puertos POE	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8150W, con mínimo 8 puertos PoE, para la interconexión y alimentación de los equipos compatibles que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$	1.501.440,00	$	1.501.440,00
15	Cámara PTZ AMCG320 con control VISCA	Cámara PTZ AMCG320, con funciones de movimiento panorámico, inclinación y zoom, compatible con protocolo de control VISCA, para su integración con el sistema audiovisual y de videoconferencia de la Sala de Juntas.	Unidad	1	$	4.875.600,00	$	4.875.600,00
			VALOR TOTAL IVA INCLUIDO				$	143.121.759,00

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

VALIDEZ DE LA COTIZACION:
SESENTA (60) DIAS CALENDARIO.
TIEMPO DE EJECUCION: TREINTA (30) DIAS HABILES

Atentamente

JOSE ALEXANDER RODRIGUEZ LOAIZA
GERENTE GENERAL

CALLE 10N NO. 18-36
CELULAR 350 6114819 EMAIL:
gerenciadistriejesas@gmail.com

Outlook

RV: Solicitud de cotización para fortalecimiento tecnológico y audiovisual de la Sala de Juntas Institucional – CRQ

Desde Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Fecha Vie 11/09/2026 9:42 AM
Para Comunicaciones CRQ <comunicaciones@crq.gov.co>

1 archivo adjunto (278 KB)
COTIZACION DISTRI EJE-CRQ-SALA DE JUNTAS.pdf;

De manera atenta y respetuosa remito para su gestion

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

De: DISTRIEJESAS <gerenciadistriejesas@gmail.com>
Enviado: jueves, 10 de septiembre de 2026 22:40
Para: Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Asunto: Re: Solicitud de cotización para fortalecimiento tecnológico y audiovisual de la Sala de Juntas Institucional – CRQ

SEÑORES
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO.

Muy cordialmente me permito enviar la respectiva cotización de acuerdo a su solicitud.

Esperamos poder servirles.

Por favor me confirma el recibido.

Atentamente

DISTRI DEL EJE SAS.

El mar, 1 sept 2026 a la(s) 10:50 a.m., Oficina Asesora de Planeación CRQ (planeacion@crq.gov.co) escribió:

> Cordial saludo,
>
> De manera atenta, la **Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ)**, a través de la **Oficina Asesora de Planeación**, se permite solicitar su colaboración con la presentación de una cotización para el suministro, instalación y puesta en marcha de equipos tecnológicos y audiovisuales requeridos

para el fortalecimiento de la Sala de Juntas Institucional. El requerimiento contempla equipos de audio, video, visualización, conectividad y demás componentes necesarios para la implementación integral de la solución tecnológica propuesta

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

Gmail **Daniel Mendoza <danielmendozaleon25@gmail.com>**

RV: solicitud de cotización para adquisición equipos de computo

1 mensaje

Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co> 11 de septiembre de 2026 a las 9:42 a.m.
Para: Daniel Mendoza <danielmendozaleon25@gmail.com>

De manera atenta y respetuosa remito para su gestion

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro
crq.gov.co
Teléfonos: 7460000 – **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

De: DISTRIEJESAS <gerenciadistriejesas@gmail.com>
Enviado: jueves, 10 de septiembre de 2026 16:28
Para: Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Asunto: Re: solicitud de cotización para adquisición equipos de computo

SEÑORES
OFICINA DE PLANEACIÓN
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO

Muy cordialmente me permito enviar las cotizaciones adjuntas de acuerdo a las especificaciones técnicas solicitadas por la entidad.

Agradezco la confirmación del recibido de esta información.

Atentamente

JHON RODRIGUEZ LOAIZA
DISTRI DEL EJE SAS
CELULAR 350 611 48 19

El mar, 8 sept 2026 a la(s) 3:32 p.m., Oficina Asesora de Planeación CRQ (planeacion@crq.gov.co) escribió:

> Cordial saludo.
>
> De manera atenta, me permito solicitar su colaboración con la presentación de la siguiente cotización para el proceso de adquisición de equipos de computo que se pretende adelantar por parte de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ).
>
> Para tal fin, se adjunta el listado de los ítems objeto de cotización, con sus respectivas especificaciones

técnicas, con el propósito de que sean tenidos en cuenta para la elaboración de la propuesta económica.

Agradecemos que la cotización sea presentada conforme a las especificaciones suministradas en el documento anexo e incluya todos los costos asociados a la ejecución del objeto contractual incluido el iva.

Quedamos atentos a su amable respuesta y agradecemos de antemano la atención prestada a la presente solicitud

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 - **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

2 archivos adjuntos

COTIZACION DISTRIDELEJESAS COMPUTADORES.pdf
242K

COTIZACION DISTRIDELEJESAS PORTATILES.pdf
242K

CRQ
Protegiendo el Futuro

SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES

OBJETO CONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	CEDULA	TELEFONO
JORGE ALEXANDER RODRIGUEZ	9,771,711	350 611 48 19
NOMBRE DE EMPRESA	NIT	DIRECCIÓN EMPRESA
DISTRI DEL EJE SAS	901742695-0	CALLE 10A NORTE NO. 18-36
E-MAIL	TAMAÑO DE LA EMPRESA	
gerencladistriejesas@gmail.com	Grande ( ) Mediana ( ) Pequeña ( ) PYME (x)	

La presente sollicitud de informacion de proveedores y cotizacion se requiere, bajo los parametros de la ficha tecnica anexa a este documento, para lo cual solicitamos la cotizacion asi:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	CANT.	V. UNITARIO Incluido Impuestos)	VALOR. TOTAL (Incluido Impuestos)
SECCIÓN 1 — COMPUTADORES DE ESCRITORIO					
1	CPU	Equipos de marcas reconocidas en el mercado. El equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo, el proponente tiene que anexar el numero de parte, marca y modelo del equipo a ofertar. Forma o presentación o tipo de chasis Small Form Factor. Procesador de ultima generacion minimo 10 núcleos, 16 Hilos, cache minima 24 MB. Memoria RAM de 16 GB DDR5 o Superior. Disco duro SSD de 1 TB Puerto de red Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4. Minimo 4 Puertos USB libres tras conectar teclado y mouse. Minimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor. Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Los equipos de cómputo deben contar con fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, mínimo 85% de rendimiento al 50% de carga. Manejo consumo de energía– Energy Star 8.x o superior. Sistema Opetativo Windows 11 profesional 64 bits o la última versión en el mercado instalado y licenciado. Garantía: reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.		$ 8.232.000,00	$ 8.232.000,00
2	MONITOR	Mínimo de 24" de tecnología LED IPS o VA o PVA o MVA, antirreflejo y resolución mínimo HD.		$ 4.000.000,00	$ 4.000.000,00
3	TECLADO	Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico.			
4	MOUSE	Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll.			
SECCIÓN 2 — SERVICIOS INCLUIDOS (deben incluirse en los precios anteriores)					
La CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca.					
Entrega de los equipos, prueba e instalación de estos en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la capacitación técnica y de uso (en caso de ser necesario), el soporte si llegaren a presentarse o existir fallas y por último el mantenimiento preventivo de los ETP.					
				VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS(COP $):	$ 12.232.000,00

Instrucciones de diligenciamiento:

- Por favor diligenciar sólo y todas las celdas resaltadas en color VERDE
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Tecnico y formular su cotización en concordancia con este

Notas para la presente cotización:

1. Al señalar los Porcentajes de Descuento, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos para la correcta y completa ejecucion contractual.asi mismo como los descuentos tributarios que la Coporacion realiza.
2. Esta cotización es parte del estudio de mercado de la CRQ, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
3. Esta cotización tiene una vigencia de 120 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALESDE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO Y A LA LEY 1581 DE 2012

La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte de la CRQ, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente - CCE.

JOSE ALEXANDER RODRIGUEZ LOAIZA

DISTRI DEL EJE S.A.S

FIRMA: REPRESENTANTE LEGAL

CRQ
Protegiendo el Futuro

SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES

OBJETO CONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	CEDULA	TELEFONO
JORGE ALEXANDER RODRIGUEZ	9,771,711	350 611 48 19
NOMBRE DE EMPRESA	NIT	DIRECCIÓN EMPRESA
DISTRI DEL EJE SAS	901742695-0	CALLE 10A NORTE NO. 18-36
E-MAIL	TAMAÑO DE LA EMPRESA	
gerenciadistriejesas@gmail.com	Grande ( ) Mediana ( ) Pequeña ( ) PYME (x)	

La presente sollicitud de informacion de proveedores y cotizacion se requiere, bajo los parametros de la ficha tecnica anexa a este documento, para lo cual solicitamos la cotizacion asi:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	CANT.	V. UNITARIO Incluido Impuestos)	VALOR. TOTAL (Incluido Impuestos)
SECCIÓN 1 — COMPUTADORES PORTÁTILES					
1	CPU	Equipos de marcas reconocidas en el mercado. El equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo, el proponente tiene que anexar el numero de parte, marca y modelo del equipo a ofertar. Forma o presentación o tipo de chasis PORTÁTIL Procesador de ultima generacion minimo 8 núcleos, 16 Hilos, cache minima 24 MB Memoria RAM de 16 GB DDR5 o Superior Disco duro SSD M.2 de 1 TB Puerto de red Ethernet RJ-45 Red inalámbrica Wi-Fi 7 2x2 BE + Bluetooth 5.4 Pantalla 16 pulgadas WUXGA (1920 x 1200) IPS 300 Nits, antirreflejo Teclado en español resistente a salpicaduras con teclado numérico. Puertos: 2 USB Tipo-C con velocidad de señalización de 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación) Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Cámara FHD de 1080p. Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Sistema Opetativo Windows 11 profesional 64 bits o la ultima versión en el mercado instalado y licenciado. Garantía: Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantia de 3 años en partes y mano de obra.		$ 14.100.000,00	$ 14.100.000,00
SECCIÓN 2 — SERVICIOS INCLUIDOS (deben incluirse en los precios anteriores)					

La CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca.

Entrega de los equipos, prueba e instalación de estos en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la capacitación técnica y de uso (en caso de ser necesario), el soporte si llegaren a presentarse o existir fallas y por último el mantenimiento preventivo de los ETP.

VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS(COP $):	$ 14.100.000,00

Instrucciones de diligenciamiento:

- Por favor diligenciar sólo y todas las celdas resaltadas en color VERDE
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Tecnico y formular su cotización en concordancia con este

Notas para la presente cotización:

1. Al señalar los Porcentajes de Descuento, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos para la correcta y completa ejecucion contractual.asi mismo como los descuentos tributarios que la Coporacion realiza.
2. Esta cotización es parte del estudio de mercado de la CRQ, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
3. Esta cotización tiene una vigencia de 120 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALESDE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO Y A LA LEY 1581 DE 2012

La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte de la CRQ, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente - CCE,

JOSE ALEXANDER RODRIGUEZ LOAIZA

DISTRI DEL EJE S.A.S

FIRMA: REPRESENTANTE LEGAL

Gmail

Daniel Mendoza <danielmendozaleon25@gmail.com>

RV: solicitud de cotización para adquisición equipos de computo

1 mensaje

Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co> 11 de septiembre de 2026 a las 9:42 a.m.
Para: Daniel Mendoza <danielmendozaleon25@gmail.com>

De manera atenta y respetuosa remito para su gestion

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 - **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No19-55 B. Mercedes del Norte

De: SOLUCIONES IMC IMC <contratacion.solucionesimc@gmail.com>
Enviado: jueves, 10 de septiembre de 2026 15:58
Para: Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Asunto: Re: solicitud de cotización para adquisición equipos de computo

Armenia, septiembre 10 de 2026
Doctora
Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Me permito enviar las cotizaciones adjuntas de acuerdo a su expresa solicitud.

Por favor me confirma el recibido de este correo.

Esperamos poder servirles.

Atentamente

CESAR ACOSTA C.
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES IMC

El mar, 8 sept 2026 a las 15:29, Oficina Asesora de Planeación CRQ (<planeacion@crq.gov.co>) escribió:

> Cordial saludo.
>
> De manera atenta, me permito solicitar su colaboración con la presentación de la siguiente cotización

para el proceso de adquisición de equipos de computo que se pretende adelantar por parte de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ).

Para tal fin, se adjunta el listado de los ítems objeto de cotización, con sus respectivas especificaciones técnicas, con el propósito de que sean tenidos en cuenta para la elaboración de la propuesta económica.

Agradecemos que la cotización sea presentada conforme a las especificaciones suministradas en el documento anexo e incluya todos los costos asociados a la ejecución del objeto contractual incluido el iva.

Quedamos atentos a su amable respuesta y agradecemos de antemano la atención prestada a la presente solicitud

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 – **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

2 archivos adjuntos

COTIZACION CRQ -IMC COMPUTADORES 100926.pdf
251K

COTIZACION CRQ -IMC PORTATILES 100926.pdf
249K

CRQ
Protegiendo el Futuro

SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES

OBJETO CONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	CEDULA	TELEFONO
CESAR ACOSTA COLMENARES	93402978	3126609586
NOMBRE DE EMPRESA	**NIT**	**DIRECCIÓN EMPRESA**
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES IMC	93402978-1	CALLE 17 NO. 21-38
E-MAIL	**TAMAÑO DE LA EMPRESA**	
contratacion.solucionesimc@gmail.com1	Grande ( ) Mediana ( ) Pequeña ( ) PYME (x)	

La presente sollicitud de informacion de proveedores y cotizacion se requiere, bajo los parametros de la ficha tecnica anexa a este documento, para lo cual solicitamos la cotizacion asi:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	CANT.	V. UNITARIO Incluido Impuestos)	VALOR. TOTAL (Incluido Impuestos)
SECCIÓN 1 — COMPUTADORES DE ESCRITORIO					
1	CPU	Equipos de marcas reconocidas en el mercado. El equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo, el proponente tiene que anexar el numero de parte, marca y modelo del equipo a ofertar. Forma o presentación o tipo de chasis Small Form Factor. Procesador de ultima generacion minimo 10 nucleos, 16 Hilos, cache minima 24 MB. Memoria RAM de 16 GB DDR5 ó Superior. Disco duro SSD de 1 TB Puerto de red Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4. Mínimo 4 Puertos USB libres tras conectar teclado y mouse. Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor. Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Los equipos de computo deben contar con fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, mínimo 85% de rendimiento al 50% de carga. Manejo consumo de energía– Energy Star 8.x o superior. Sistema Opetativo Windows 11 profesional 64 bits o la ultima version en el mercado instalado y licenciado. Garantia: reparacion o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantia de 3 años en partes y mano de obra.		$ 7.900.000,00	$ 7.900.000,00
2	MONITOR	Mínimo de 24" de tecnología LED IPS o VA o PVA o MVA, antirreflejo y resolución mínimo HD.		$ 4.200.000,00	$ 4.200.000,00
3	TECLADO	Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico.			
4	MOUSE	Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll.			
SECCIÓN 2 — SERVICIOS INCLUIDOS (deben incluirse en los precios anteriores)					
La CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca.					
Entrega de los equipos, prueba e instalación de estos en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la capacitación técnica y de uso (en caso de ser necesario), el soporte si llegaren a presentarse o existir fallas y por último el mantenimiento preventivo de los ETP.					
				VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS(COP $):	**$ 12.100.000,00**

Instrucciones de diligenciamiento:

- Por favor diligenciar sólo y todas las celdas resaltadas en color VERDE
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Tecnico y formular su cotización en concordancia con este

Notas para la presente cotización:

1. Al señalar los Porcentajes de Descuento, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos para la correcta y completa ejecucion contractual.asi mismo como los descuentos tributarios que la Coporacion realiza.
2. Esta cotización es parte del estudio de mercado de la CRQ, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
3. Esta cotización tiene una vigencia de 120 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALESDE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO Y A LA LEY 1581 DE 2012

La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte de la CRQ, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente - CCE,

IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES

FIRMA: REPRESENTANTE LEGAL

CRQ
Protegiendo el Futuro

SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES

OBJETO CONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	CEDULA	TELEFONO
CESAR ACOSTA COLMENARES	93402978	3126609586
NOMBRE DE EMPRESA	**NIT**	**DIRECCIÓN EMPRESA**
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES IMC	93402978-1	CALLE 17 NO. 21-38
E-MAIL	**TAMAÑO DE LA EMPRESA**	
contratacion.solucionesimc@gmail.com1	Grande ( ) Mediana ( ) Pequeña ( ) PYME (x)	

La presente sollicitud de informacion de proveedores y cotizacion se requiere, bajo los parametros de la ficha tecnica anexa a este documento, para lo cual solicitamos la cotizacion asi:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	CANT.	V. UNITARIO Incluido Impuestos)	VALOR. TOTAL (Incluido Impuestos)
SECCIÓN 1 — COMPUTADORES PORTÁTILES					
1	CPU	Equipos de marcas reconocidas en el mercado. El equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo, el proponente tiene que anexar el numero de parte, marca y modelo del equipo a ofertar. Forma o presentación o tipo de chasis PORTÁTIL Procesador de ultima generacion minimo 8 núcleos, 16 Hilos, cache minima 24 MB Memoria RAM de 16 GB DDR5 o Superior Disco duro SSD M.2 de 1 TB Puerto de red Ethernet RJ-45 Red inalámbrica Wi-Fi 7 2x2 BE + Bluetooth 5.4 Pantalla 16 pulgadas WUXGA (1920 x 1200) IPS 300 Nits, antirreflejo Teclado en español resistente a salpicaduras con teclado numérico. Puertos: 2 USB Tipo-C con velocidad de señalización de 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación) Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Cámara FHD de 1080p. Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Sistema Opetativo Windows 11 profesional 64 bits o la ultima versión en el mercado instalado y licenciado. Garantía: Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.		$ 14.185.000,00	$ 14.185.000,00
SECCIÓN 2 — SERVICIOS INCLUIDOS (deben incluirse en los precios anteriores)					

La CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca.

Entrega de los equipos, prueba e instalación de estos en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la capacitación técnica y de uso (en caso de ser necesario), el soporte si llegaren a presentarse o existir fallas y por último el mantenimiento preventivo de los ETP.

VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS(COP $):	$ 14.185.000,00

Instrucciones de diligenciamiento:

- Por favor diligenciar sólo y todas las celdas resaltadas en color VERDE
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Tecnico y formular su cotización en concordancia con este

Notas para la presente cotización:

1. Al señalar los Porcentajes de Descuento, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos para la correcta y completa ejecucion contractual.asi mismo como los descuentos tributarios que la Coporacion realiza.
2. Esta cotización es parte del estudio de mercado de la CRQ, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
3. Esta cotización tiene una vigencia de 120 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALESDE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO Y A LA LEY 1581 DE 2012

La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte de la CRQ, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente - CCE.



IMC
SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES

FIRMA: REPRESENTANTE LEGAL

Gmail

Daniel Mendoza <danielmendozaleon25@gmail.com>

RV: solicitud de cotización para adquisición equipos de computo

1 mensaje

Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co> 11 de septiembre de 2026 a las 9:43 a.m.
Para: Daniel Mendoza <danielmendozaleon25@gmail.com>

De manera atenta y respetuosa remito para su gestion

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 – **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalcliente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

De: contrataciones.licitaciones <contrataciones.licitaciones@gmail.com>
Enviado: jueves, 10 de septiembre de 2026 16:49
Para: Oficina Asesora de Planeación CRQ <planeacion@crq.gov.co>
Asunto: Re: solicitud de cotización para adquisición equipos de computo

SEÑORES
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDIO

De manera atenta me permito enviar las cotizaciones adjuntas, de acuerdo a la solicitud enviada por la entidad.

Asi mismo me permito solicitar el acuse de recibo de este correo.

Atentamente

LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA
SUMINISTROS INFOTECH

El mar, 8 sept 2026 a la(s) 2:34 p.m., Oficina Asesora de Planeación CRQ (planeacion@crq.gov.co) escribió:

> Cordial saludo.
>
> De manera atenta, me permito solicitar su colaboración con la presentación de la siguiente cotización para el proceso de adquisición de equipos de computo que se pretende adelantar por parte de la Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ).
>
> Para tal fin, se adjunta el listado de los ítems objeto de cotización, con sus respectivas especificaciones técnicas, con el propósito de que sean tenidos en cuenta para la elaboración de la propuesta económica.
>
> Agradecemos que la cotización sea presentada conforme a las especificaciones suministradas en el documento anexo e incluya todos los costos asociados a la ejecución del objeto contractual incluido el iva.

Quedamos atentos a su amable respuesta y agradecemos de antemano la atención prestada a la presente solicitud.

Angie Lorena Márquez Moreno
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Proyecto: Kevin Alexander Gomez Rojas
contratista Oficina Asesora de Planeación
Corporación Autónoma Regional del Quindío

CRQ Corporación Autónoma Regional del Quindío
Protegiendo el futuro

crq.gov.co
Teléfonos: 7460600 - **Cel.** (606) 3174274417 **Correo:** servicioalciente@crq.gov.co
Dirección: Calle 19 Norte No.19-55 B. Mercedes del Norte

2 archivos adjuntos

COTIZACION PC-CRQ INFOTECH.pdf
252K

COTIZACION PORTATIL-CRQ INFOTECH.pdf
250K

CRQ
Protegiendo el Futuro

SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES

OBJETO CONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	CEDULA	TELEFONO
LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA	41,888,729	3102025769
NOMBRE DE EMPRESA	NIT	DIRECCIÓN EMPRESA
SIMINISTROS INFOTECH	41888729-0	CALLE 50B NO. 26-41
E-MAIL	TAMAÑO DE LA EMPRESA	
contrataciones.licitaciones@gmail.com	Grande ( ) Mediana ( ) Pequeña ( ) PYME (x)	

La presente sollicitud de informacion de proveedores y cotizacion se requiere, bajo los parametros de la ficha tecnica anexa a este documento, para lo cual solicitamos la cotizacion asi:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	CANT.	V. UNITARIO Incluido Impuestos)	VALOR. TOTAL (Incluido Impuestos)
SECCIÓN 1 — COMPUTADORES DE ESCRITORIO					
1	CPU	Equipos de marcas reconocidas en el mercado. El equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo, el proponente tiene que anexar el numero de parte, marca y modelo del equipo a ofertar. Forma o presentación o tipo de chasis Small Form Factor. Procesador de ultima generacion minimo 10 núcleos, 16 Hilos, cache minima 24 MB. Memoria RAM de 16 GB DDR5 o Superior. Disco duro SSD de 1 TB Puerto de red Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4. Minimo 4 Puertos USB libres tras conectar teclado y mouse. Minimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor. Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module). Versión 2.0 o superior. Los equipos de cómputo deben contar con fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, mínimo 85% de rendimiento al 50% de carga. Manejo consumo de energía– Energy Star 8.x o superior. Sistema Opetativo Windows 11 profesional 64 bits o la ultima versión en el mercado instalado y licenciado. Garantía: reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.		$ 8.097.000,00	$ 8.097.000,00
2	MONITOR	Minimo de 24" de tecnología LED IPS o VA o PVA o MVA, antirreflejo y resolución mínimo HD.		$ 3.900.000,00	$ 3.900.000,00
3	TECLADO	Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico.			
4	MOUSE	Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll.			
SECCIÓN 2 — SERVICIOS INCLUIDOS (deben incluirse en los precios anteriores)					

La CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca.

Entrega de los equipos, prueba e instalación de estos en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la capacitación técnica y de uso (en caso de ser necesario), el soporte si llegaren a presentarse o existir fallas y por último el mantenimiento preventivo de los ETP.

VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS(COP $):	$ 11.997.000,00

Instrucciones de diligenciamiento:

- Por favor diligenciar sólo y todas las celdas resaltadas en color VERDE
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Tecnico y formular su cotización en concordancia con este

Notas para la presente cotización:

1. Al señalar los Porcentajes de Descuento, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos para la correcta y completa ejecucion contractual.asi mismo como los descuentos tributarios que la Coporacion realiza.
2. Esta cotización es parte del estudio de mercado de la CRQ, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
3. Esta cotización tiene una vigencia de 120 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALESDE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO Y A LA LEY 1581 DE 2012

La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte de la CRQ, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente - CCE,

SUMINISTROS INFOTECH

FIRMA: REPRESENTANTE LEGAL

CRQ
Protegiendo el Futuro

SOLICITUD DE INFORMACIÓN A PROVEEDORES

OBJETO CONTRACTUAL: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS.

NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL	CEDULA	TELEFONO
LUZ MIRYAM FERNANDEZ CARMONA	41,888,729	3102025769
NOMBRE DE EMPRESA	NIT	DIRECCIÓN EMPRESA
SIMINISTROS INFOTECH	41888729-0	CALLE 50B NO. 26-41
E-MAIL	TAMAÑO DE LA EMPRESA	
contrataciones.licitaciones@email.com	Grande ( ) Mediana ( ) Pequeña ( ) PYME (x)	

La presente sollicitud de informacion de proveedores y cotizacion se requiere, bajo los parametros de la ficha tecnica anexa a este documento, para lo cual solicitamos la cotizacion asi:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN / COMPONENTE	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	CANT.	V. UNITARIO Incluido Impuestos)	VALOR. TOTAL (Incluido Impuestos)
SECCIÓN 1 — COMPUTADORES PORTÁTILES					
1	CPU	Equipos de marcas reconocidas en el mercado. El equipo y sus partes deben estar destinados para uso corporativo, el proponente tiene que anexar el numero de parte, marca y modelo del equipo a ofertar. Forma o presentación o tipo de chasis PORTÁTIL Procesador de ultima generacion minimo 8 núcleos, 16 Hilos, cache minima 24 MB Memoria RAM de 16 GB DDR5 o Superior Disco duro SSD M.2 de 1 TB Puerto de red Ethernet RJ-45 Red inalámbrica Wi-Fi 7 2x2 BE + Bluetooth 5.4 Pantalla 16 pulgadas WUXGA (1920 x 1200) IPS 300 Nits, antirreflejo Teclado en español resistente a salpicaduras con teclado numérico. Puertos: 2 USB Tipo-C con velocidad de señalización de 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación) Multimedia: Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Cámara FHD de 1080p. Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Sistema Opetativo Windows 11 profesional 64 bits o la última versión en el mercado instalado y licenciado. Garantía: Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.		$ 13.970.000,00	$ 13.970.000,00
SECCIÓN 2 — SERVICIOS INCLUIDOS (deben incluirse en los precios anteriores)					
La CPU, monitor, teclado y mouse deben ser de la misma marca.					
Entrega de los equipos, prueba e instalación de estos en la Corporación Autónoma Regional del Quindío, la capacitación técnica y de uso (en caso de ser necesario), el soporte si llegaren a presentarse o existir fallas y por último el mantenimiento preventivo de los ETP.					
				VALOR TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS(COP $):	**$ 13.970.000,00**

Instrucciones de diligenciamiento:

- Por favor diligenciar sólo y todas las celdas resaltadas en color VERDE
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el Documento Tecnico y formular su cotización en concordancia con este

Notas para la presente cotización:

1. Al señalar los Porcentajes de Descuento, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos para la correcta y completa ejecucion contractual.asi mismo como los descuentos tributarios que la Coporacion realiza.
2. Esta cotizaciòn es parte del estudio de mercado de la CRQ, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
3. Esta cotización tiene una vigencia de 120 días a partir de la fecha de diligenciamiento.

LOS DATOS PROPORCIONADOS SERÁN TRATADOS DE ACUERDO A LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALESDE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO Y A LA LEY 1581 DE 2012

La formulación de la solicitud, ni la presentación de la cotización genera un compromiso u obligación por parte de la CRQ, ya que la presente se realiza como parte de los analisis del sector conforme a los lienamientos establecidos por colombia compra eficiente - CCE.

SUMINISTROS INFOTECH

FIRMA: REPRESENTANTE LEGAL

ANÁLISIS DEL SECTOR

OBJETO: "ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES PARA LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ)""

El artículo 2.2.1.1.1.6.1.del Decreto 1082 de 2015 establece el deber de las Entidades Estatales de realizar un análisis para conocer el sector relativo al objeto del proceso de contratación, desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo; de esta manera, el estudio del sector permite identificar las oportunidades disponibles en el mercado para atender la necesidad de la entidad estatal, en virtud de este mandato a continuación se presenta dicho resultado.

El estudio del sector comprende las siguientes áreas:

1. Aspectos generales del mercado.
2. Comportamiento del gasto histórico
3. Estudio de la oferta
4. Estudio del mercado

1. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, siguiendo los parámetros establecidos en materia de contratación pública, según el marco normativo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015, en especial el artículo 2.2.1.2.5.2, que nos remite a la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector dispuesta por la Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente, se permite realizar el análisis del sector para "**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES PARA LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ)**"".

División Según La Economía Clásica

Los sectores económicos en el país son los siguientes:

SECTOR ECONÓMICO	DEFINICIÓN	ACTIVIDADES DEL SECTOR
SECTOR PRIMARIO O AGROPECUARIO	Es el sector que obtiene el producto de sus actividades directamente de la naturaleza, sin ningún proceso de transformación. Dentro de este sector se encuentran la agricultura, la ganadería, la silvicultura, la caza y la pesca. No se incluyen dentro de este sector a la minería y a la extracción de petróleo, las cuales se consideran parte del sector industrial.	Agropecuario, caza y pesca
SECTOR SECUNDARIO O INDUSTRIAL	Comprende todas las actividades económicas de un país relacionadas con la transformación industrial de los alimentos y otros tipos de bienes o mercancías, los cuales se utilizan como base para la fabricación de nuevos productos. Se divide en dos sub-sectores: industrial extractivo e industrial de transformación. Industrial Extractivo: Extracción minera y de petróleo. Industrial de Transformación: Envasado de legumbres y frutas, embotellado de refrescos, fabricación de abonos y fertilizantes, vehículos, aparatos electrodomésticos, etc.	Sector Minería Sector Construcción Sector Industria Manufacturera Sector Eléctrico, Gas y Vapor
SECTOR TERCIARIO O DE SERVICIOS	Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, etc.	Sector Transportes Sector Comunicaciones Sector Comercio, Restaurantes y Hoteles Sector Financiero

De conformidad con lo anterior, el objeto a contratar: "**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES PARA LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ)**"", se ubica en el sector terciario.

Clasificador De Bienes Y Servicios

Según el clasificador de bienes y servicios los elementos a adquirir y que hacen parte del objeto contractual, se encuentran ubicados de la siguiente manera.

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
43000000 Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	**43210000** Equipo informático y accesorios	**43211500** Computadores	**43211503** Computadores notebook
43000000 Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	**43210000** Equipo informático y accesorios	**43211900** Monitores y pantallas de computador	**43211903** Monitores de pantalla táctil (touch)
43000000 Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	**43210000** Equipo informático y accesorios	**43211500** Computadores	**43211507** Computadores de escritorio
43000000 Difusión de Tecnologías de Información y Telecomunicaciones	**43220000** Equipos o componentes de redes	**43222600** Equipo de servicio de red	**43222612** Conmutadores Ethernet (Ethernet switches)
45000000 Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	**45110000** Equipos de audio y video para presentación y composición	**45111600** Proyectores y suministros	**45111600** Proyectores y suministros
45000000 Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	**45120000** Equipos y suministros para fotografía y videografía	**45121500** Cámaras fotográficas	**45121516** Cámara para videoconferencias PTZ
45000000 Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	**45110000** Equipos de audio y video para presentación y composición	**45111700** Equipos de composición y presentación de sonido, hardware y controladores	**45111700** Equipos de composición y presentación de sonido, hardware y controladores
45000000 Equipos y suministros para impresión, fotografía y audiovisuales	**45110000** Equipos de audio y video para presentación y composición	**45111900** Equipos de hardware y controladores para sistemas de teleconferencias y videoconferencias	**45111900** Equipos de hardware y controladores para sistemas de teleconferencias y videoconferencias
52000000 Artículos domésticos, suministros y productos electrónicos de consumo	**52160000** Electrónica de consumo	**52161500** Equipos audiovisuales	**52161505** Televisores

Clasificación Central De Productos

Los servicios contenidos en el presente proceso de contratación se encuentran codificados en la Clasificación Central de Productos CPC del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), como se muestra a continuación:

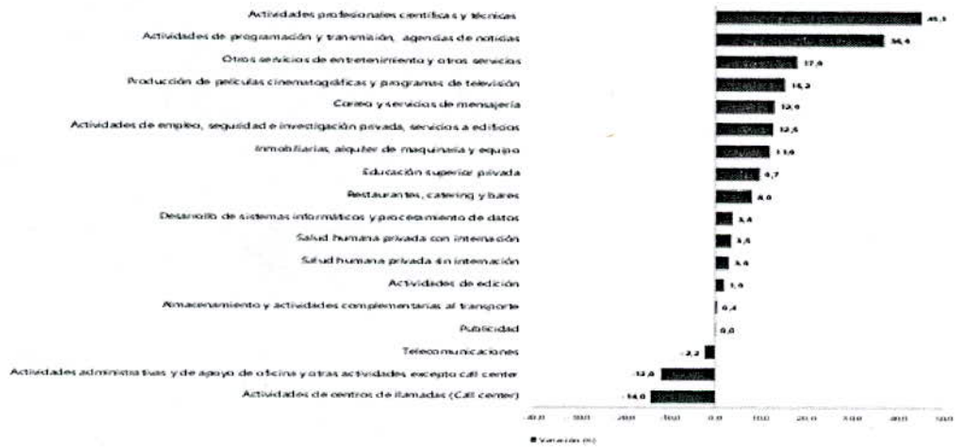
CODIGO CPC

CPC	SERVICIOS
45221	Máquinas portátiles de procesamiento automático de datos que no pesen más de 10 kg, como computadores portátiles, laptop y notebook
45240	Máquinas automáticas para el procesamiento de datos, presentadas en forma de sistemas

ENCUESTA MENSUAL DE SERVICIOS (EMS)

JULIO DE 2026[P]

Gráfico 1. Variación anual de los ingresos nominales, según subsector de servicios
Total nacional
Julio (2026/2025)P



Fuente: DANE, EMS.
P Cifra provisional

Evolución general de los subsectores de servicios

Variación anual de los ingresos nominales y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios (julio 2026 / julio 2025)P

En julio de 2026, quince de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos totales, en comparación con julio de 2025.

Tabla 1. Variación anual de los ingresos y contribución por tipo de ingresos, según subsector de servicios
Total nacional
Julio (2026/2025)P

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Ingresos nominales	Ingresos por servicios	Venta de Mercancías	Otros ingresos
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)		
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	0,4	0,1	-0,0	0,4
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	12,9	11,8	-0,0	1,1
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	8,0	6,8	1,1	0,1
J	División 58	Actividades de edición	1,9	-8,2	-0,3	10,4
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	15,2	4,8	6,5	4,0
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	36,9	29,3	-0,1	7,7
J	División 61	Telecomunicaciones	-2,2	1,6	-4,1	0,2
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	3,8	2,2	1,6	-0,0
L,N	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	11,9	12,3	-0,4	-0,0
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	45,1	45,0	0,0	-0,0
M	Clase 7310	Publicidad	0,0	0,0	0,0	-0,0
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	12,5	12,6	-0,1	-0,0
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-14,0	-14,0	0,0	-0,0
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	-12,0	-12,4	0,0	0,4
P	Grupo 854	Educación superior privada	9,7	8,5	-0,0	1,2
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	3,5	3,6	-0,2	0,1
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	3,0	2,7	0,4	-0,1
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	17,9	14,0	0,9	3,1

Fuente: DANE, EMS.
P Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Variación anual del personal ocupado total y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (julio 2026 / julio 2025) P

En julio de 2026, catorce de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación negativa en el personal ocupado total, en comparación con julio de 2025.

Tabla 2. Variación anual del personal ocupado total y contribución por categoria de contratación, según subsector de servicios
Total nacional
Julio (2026/2025)P

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Personal ocupado total*	Permanente	Temporal directo	Agencias	Misión** Hora cátedra***
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)			
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	1,4	2,1	-2,5	1,8	
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	-8,5	-8,5	-1,9	-6,8	
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	-1,0	-0,2	-1,1	0,3	
J	División 58	Actividades de edición	-12,3	-8,1	-2,7	-1,6	
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	0,8	-2,1	-0,1	2,5	
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	-3,2	-2,5	0,5	-1,2	
J	División 61	Telecomunicaciones	-10,8	-8,8	-0,0	-2,1	
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	2,3	2,8	-0,5	-0,0	
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	-1,2	0,5	-0,3	-1,4	
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320 División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	-2,7	-0,6	-2,1	-0,1	
M	Clase 7310	Publicidad	-8,7	-1,9	-7,6	0,8	
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo; seguridad e investigación privada; servicios a edificios	-2,9	1,8	-2,2	0,2	-2,6
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-15,0	-12,3	-2,7	0,0	
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	-14,8	-4,4	-8,9	-1,5	
P	Grupo 854	Educación superior privada	-1,7	0,1	-1,4	-0,1	-0,2
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	-1,0	0,1	-0,4	-0,7	
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	0,0	0,3	0,1	-0,4	
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	-2,8	-0,9	-2,1	0,1	

Fuente: DANE, EMS.
P Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.
** Personal en misión aplica para la sección N, divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130.
*** Personal hora cátedra aplica para la sección P - grupo 854.
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Variación anual de los salarios y contribución por tipo de contratación, según subsector de servicios (julio 2026 / julio 2025)P

En julio de 2026, todos los subsectores de servicios presentaron variación positiva en los salarios, en comparación con julio de 2025.

Tabla 3. Variación anual de los salarios y contribución por categoría de contratación, según subsector de servicios
Total nacional
Julio (2026/2025)ᵖ

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Personal ocupado sin agencias*	Permanente	Temporal directo	Misión** Hora cátedra***
Sección	División	Descripción	Variación (%)	Contribución (PP)		
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	12,0	8,2	5,8	
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	18,7	10,8	5,9	
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	18,7	10,5	6,3	
J	División 58	Actividades de edición	6,7	3,5	3,2	
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	18,7	9,2	7,5	
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	8,4	5,1	3,3	
J	División 61	Telecomunicaciones	10,2	7,8	2,4	
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	3,2	1,5	1,6	
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	8,4	4,1	4,4	
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	7,9	3,2	4,8	
M	Clase 7310	Publicidad	6,3	6,3	-0,1	
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	21,5	8,6	9,5	5,4
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	10,0	3,9	6,1	
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	20,3	11,1	9,2	
P	Grupo 854	Educación superior privada	5,4	0,9	1,4	3,2
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	9,7	4,5	5,1	
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	6,7	1,9	4,8	
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	15,7	7,4	8,3	

Fuente: DANE, EMS.
ᵖ Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
* Hace referencia a la variación de los salarios promedio del personal ocupado total excluyendo al personal contratado a través de agencias de suministro de personal.
** Personal en misión aplica para la sección N, divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130.
*** Personal hora cátedra aplica para la sección P - grupo 854.
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios (enero - julio 2026 / enero - julio 2025)ᵖ

En lo corrido de 2026, dieciséis de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, quince presentaron variación negativa en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron incrementos en los salarios, en comparación con el mismo periodo de 2025.

Tabla 4. Variación año corrido de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios
Total nacional
(Enero - julio 2026 / enero - julio 2025)ᵖ

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Variación (%) Año corrido		
Sección	División	Descripción	Ingresos	Personal Ocupado total*	Salarios**
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	0,3	0,9	12,1
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	13,8	-6,0	18,4
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	7,8	-1,5	20,1
J	División 58	Actividades de edición	0,8	-11,4	7,5
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	11,7	7,1	15,2
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	15,8	-1,1	7,7
J	División 61	Telecomunicaciones	1,3	-8,2	9,6
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	6,2	1,3	2,5
LN	Sección L. División 68 Sección N. Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	7,9	-1,6	9,2
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	22,1	-1,7	7,3
M	Clase 7310	Publicidad	9,0	-5,6	8,9
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	16,2	-1,4	20,0
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-8,6	-11,3	9,4
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	-2,7	-10,6	19,8
P	Grupo 854	Educación superior privada	7,4	-0,9	6,1
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	5,0	-1,8	9,4
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	6,6	-0,6	8,7
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	15,9	-2,9	15,8

Fuente: DANE, EMS.
ᵖ Cifra provisional
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.
** Hace referencia a la variación de los salarios promedio del personal ocupado total excluyendo al personal contratado a través de agencias de suministro de personal.

Variación doce meses de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios (agosto 2025 - julio 2026 / agosto 2024 - julio 2025)ᵖ

En el año móvil hasta julio de 2026, diecisiete de los dieciocho subsectores de servicios presentaron variación positiva en los ingresos, quince presentaron variación negativa en el personal ocupado total y todos los subsectores presentaron aumentos en los salarios, en comparación con el mismo periodo comprendido hasta julio de 2025.

Tabla 5. Variación doce meses de los ingresos nominales, personal ocupado total y salarios, según subsector de servicios
Total nacional
(Agosto 2025 - julio 2026 / agosto 2024 - julio 2025)ᵖ

Clasificación CIIU Rev. 4 A.C.			Variación (%) Doce meses		
Sección	División	Descripción	Ingresos	Personal Ocupado total*	Salarios**
H	División 52	Almacenamiento y actividades complementarias al transporte	1,5	2,0	9,7
H	División 53	Correo y servicios de mensajería	12,5	-3,5	15,9
I	División 56	Restaurantes, catering y bares	7,8	-1,0	17,3
J	División 58	Actividades de edición	2,1	-6,7	7,6
J	División 59, excepto Clase 5920	Producción de películas cinematográficas y programas de televisión	9,6	4,6	11,8
J	División 60 y Clase 6391	Actividades de programación y transmisión, agencias de noticias	11,8	-0,3	6,4
J	División 61	Telecomunicaciones	0,4	-7,8	8,3
J	División 62, División 63, excepto Clase 6391	Desarrollo de sistemas informáticos y procesamiento de datos	5,6	0,8	2,9
LN	Sección L, División 68 Sección N, Divisiones 7710, 7729 y 7730	Inmobiliarias, alquiler de maquinaria y equipo	7,2	-0,9	8,5
M	Divisiones 69, 70, 71, 72, Clase 7320, División 74	Actividades profesionales científicas y técnicas	13,9	-3,1	7,2
M	Clase 7310	Publicidad	9,9	-2,3	8,9
N	Divisiones 78, 80 y 81, excepto Clase 8130	Actividades de empleo, seguridad e investigación privada, servicios a edificios	15,9	-0,7	16,1
N	Clase 8220	Actividades de centros de llamadas (Call center)	-7,3	-9,2	8,3
N	División 82 excepto Clase 8220	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades, excepto Call center	0,8	-5,8	16,2
P	Grupo 854	Educación superior privada	8,2	-0,8	6,2
Q	Clase 8610	Salud humana privada con internación	4,9	-2,2	8,8
Q	División 86 excepto Clase 8610	Salud humana privada sin internación	6,6	-0,3	8,8
S	Divisiones 90, 92, 93, 95 y 96	Otros servicios de entretenimiento y otros servicios	9,7	-2,0	13,7

Fuente: DANE, EMS.
ᵖ Cifra provisional
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.
** Hace referencia a la variación de los salarios promedio del personal ocupado total excluyendo al personal contratado a través de agencias de suministro de personal.

Evolución por subsector de servicios

A continuación, se presentan los tres subsectores de servicios con las mayores variaciones positivas en los ingresos nominales y los tres subsectores con las variaciones negativas.

Subsectores de servicios con las tres variaciones positivas más representativas

Actividades profesionales, científicas y técnicas

Variación anual: julio (2026/2025)ᵖ

En julio de 2026, los servicios de actividades profesionales, científicas y técnicas registraron un incremento de 45,1% en los ingresos nominales, el personal ocupado total presentó una disminución de 2,7% y los salarios registraron un aumento de 7,9%, en comparación con julio de 2025.

Tabla 6. Variación anual y contribución de los ingresos nominales por tipo, personal ocupado total y salarios por tipo de contratación
Actividades profesionales, científicas y técnicas
Total nacional
Julio 2026[P]

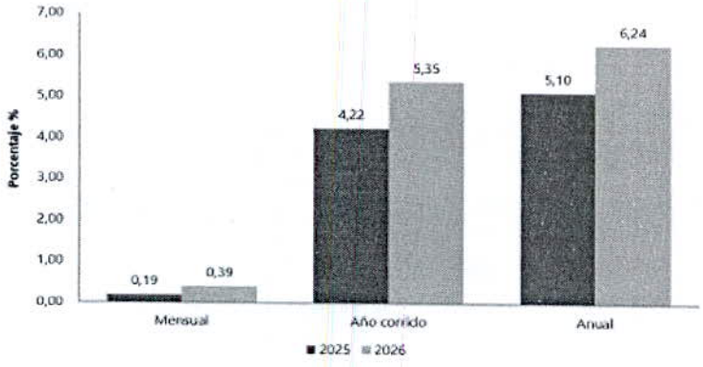
Índice (ene 2023-jul 2026)	Variable	Variación anual (%)	Contribución a la variación anual (PP)
Ingresos totales nominales	**Ingresos totales nominales**	**45,1**	
	Ingresos por servicios prestados	45,5	45,0
	Ingresos por venta de mercancías	8,1	0,0
	Otros ingresos operacionales	-1,5	-0,0
Personal ocupado total*	**Personal ocupado total***	**-2,7**	
	Permanente	-0,9	-0,6
	Temporal directo	-5,5	-2,1
	Agencias	-7,2	-0,1
Salarios personal ocupado sin agencias	**Salarios personal ocupado sin agencias**	**7,9**	
	Salarios personal permanente	5,5	3,2
	Salarios temporal directo	12,5	4,8

Fuente: DANE, EMS.
[P] Cifra provisional
(PP) Puntos porcentuales
* Incluye personal permanente, personal temporal directo y personal temporal contratado a través de agencias de suministro de personal.
Nota: por aproximación decimal, se puede presentar diferencia en la suma de las contribuciones frente a la variación total.

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

AGOSTO 2026

Gráfico 1. IPC Variaciones
Total Nacional
Agosto 2025 - 2026



Fuente: DANE, IPC.

RESULTADOS DEL MES DE AGOSTO 2026

Comportamiento de la variación mensual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución mensual por divisiones de gasto

En el mes de agosto de 2026, el IPC registró una variación de 0,39% en comparación con julio de 2026, siete divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,39%): Recreación y cultura (0,89%), Información y comunicación (0,81%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,71%), Bienes y servicios diversos (0,52%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,41%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,40%) y, por último, Salud (0,40%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,38%), Restaurantes y hoteles (0,33%), Educación (0,02%), Transporte (0,01%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (-0,14%).

Cuadro 1. IPC Variación y contribución mensual
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Recreación y cultura	3,79	-0,30	-0,01	0,89	0,03
Información y comunicación	4,33	-0,15	0,00	0,61	0,02
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,45	0,06	0,71	0,13
Bienes y servicios diversos	5,36	0,44	0,02	0,52	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,59	0,01	0,41	0,01
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,05	0,00	0,40	0,02
Salud	1,71	0,46	0,01	0,40	0,01
TOTAL	100,00	0,19	0,19	0,39	0,39
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,06	0,02	0,38	0,12
Restaurantes y hoteles	9,43	0,49	0,05	0,33	0,04
Educación	4,41	0,13	0,01	0,02	0,00
Transporte	12,93	-0,03	0,00	0,01	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,96	-0,02	0,00	-0,14	0,00

Fuente: DANE, IPC
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación mensual del IPC (0,39%), se ubicaron en las divisiones de: Alimentos y bebidas no alcohólicas, Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Restaurantes y hoteles y Recreación y cultura, las cuales aportaron 0,32 puntos porcentuales a la variación total.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el mes

En agosto de 2026 en comparación con julio de 2026, la variación de las subclases que más aportaron al índice total fueron: electricidad (2,33%), frutas frescas (4,95%), arriendo imputado (0,39%), alcantarillado (7,13%), arriendo efectivo (0,38%), servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet (0,92%), artículos para higiene corporal (1,45%), comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (0,26%), papas (4,32%) y suscripción y servicio de televisión por redes y cable (3,02%). Las subclases con aportes negativos a la variación fueron: suministro de agua (-4,04%), gas (-1,29%), plátanos (-2,90%), cebolla (-2,57%) y vehículo particular nuevo o usado (-0,32%).

Cuadro 2. IPC Variación y contribución mensual
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Electricidad	2,33	0,08
Frutas frescas	4,95	0,07
Arriendo imputado	0,39	0,05
Alcantarillado	7,13	0,04
Arriendo efectivo	0,38	0,04
Servicios de comunicación fija y móvil y provisión a internet	0,92	0,02
Artículos para higiene corporal	1,45	0,02
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	0,26	0,02
Papas	4,32	0,02
Suscripción y servicio de televisión por redes y cable	3,02	0,02

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

RESULTADOS AÑO CORRIDO

Comportamiento de la variación año corrido del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución año corrido por divisiones de gasto

En lo corrido del año, (enero - agosto), cinco divisiones de bienes y servicios se ubicaron por encima del promedio nacional (5,35%): Alimentos y bebidas no alcohólicas (7,16%), Restaurantes y hoteles (7,10%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (6,26%), Educación (5,91%) y, por último, Salud (5,73%). El resto de las divisiones se ubicaron por debajo del promedio: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (4,62%), Bebidas alcohólicas y tabaco (4,60%), Bienes y servicios diversos (4,40%), Transporte (4,25%), Información y comunicación (4,10%), Recreación y cultura (3,71%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (2,56%).

Cuadro 3. IPC Variación y contribución año corrido
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15.05	8.13	1.15	7.16	1.04
Restaurantes y hoteles	9.43	5.68	0.63	7.10	0.81
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4.19	2.92	0.12	6.26	0.25
Educación	4.41	5.84	0.23	5.91	0.24
Salud	1.71	4.66	0.08	5.73	0.10
TOTAL	100.00	4.22	4.22	5.35	5.35
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33.12	3.65	1.14	4.62	1.44
Bebidas alcohólicas y tabaco	1.70	4.03	0.07	4.60	0.08
Bienes y servicios diversos	5.36	3.34	0.17	4.40	0.23
Transporte	12.93	4.35	0.58	4.25	0.57
Información y comunicación	4.33	-0.57	-0.02	4.10	0.11
Recreación y cultura	3.79	0.62	0.02	3.71	0.11
Prendas de vestir y calzado	3.98	1.43	0.04	2.56	0.08

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación en lo corrido del año (enero - agosto), se ubicaron en las divisiones de Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas,Restaurantes y hoteles, Transporte y Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar, las cuales en conjunto contribuyeron con 4,40 puntos porcentuales a la variación total

Variación y contribución de las subclases en el año corrido

En agosto de 2026 en comparación con diciembre de 2025, la variación de las subclases que más aportaron al acumulado del año fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (7,35%), transporte urbano (10,41%), arriendo imputado (3,64%), frutas frescas (28,06%), arriendo efectivo (3,73%), carne de res y derivados (10,43%), electricidad (7,35%), servicios relacionados con la copropiedad (16,87%), papas (56,31%) y comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (6,65%). Con contribución negativa a la variación se ubicó: plátanos (-14,46%), vehículo particular nuevo o usado (-2,40%), suministro de agua (-1,32%), dulces, confites, caramelos, bombones, chocolatinas (-18,14%) y carne de cerdo y derivados (-4,61%).

Cuadro 4. IPC Variación y contribución año corrido
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclases	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	7,35	0,58
Transporte urbano	10,41	0,50
Arriendo imputado	3,64	0,46
Frutas frescas	28,06	0,36
Arriendo efectivo	3,73	0,35
Carne de res y derivados	10,43	0,26
Electricidad	7,35	0,25
Servicios relacionados con la copropiedad	16,87	0,21
Papas	56,31	0,18
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	6,65	0,16

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

RESULTADO ANUAL

Comportamiento de la variación anual del IPC según divisiones y subclases

Variación y contribución anual por divisiones de gasto En el mes de agosto de 2026, el IPC registró una variación de 6,24% en comparación con agosto de 2025. En el último año, las divisiones Restaurantes y

hoteles (9,36%), Salud (8,30%), Educación (7,45%), Bebidas alcohólicas y tabaco (6,94%) y, por último, Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (6,67%) se ubicaron por encima del promedio nacional (6,24%). Entre tanto, las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (6,10%), Bienes y servicios diversos (6,05%), Información y comunicación (5,97%), Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (5,74%), Transporte (5,25%), Recreación y cultura (4,98%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (3,26%) se ubicaron por debajo del promedio nacional.

Cuadro 5. IPC Variación y contribución anual
Según divisiones de gasto
Agosto 2025 - 2026

		2025		2026	
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Restaurantes y hoteles	9,43	7,78	0,85	9,36	1,05
Salud	1,71	5,67	0,09	8,30	0,14
Educación	4,41	7,87	0,31	7,45	0,30
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	5,33	0,09	6,94	0,12
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	3,18	0,13	6,67	0,27
TOTAL	100,00	5,10	5,10	6,24	6,24
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	6,13	1,16	6,10	1,16
Bienes y servicios diversos	5,36	4,00	0,21	6,05	0,31
Información y comunicación	4,33	-0,85	-0,02	5,97	0,15
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	4,70	1,46	5,74	1,78
Transporte	12,93	5,19	0,70	5,25	0,70
Recreación y cultura	3,79	1,63	0,05	4,98	0,15
Prendas de vestir y calzado	3,98	2,02	0,06	3,26	0,10

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

Los mayores aportes a la variación anual se registraron en las divisiones de: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles, Alimentos y bebidas no alcohólicas, Restaurantes y hoteles, Transporte y Bienes y servicios diversos, las cuales en conjunto contribuyeron con 5,01 puntos porcentuales al acumulado anual de dicha variación.

Variaciones y contribuciones de las subclases en el año

En agosto de 2026 en comparación con agosto de 2025, la variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio (9,43%), arriendo imputado (4,93%), transporte urbano (10,66%), arriendo efectivo (5,01%), carne de res y derivados (14,09%), electricidad (7,59%), frutas frescas (18,31%), comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (9,26%), servicios relacionados con la copropiedad (17,10%) y papas (63,45%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: vehículo particular nuevo o usado (-1,79%), arroz (-3,62%), tomate (-11,77%), carne de cerdo y derivados (-6,04%) y legumbres secas (-9,57%).

Cuadro 6. IPC Variación y contribución anual
Por principales subclases
Agosto 2026

Subclase	Variación (%)	Contribución Puntos porcentuales
Comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio	9,43	0,71
Arriendo imputado	4,93	0,63
Transporte urbano	10,66	0,51
Arriendo efectivo	5,01	0,47
Carne de res y derivados	14,09	0,34
Electricidad	7,59	0,26
Frutas frescas	18,31	0,26
Comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato	9,26	0,22
Servicios relacionados con la copropiedad	17,10	0,22
Papas	63,45	0,19

Fuente: DANE, IPC.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

IPC SEGÚN NIVELES DE INGRESO POR CRITERIO ABSOLUTO*

Comportamiento de la variación mensual, año corrido y anual del IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto

Cuadro 7. IPC según niveles de ingreso por criterio absoluto
Total IPC
Agosto 2025 - 2026

	Variación (%)					
	Mensual		Año Corrido		Anual	
	2025	2026	2025	2026	2025	2026
Pobres	0,22	0,39	4,30	5,31	5,02	5,98
Vulnerables	0,21	0,39	4,31	5,42	4,97	6,09
Clase media	0,20	0,39	4,22	5,33	5,09	6,23
Ingresos altos	0,13	0,40	4,15	5,35	5,19	6,39
Total nivel de ingresos	0,19	0,39	4,22	5,35	5,10	6,24

Fuente: DANE, IPC.
* Se entiende por criterio absoluto el aplicado al caracterizar los hogares de acuerdo con un nivel de ingresos preestablecido.
Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

En agosto de 2026, la variación mensual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (0,39%), Vulnerables (0,39%), Clase media (0,39%), Ingresos altos (0,40%) y, por último, Total nivel de ingresos (0,39%).

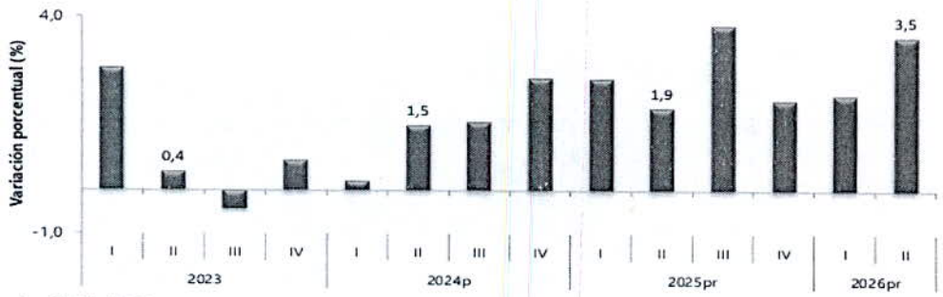
En lo corrido del año, la variación del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (5,31%), Vulnerables (5,42%), Clase media (5,33%), Ingresos altos (5,35%) y, por último, Total nivel de ingresos (5,35%).

La variación anual del IPC por nivel de ingresos fue: Pobres (5,98%), Vulnerables (6,09%), Clase media (6,23%), Ingresos altos (6,39%) y, por último, Total nivel de ingresos (6,24%).

PRODUCTO INTERNO BRUTO

II TRIMESTRE 2026 PRELIMINAR

Gráfico 1. Producto Interno Bruto
Tasa de crecimiento en volumen[1]
2023-I / 2026pr-II



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

Producto Interno Bruto (PIB) series encadenadas de volumen con año de referencia 2015

PIB desde el enfoque de la producción

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2026pr, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,9% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual).
- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,6% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 6,3% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,3%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Construcción crece 6,4%.
- Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,0%.
- Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,8%.

Tabla 1. Valor agregado por actividad económica
Tasas de crecimiento en volumen[1]
Segundo trimestre 2026pr

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026pr-II / 2025pr-II	2026pr / 2025pr	2026pr-II / 2026pr-I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado[2]	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor[3]	2,2	2,6	0,3
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas[4]	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud[5]	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios[6]	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	**3,6**	**2,9**	**1,4**
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	**3,5**	**2,9**	**1,3**

Fuente: DANE, PIB_T
pr preliminar
[1] Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[2] Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
[3] Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[4] Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
[5] Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.

Comercio al por mayor y al por menor[8]

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 2,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7):

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,1%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 4,0%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 0,3%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 1,8%.
- Transporte y almacenamiento decrece 0,6%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 1,7%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Segundo trimestre 2026[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026[pr]-II / 2025[pr]-II	2026[pr] / 2025[pr]	2026[pr]-II / 2026[pr]-I
Comercio al por mayor y al por menor[3]	5,9	6,0	1,8
Transporte y almacenamiento	-0,1	0,3	-0,6
Alojamiento y servicios de comida	-4,0	-3,0	-1,7
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**2,2**	**2,6**	**0,3**

Fuente: DANE,PIB_T
[pr]preliminar
[1]Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
[2]Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
[3]Comercio al por mayor y en comisión o por contrata; comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles); comercio de vehículos automotores y motocicletas, sus partes, piezas y accesorios.

ASPECTOS TÉCNICOS

La CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDIO, quiere contratar la compra de equipos de cómputo de escritorio y portátiles, con el fin de garantizar el adecuado funcionamiento administrativo, misional y operativo de la entidad, asegurando la disponibilidad, confiabilidad y desempeño de las herramientas tecnológicas necesarias para el desarrollo de sus actividades institucionales.

Equipos de Escritorio

Cantidad	Características técnicas	
1	Componente	Configuración
	Chasis	Small Form Factor – SFF
	Procesador	Última generación, mínimo 10 núcleos, 16 hilos, caché mínima 24 MB
	Memoria RAM	16 GB DDR5 o superior
	Disco duro	Disco de estado sólido (SSD) de 1 TB
	Sistema operativo	Windows 11 Profesional instalado y licenciado
	Ofimática	Microsoft Office Profesional última versión en el mercado, instalada y licenciada
	CPU: Debe tener disponible el puerto para conexión del Monitor sin necesidad de convertidores.	
	Debe tener disponibles los puertos para conexión del teclado y Mouse sin necesidad de convertidores.	
	CPU, teclado, monitor y mouse deben ser de la misma marca.	
	La CPU y el monitor deben contar con la interfaz de conectividad que garantice la resolución nativa del monitor.	
	Se debe entregar el computador de escritorio con todos los cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo.	
	El equipo debe tener instalado la última versión estable de drivers y Firmwares.	
	Monitor	Mínimo 24" de tecnología LED IPS o VA o PVA o MVA, antirreflejo y resolución mínimo HD.
	Teclado	Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico.
	Mouse	Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll.
	Puertos USB	Mínimo 4 Puertos USB libres tras conectar teclado y mouse.
	Puertos de vídeo	Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor.
	Puerto de red	Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4.
	Multimedia	Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y

Cantidad	Características técnicas
	parlante o altavoz interno mono o estéreo. Seguridad — Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Alimentación – de soporte estable a la configuración final requerida, mínimo 85% de rendimiento al 50% de carga. — Los equipos de cómputo deben contar con fuente de poder interna con capacidad Consumo de energía — Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Marca — Equipos de marcas reconocidas en el mercado (HP, Lenovo, Asus, etc.) Garantía — Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.

Equipos Portátiles

Cantidad	Características técnicas
1	Componente — Configuración Chasis — Portátil Procesador — Última generación, mínimo 8 núcleos, 16 hilos, caché mínima 24 MB Memoria RAM — 16 GB DDR5 o superior Disco duro — Disco de estado sólido (SSD) M.2 de 1 TB Sistema operativo — Windows 11 Profesional instalado y licenciado Ofimática — Microsoft Office Profesional última versión en el mercado, instalada y licenciada Se debe entregar el portátil con todos los cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo. El equipo debe tener instalado la última versión estable de drivers y Firmwares. Pantalla — 16 pulgadas WUXGA (1920 x 1200), IPS, 300 Nits, antirreflejo. Teclado — Teclado en español resistente a salpicaduras, con teclado numérico. Puertos — 2 USB Tipo-C con velocidad de señalización de 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación). Puerto de red — Ethernet (RJ-45). Multimedia — Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Cámara FHD de 1080p. Red inalámbrica — Wi-Fi 7 2x2 BE + Bluetooth 5.4. Seguridad — Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Consumo de energía — Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Marca — Equipos de marcas reconocidas en el mercado (HP, Lenovo, Asus, etc.) Garantía — Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.

Equipos Audiovisuales

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA MÍNIMA	UNIDAD	CANTIDAD
1	Procesador de audio para conferencias	Procesador de audio digital para sala de conferencias, destinado al procesamiento, gestión y distribución de las señales de audio provenientes de los diferentes componentes del sistema audiovisual de la Sala de Juntas, además gestiona, normaliza y graba las señales de entrada y salida de audio para las unidades personales del sistema permitiendo su integración y operación de manera centralizada.	Unidad	1
2	Unidad personal multimedia	Unidad personal multimedia configurable para participación individual, (micrófono, altavoz y pantalla informativa) para participación en asambleas y sala de juntas destinada a la interacción de los asistentes	Unidad	15

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA MÍNIMA	UNIDAD	CANTIDAD
	configurable	con el sistema audiovisual de la Sala de Juntas, con posibilidad de configuración de acuerdo con las necesidades de operación del espacio.		
3	Interfaz de audio digital USB 2 canales de entrada	Interfaz de audio análogo digital para alimentar la señal de videoconferencia remota, USB de 2 canales de entrada, destinada a la conexión y digitalización de señales de audio provenientes de micrófonos o fuentes de línea. Debe contar con conexión USB para integración con computador, mínimo dos entradas de audio independientes, control de ganancia por canal, alimentación phantom de 48 V para micrófonos de condensador y salidas de monitoreo para audífonos y/o sistema de audio.	Unidad	1
4	Amplificador de dos canales 250 WATTS 70v/100v	Amplificador de audio de dos canales, con potencia mínima de 250 W, compatible con sistemas de distribución de audio en línea de 70 V/100 V, destinado a la amplificación y distribución de las señales de audio hacia los parlantes instalados en la Sala de Juntas.	Unidad	1
5	Parlante de sobreponer de 6"	Parlante de sobreponer de mínimo 6 pulgadas, destinado a la reproducción y distribución de audio para amplificación de sonido en la Sala de Juntas, con instalación acorde con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	4
6	ADATA Disco externo antigolpes HD680 1TB negro	Disco duro externo ADATA HD680, para almacenamiento de datos digitales capacidad mínima de 1 TB, con diseño antigolpes, destinado al respaldo y transporte de información asociada a las actividades desarrolladas en la Sala de Juntas.	Unidad	1
7	Business TV 65"" 4K UHD	Pantalla tipo Business TV de mínimo 65 pulgadas, con resolución 3840 x 2160 píxeles (4K UHD), orientación horizontal/paisaje, garantía mínima de tres (3) años y capacidad para manejo y administración de contenidos mediante aplicación (APP). Televisor para usos varios en sala de reunión de la Corporación Autónoma Regional del Quindío.	Unidad	3
8	Soporte televisor genérico 32-65	Soporte para televisor compatible con pantallas de 32 a 65 pulgadas, destinado a la instalación y fijación segura de los televisores que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas, de acuerdo con las condiciones y distribución establecidas en el plano arquitectónico del espacio.	Unidad	3
9	Pantalla táctil interactiva 75"" 4K UHD	Pantalla táctil interactiva de mínimo 75 pulgadas, con resolución 4K UHD (3840 x 2160 píxeles), sistema operativo Android debidamente licenciado, procesador Core i7, memoria RAM mínima de 16 GB y unidad de almacenamiento SSD mínima de 256 GB. Deberá incluir base de soporte metálica con rodachines y contar con garantía mínima de tres (3) años.	Unidad	1
10	Micrófono inalámbrico de mano cardioide	Micrófono inalámbrico de mano, patrón polar tipo cardioide y sistema con mínimo doce (12) canales por banda de frecuencia, destinado a la captura de voz durante reuniones, presentaciones, capacitaciones, socializaciones y demás actividades donde participen los invitados a los eventos que tengan lugar en la sala de juntas.	Unidad	1
11	Acondicionador de corriente	Acondicionador de corriente para equipos audiovisuales y tecnológicos, destinado a regular y acondicionar el suministro eléctrico, proporcionando protección y estabilidad en la alimentación de los equipos que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1
12	Gabinete de pared de 7U	Gabinete de pared de mínimo 7 U, destinado al alojamiento, organización y protección de los equipos y componentes de red y audiovisuales que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas. Deberá permitir la instalación organizada de los equipos, facilitar la gestión del cableado y garantizar condiciones adecuadas para su operación, mantenimiento y los protege de exposición directa al polvo y manipulación por terceros.	Unidad	1
13	Instalación y puesta en marcha	Instalación llave en mano, puesta en marcha y configuración de los equipos ofertados, teniendo en cuenta integralmente el plano arquitectónico - Vista superior de la Sala de Juntas de la Corporación Autónoma Regional del Quindío - CRQ, incluyendo su distribución espacial, dimensiones, muros, puertas, ventanas, columnas y demás	Servicio	1

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA MÍNIMA	UNIDAD	CANTIDAD
		elementos arquitectónicos representados, los cuales deberán ser considerados para la ubicación de los equipos, definición de recorridos y ejecución de los puntos de audio y video. Incluye cableado y puntos de audio y video mediante dulcería/canaletas sobrepuestas, sesión de transferencia de conocimiento de ocho (8) horas, memorias y manuales de uso, soporte técnico vía WhatsApp 8x5 y garantía mínima de un (1) año sobre la instalación.		
14	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8-150W	Switch de red PoE Ubiquiti ES-8-150W, con mínimo 8 puertos PoE, para la interconexión y alimentación de los equipos compatibles que integran la solución tecnológica de la Sala de Juntas.	Unidad	1
15	Cámara PTZ AMCG320 con control VISCA	Cámara PTZ AMCG320, con funciones de movimiento panorámico, inclinación y zoom, compatible con protocolo de control VISCA, para su integración con el sistema audiovisual y de videoconferencia de la Sala de Juntas.	Unidad	1

ASPECTOS REGULATORIOS

La Corporación Autónoma Regional del Quindío se encuentra sometida al Estatuto General de la Contratación Estatal consagrado en las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007 y Decreto 1082 de 2015, normas mediante las cuales se rigen los procedimientos y naturaleza de cada uno de los procesos contractuales previstos

- 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.
- Decreto 1082 de 2015: Por medio del cual se expide el decreto único reglamentario del sector administrativo de planeación nacional.
- Decreto 1860 de 2021: Por el cual se modifica y adiciona el Decreto 1082 de 2015, 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.
- Decreto 4170 de 2011: Por el cual se crea la Agencia Nacional de Contratación Pública Colombia Compra Eficiente, se determinan sus objetivos y estructura

OTROS ASPECTOS

ACUERDO MARCO DE PRECIOS

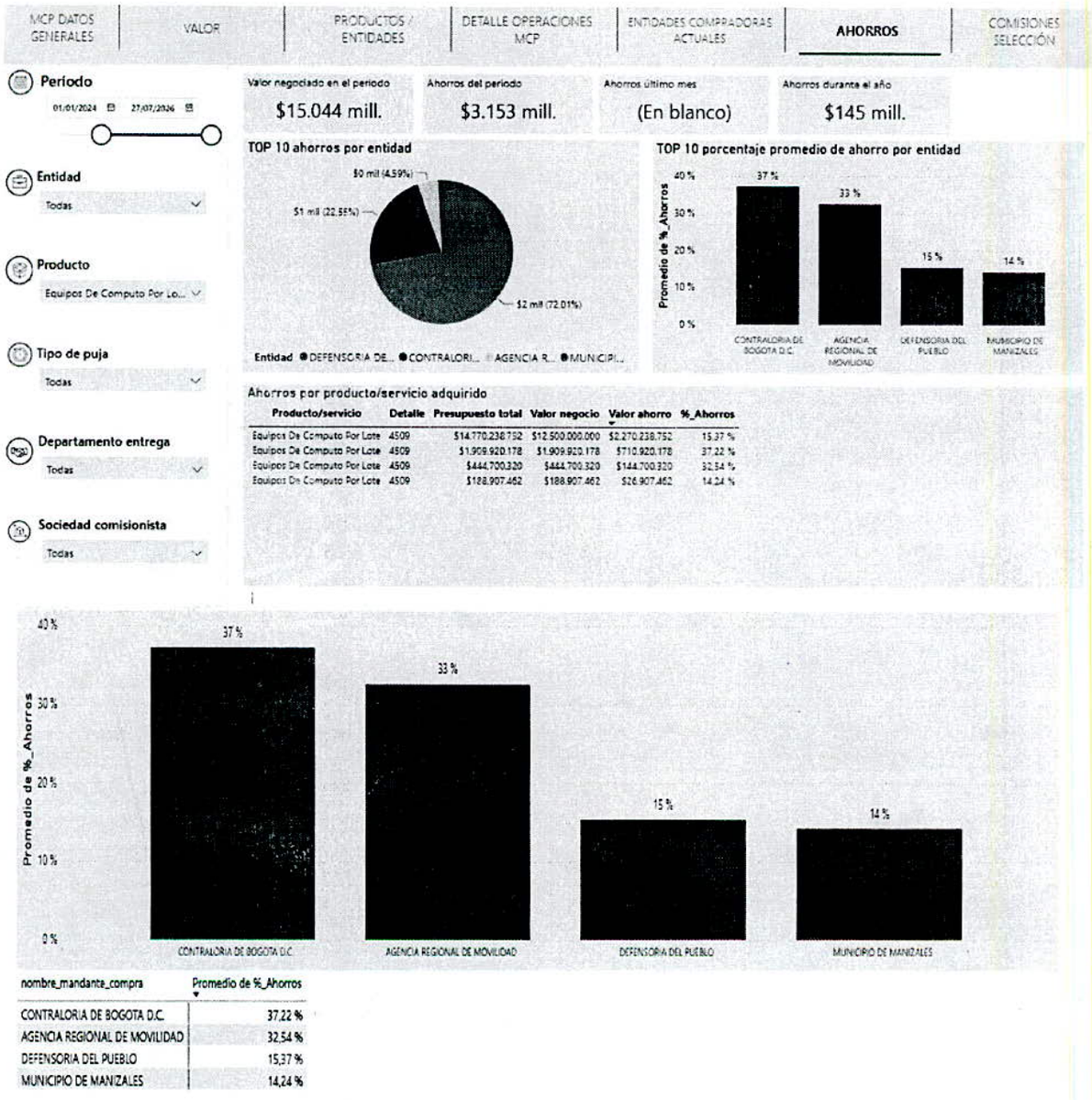
Se efectuó la consulta correspondiente a los Acuerdos Marco de Precios, identificándose el siguiente: *Compra y Alquiler de Computadores y Periféricos – ETP III*, proceso No. **CCE-280-AMP-2021**, con vigencia inicial desde el **7 de febrero de 2022** hasta el **7 de agosto de 2025**.
No obstante, dicho acuerdo fue prorrogado por un período adicional de seis (6) meses, estableciéndose como fecha de terminación el **7 de febrero de 2026**.
En consecuencia, se concluye que el Acuerdo Marco de Precios **CCE-280-AMP-2021 no se encuentra vigente**, toda vez que su vigencia finalizó el 7 de febrero del presente año.

Así las cosas, una vez agotado el procedimiento sobre la determinación de aplicación de un AMP, del cual se ha concluido: que no existe actualmente acuerdo marco de precios vigente, en este sentido y por mandato reglamentario y en aplicación del principio de economía[1] en la contratación pública, se debe hacer una

[1] Ley 80 de 1.993, Articulo 25

comparación para identificar las ventajas de realizar una subasta inversa adelantada por la misma Entidad frente a acudir a la Bolsa de Productos (Bolsa Mercantil de Colombia).

Para efectos de lo anterior, se ha realizado una verificación en la página web de la BOLSA MERCANTIL DE COLOMBIA S.A, con relación de información frente a la disponibilidad de los bienes para determinar el posible ahorro o beneficio que pudiese tener la entidad, si se acudiera a este procedimiento, obteniendo la siguiente información.



nombre_mandante_compra	Promedio de %_Ahorros
CONTRALORIA DE BOGOTA D.C.	37,22 %
AGENCIA REGIONAL DE MOVILIDAD	32,54 %
DEFENSORIA DEL PUEBLO	15,37 %
MUNICIPIO DE MANIZALES	14,24 %

Producto/servicio	Detalle	Presupuesto total	Valor negocio	Valor ahorro	%_Ahorros
Equipos De Computo Por Lote	4509	$14.770.238.752	$12.500.000.000	$2.270.238.752	15,37 %
Equipos De Computo Por Lote	4509	$1.909.920.178	$1.909.920.178	$710.920.178	37,22 %
Equipos De Computo Por Lote	4509	$444.700.320	$444.700.320	$144.700.320	32,54 %
Equipos De Computo Por Lote	4509	$188.907.462	$188.907.462	$26.907.462	14,24 %

Fuente: Mercado de Compras Públicas (MCP) | Bolsa Mercantil de Colombia

De la información anterior es posible establecer que, en la consulta realizada en el visor "Nuestra experiencia en el MCP" de la Bolsa Mercantil de Colombia S.A., pestaña "Ahorros", para el periodo comprendido entre el 01/01/2024 y el 27/07/2026, filtrando el producto "Equipos de Cómputo por Lote".

Con la información anterior es posible concluir que el monto del presupuesto oficial no resulta relevante a la hora de calcular el ahorro obtenido en la utilización de la Bolsa Mercantil toda vez que los valores del ahorro oscilaron entre 32,54% para un presupuesto oficial de **$444.700.320**, valor muy cercano al presupuesto establecido por la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDÍO y 37.22% para un proceso con presupuesto oficial de $1.909.920.178.

De esta forma es posible establecer que a través de la utilización de la bolsa mercantil se podría obtener un ahorro en las siguientes condiciones:

Producto/servicio	Presupuesto total	Valor negocio	Valor ahorro	%_Ahorros
Equipos De Computo Por Lote	$14.770.238.752	$12.500.000.000	$ 2.270.238.752	15,37%
Equipos De Computo Por Lote	$1.909.920.178	$1.909.920.178	$710.920.178	37,22 %
Equipos De Computo Por Lote	$444.700.320	$444.700.320	$144.700.320	32,54 %
Equipos De Computo Por Lote	$188.907.462	$188.907.462	$26.907.462	14,24%
PROMEDIO AHORRO				**24.84 %**

Análisis de comparabilidad por magnitud del proceso: con el fin de comparar procesos de similar cuantía a la del presente proceso (presupuesto CRQ: $485.072.580), se excluyen del promedio los registros cuyo presupuesto oficial difiere en más de 2,5 veces (por exceso o por defecto) frente al presupuesto de la CRQ. Bajo este criterio se excluyen los procesos de $14.770.238.752 (30,45 veces el presupuesto CRQ) y de $1.909.920.178 (3,94 veces el presupuesto CRQ), por no ser comparables en magnitud económica, quedando como muestra comparable los siguientes dos procesos:

Producto/servicio	Presupuesto total	Relación vs. presupuesto CRQ	%_Ahorro
Equipos De Computo Por Lote	$ 444.700.320	0,92 veces	32,54%
Equipos De Computo Por Lote	$ 188.907.462	0,39 veces	14,24%
PROMEDIO AHORRO AJUSTADO (procesos comparables)			**23,39%**

De igual manera se procede a evaluar los costos por concepto de utilización de la Bolsa Mercantil, inicialmente se realiza una búsqueda de información acerca de las comisiones máximas establecidas por las entidades estatales para procesos que estén relacionados con el objeto se que se pretende contratar obteniendo la siguiente información:

Fecha oferta	Entidad	Producto	Presupuesto	Comisión máxima entidad estatal	Tipo cálculo
14/01/2026	Agencia Regional De Movilidad	Computadores	$444.700.320	0,0100	Oferta Mas Baja
11/12/2025	Sena Dosquebradas - Centro De Diseño E Innovación Tecnológica Industrial Cditi	Equipos De Cómputo Y Tecnología	$365.908.268	0,0100	Mas Cercana A La Media Aritmetica
10/12/2025	Sena Regional Risaralda - Dirección General	Equipos Y Dispositivos Tecnológicos	$1.625.925.193	0,0100	Oferta Mas Baja
29/10/2025	Colegio Atabanzha I.E.D	Computadores	$35.025.000	0,0400	Oferta Mas Baja
28/10/2025	Sena Regional Valle Del Cauca	Equipos De Cómputo Y Tecnología	$4.849.600.000	0,0084	Oferta Mas Baja
27/10/2025	Procuraduria General De La Nacion	Equipos Tecnológicos Y Audiovisuales	$6.925.700.776	0,0037	Mas Cercana A La Media Geometrica
27/10/2025	Sena Regional Valle Del Cauca	Equipos De Cómputo Y Tecnología	$4.849.600.000	0,0084	Oferta Mas Baja
6/10/2025	Colegio Francisco De Paula Santander Ied	Equipos Tecnologicos	$40.843.694	0,0350	Oferta Mas Baja
28/07/2025	Caja De Retiro De Las Fuerzas Militares	Tecnología - Mobiliario	$988.976.382	0,0088	Oferta Mas Baja
			MIN	**0,003**	**0,37%**

MAX	**0,04**	**4,00%**
PROMEDIO	**0,0149**	**1,49%**
TIPO DE CALCULO MAYORMENTE UTILIZADO		**OFERTA MÁS BAJA**

Fuente: Bolsa Mercantil de Colombia

De lo anterior se utilizará como valor de la comisión máxima el valor promedio de 1,49% para establecer los costos asociados a la utilización de los servicios de la Bolsa Mercantil

EQUIPOS DE CÓMPUTO, TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES		
CRQ - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO	Presupuesto antes IVA	Presupuesto TOTAL
	$ 407.624.017	$ 485.072.580

COSTOS ASOCIADOS A LA OPERACIÓN				
	%	Costo antes de IVA	IVA	TOTAL
Registro en Bolsa	0,30%	$ 1.222.872	$ 232.346	**$ 1.455.218**
Servicio de compensación y liquidación	0,21%	$ 856.010	$ 162.642	**$ 1.018.652**
Comisión estimada Sociedad Comisionista de Bolsa(*)	1,49%	$ 6.073.598	$ 1.153.984	**$ 7.227.582**
COSTOS TOTALES	2,00%	**$ 8.152.480**	**$ 1.548.972**	**$ 9.701.452**
PORCENTAJE POR UTILIZACION DE LA BMC				2,00%

Con lo cual se obtiene que el porcentaje de costos adicionales por la utilización de la bolsa mercantil es de **2,00%**, entre el valor total del presupuesto **$485.072.580**.

Análisis de comparabilidad por magnitud del proceso: aplicando el mismo criterio de comparabilidad (exclusión de procesos con presupuesto que difiera en más de 2,5 veces frente al presupuesto de la CRQ), se excluye únicamente el proceso del FONDO ROTATORIO DE LA POLICÍA NACIONAL ($3.067.080.000, equivalente a 6,32 veces el presupuesto CRQ), quedando como muestra comparable los siguientes cuatro (04) procesos:

Nombre Entidad	Presupuesto Oficial	Relación vs. presupuesto CRQ	% Descuento obtenido
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	$ 481.641.423	0,99 veces	23,23%
ENTerritorio S.A	$ 426.784.924	0,88 veces	17,09%
INSTITUTO COLOMBIANO DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA-ICANH	$ 196.429.306	0,40 veces	43,87%
GOBERNACION DEL HUILA*	$550.000.000,	1,13 veces	36.76%
PROMEDIO DESCUENTO AJUSTADO (procesos comparables)			**30,24%**

Nombre Entidad	LINK SECOP II	Referencia del Contrato	PRESUPUESTO OFICIAL	VALOR ADJUDICACIÓN	% DESCUENTO OBTENIDO EN SUBASTA
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA COLEGIO MAYOR DE ANTIOQUIA	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.8883991	CMA-SIP022-24272-2025	$ 481.641.423,00	$ 369.756.273,00	23,23%
ENTerritorio S.A	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.6343745	INA-017-2024	$ 426.784.924,00	$ 353.830.257,56	17,09%

INSTITUTO COLOMBIANO DE ANTROPOLOGIA E HISTORIA-ICANH	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?notice=CO1.NTC.9120306	SASIE-ICANH-008-2025	$ 196.429.306,00	$ 110.250.000,00	43,87%
GOBERNACION DEL HUILA*	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.6276772&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	SGSASISUM 0002-24 (Presentación de oferta)	$550.000.000,	$550.000.000,	36.76% Ver informe de evaluación del proceso para verificar el ahorro
Promedio					**30,24%**

De esta forma es posible concluir que, en el análisis de los procesos adjudicados adelantados bajo la modalidad de selección abreviada para el suministro de elementos adquisición de equipos de cómputo, tecnológicos y audiovisuales, se obtuvo un descuento en los elementos adquiridos del **30,24%**

Con base en lo anterior, se procede a realizar una comparación entre los descuentos y costos en los cuales incurriría la entidad para celebrar el proceso a través de la modalidad de selección abreviada menor cuantía por subasta inversa y los costos en los cuales incurrirá al hacer uso de la herramienta de la Bolsa Mercantil de Colombia (BMC):

MODALIDAD	DESCUENTO ESPERADO	COSTOS ASOCIADOS	POSIBLE DESCUENTO OBTENIDO
SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA	30,24%	0	**30,24%**
BOLSA MERCANTIL	23,39%	2,00%	**21,39%**

Adicionalmente, existen factores cualitativos que favorecen la subasta inversa:

- **Costos no cuantificados de la BMC:** la selección del comisionista y la constitución de garantías ante el sistema de compensación de la bolsa generan costos y tiempos adicionales, de modo que el 2,00% estimado es un costo mínimo.
- **Control directo del proceso:** en la subasta inversa la Entidad estructura, evalúa y adjudica directamente en SECOP II, sin intermediación de una sociedad comisionista.
- **Pluralidad y transparencia:** la subasta inversa electrónica en SECOP II permite la participación abierta de proveedores y la trazabilidad pública de cada lance, como se evidencia en el proceso de la Gobernación del Huila, en el que tres proponentes habilitados presentaron 30 lances.

Por lo anteriormente expuesto, es posible establecer que es más beneficioso para la Entidad celebrar el proceso para la adquisición de equipos de cómputo, tecnológicos y audiovisuales, a través de Selección abreviada subasta inversa, debido a que, incluso comparando únicamente procesos de magnitud económica similar a la del presente proceso (presupuesto CRQ: **$485.072.580**), la Selección Abreviada por Subasta Inversa arroja un descuento promedio ajustado del 30,24%, frente a un ahorro neto ajustado del 21,39% para la Bolsa Mercantil de Colombia (23,39% de ahorro promedio menos 2,00% de costos asociados a la operación bursátil). Esta comparación entre procesos de similar cuantía, y no entre procesos de magnitudes dispares, confirma y refuerza que la modalidad más conveniente y beneficiosa para la Entidad es la Selección Abreviada por Subasta Inversa, maximizando los recursos públicos disponibles.

MIPYMES

Atendiendo lo establecido en la Ley 2069 del 31 de diciembre de 2020 en su ARTÍCULO 33. PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS, se realizó la identificación de las MIPYMES que podrían ser potenciales proveedoras directas o indirectas con el fin de definir reglas que promuevan y faciliten su participación en el proceso.

Al consultar la base de datos de la Cámara de Comercio de Armenia y el Quindío se encuentra la siguiente información relacionada con los siguientes códigos CIIU

G4741 Comercio al por menor de computadores equipos periféricos programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados
G4742 Comercio al por menor de equipos y aparatos de sonido y de video en establecimientos especializados

RAZON SOCIAL	CIIU-1	TAM-EMPRESA
ALZATE ORTIZ ALBER JONNY	G 4741	MICRO
TECNISOFTWARE S.A.S.	G 4741	PEQUENA
VELASQUEZ GIRALDO JORGE IVAN	G 4741	MICRO
ANGEL AGUDELO LUIS FERNANDO	G 4741	MICRO
ALLIX SAS	G 4741	PEQUENA
VILLEGAS PEREZ DIEGO FERNANDO	G 4741	MICRO
SANCHEZ PEÑA MAURICIO JAVIER	G 4741	MICRO
BERMUDEZ CALLE CAMILA ALEJANDRA	G 4741	MICRO
GRISALES BARRERO STEFANNIA	G 4741	MICRO
LENIS ORTIZ JHON EDWIN	G 4741	MICRO
GIRALDO RAMOS LUIS CARLOS	G 4741	MICRO
ORDOÑEZ MARTINEZ CHRISTIAN DANIEL	G 4741	MICRO
VALENCIA HERNANDEZ YAMILET	G 4741	MICRO
OSSA DE ZAPATA LUZ MERY	G 4741	MICRO
GOMEZ MONTOYA LUZ ELENA	G 4741	MICRO
JARAMILLO LONDOÑO MONICA MARIA	G 4741	MICRO
VEGA CARDENAS VICTOR ALONSO	G 4741	MICRO
HENRIQUEZ REBOLLEDO OMAR LUIS	G 4741	MICRO
CRUZ MURILLO LUISA FERNANDA	G 4741	MICRO
PATIÑO MACIAS JHON JAIRO	G 4741	MICRO
SUAREZ HERRERA LUIS ALFONSO	G 4742	MICRO
LOPEZ DE CASTRO SONIA	G 4742	MICRO
HURTADO RESTREPO GLORIA ELSY	G 4741	MICRO
JARAMILLO GONZALEZ SANDRA VIVIANA	G 4741	MICRO
MARIA OLGA ECHEVERRY CASTAÑEDA	G 4741	MICRO
MARTINEZ TABARES JORGE IVAN	G 4741	MICRO
SOTO BUITRAGO HERNANDO JOSE	G 4741	MICRO
BERMUDEZ RUIZ NURY EXCIDELIA	G 4741	MICRO
RUIZ HERNANDEZ NOHORA	G 4741	MICRO
HERRERA PERILLA MIGUEL ANGEL	G 4741	MICRO
MARIN ESCOBAR MAGDA IDALI	G 4741	MICRO
VILLA QUINTERO ROBERTH	G 4741	MICRO
G.G. COMPU S.A.S. EN LIQUIDACION	G 4741	MICRO
CANO ROMERO SAUDY PAOLA	G 4741	MICRO
RUIZ VARON HUMBERTO	G 4741	MICRO
CARDENAS DUQUE JULIAN DAVID	G 4741	MICRO
GUEVARA LEIVA ANDRES DAVID	G 4741	MICRO
ROMERO ALDANA DANLEY LORENA	G 4741	MICRO
GAMEZ GARCIA GABRIEL MAIKOL	G 4741	MICRO
GIL RAMIREZ JUAN JOSE	G 4741	MICRO
VILLANOVA SANCHEZ OSCAR REINALDO	G 4742	MICRO
HERNANDEZ ARIAS HERVIN LEONARD	G 4741	MICRO
RODRIGUEZ YAZMIN	G 4741	MICRO
VILLANUEVA RAMIREZ GUSTAVO ADOLFO	G 4741	MICRO
BERNAL ALFONSO KELLY DAHIANA	G 4741	MICRO
CRUZ BARRERO CESAR AUGUSTO	G 4741	MICRO
VELEZ DUQUE JOSE DARLEY	G 4741	MICRO
MORENO URIBE LUDWING GIOVANN	G 4741	MICRO
HURTADO GONZALEZ ELIANA MARCELA	G 4741	MICRO
PARDO MONCADA AURA LISETH	G 4741	MICRO
MARIN LATORRE ELIECER ANTONIO	G 4741	MICRO
GOMEZ MEJIA CHRISTIAN DANIEL	G 4741	MICRO
SANCHEZ ROMAN ERNESTO	G 4741	MICRO
ZAPATA MONTOYA MARIA FERNANDA	G 4741	MICRO
ARISTIZABAL JARAMILLO DEIVER STID	G 4741	MICRO
ESPINEL ARIAS JHON EDISSON	G 4741	MICRO
URANGO SIBAJA SOATH TERESA	G 4741	MICRO
NIEVES GIRALDO JEFERSON JAVIER	G 4741	MICRO
BARONA RAMOS JESSICA KATERINE	G 4741	MICRO
MESA BECERRA DIANA MARCELA	G 4741	MICRO
CASTAÑO GOMEZ CESAR ANDRES	G 4741	MICRO
OSPINA OCAMPO JUAN CARLOS	G 4741	MICRO

RAZON SOCIAL	CIIU-1	TAM-EMPRESA
GIRALDO LONDOÑO JORGE STIVEN	G 4741	MICRO
URIBE RAMIREZ JHONATAN	G 4741	MICRO
HENRIQUEZ REBOLLEDO JAZVER LUIS	G 4741	MICRO
SALAZAR GONZALEZ MARIA ELIZABETH	G 4741	MICRO
MARTINEZ LONDOÑO FAYNERI	G 4741	MICRO
TORRES ADRIANA MARIA	G 4741	MICRO
PEREZ GUZMAN DANIEL MAURICIO	G 4741	MICRO
CARDONA SANCHEZ DEIVY	G 4741	MICRO
GONZALEZ MARIN MARIA ORFILIA	G 4741	MICRO
ACOSTA ROMERO MICHAEL ANDRES	G 4741	MICRO
CATAÑO MUNERA CARLOS ALBERTO	G 4741	MICRO
ESCOBAR GARCIA JUAN DAVID	G 4741	MICRO
NARANJO QUINTERO SEBASTIAN	G 4741	MICRO
CARO LOAIZA INGRID TATIANA	G 4741	MICRO
CARDONA RAMIREZ ELIANA ANDREA	G 4741	MICRO
FIERRO CAICEDO MONICA LISETH	G 4741	MICRO
QUICENO SABOGAL LUCEIDA	G 4741	MICRO
ORTEGA GOMEZ KATHERIN ALEJANDRA	G 4742	MICRO
HURTADO PALACIO VICTOR MANUEL	G 4741	MICRO
SOLUMOBILE DEL EJE ZOMAC S.A.S	G 4741	MICRO
DUQUE TREJOS YENI ALEXANDRA	G 4741	MICRO
SIERRA MARULANDA JOSE UDIER	G 4741	MICRO
HINCAPIE RESTREPO MARTHA ELENA	G 4741	MICRO
AGUIRRE HOYOS JORGE MARIO	G 4741	MICRO
MARIN ARANGO JHENNY ALEXANDRA	G 4741	MICRO
GOMEZ HERRERA KAREN LORENA	G 4741	MICRO
SEPULVEDA ARREAZA MARCOS DANIEL	G 4741	MICRO
SIERRA GOMEZ KELLY YULIANA	G 4741	MICRO
SANCHEZ MONTES LUIS GABRIEL	G 4741	MICRO
ARIAS RAMIREZ RAMIRO	G 4741	MICRO
ASPRILLA CARDONA VANESSA	G 4741	MICRO
LONDOÑO VALENZUELA MARIA ALEJANDRA	G 4741	MICRO
FLOREZ ARIAS ANGEL ALBERTO	G 4741	MICRO
BETANCUR ARANGO LUISA FERNANDA	G 4741	MICRO
ESCOBAR CARMONA IDALY	G 4741	MICRO
AGUDELO MARIN JUAN CAMILO	G 4741	MICRO
ROJAS PARRA DIEGO ALEJANDRO	G 4741	MICRO
GARCIA ZAPATA JHON FREDY	G 4741	MICRO
RAMOS CASTIBLANCO LUIS AURELIO	G 4741	MICRO
LOPEZ HENAO ALFONSO ILIAN	G 4741	MICRO
AGUIRRE JIMENEZ CRISTIAN DAVID	G 4741	MICRO
AGUDELO GONZALEZ LUIS FERNANDO	G 4741	MICRO
CASTAÑO MEJIA ANGIE NATALIA	G 4742	MICRO
GOMEZ SOTO GRACIELA	G 4741	MICRO
CALLEJAS GONZALEZ JENNY JOHANNA	G 4741	MICRO
RAMIREZ ARCILA JHOANY	G 4741	MICRO
ROMERO ALDANA CARLOS ANDRES	G 4741	MICRO
RAMIREZ LOPEZ OMAR	G 4741	MICRO
NARANJO QUINTERO MATEO	G 4741	MICRO
MIRA HERNANDEZ JOSE LUIS	G 4741	MICRO
MORA PETREL STIVEN	G 4741	MICRO
MARTINEZ SANCHEZ MONICA TATIANA	G 4741	MICRO
MAYA CASTAÑO MARICELY	G 4741	MICRO
VERA REYES JEISSON ANDRES	G 4741	MICRO
ALVAREZ QUINTERO LUZ ADRIANA	G 4741	MICRO
MENDIETA DIAZ LIZ YURANI	G 4741	MICRO
RIVEROS MANCIPE AMELIA	G 4741	MICRO
LEON CRUZ CARLOS ALBERTO	G 4741	MICRO
RESTREPO MORA JOSE NICOLAS	G 4741	MICRO
MORENO GOMEZ JESSYCA ALEJANDRA	G 4742	MICRO
MARTINEZ LEON MAYERLLY KATHERINN	G 4741	MICRO
MEJIA VALENCIA GINA MARCELA	G 4741	MICRO
MENDEZ ACOSTA JUAN JOSE	G 4741	MICRO
MONTOYA GARCIA LUIS GABRIEL	G 4741	MICRO
MEJIA RODRIGUEZ LEIDY YOHANNA	G 4741	MICRO
AMAYA RUBIO NELSY	G 4741	MICRO
ESPITIA MONTOYA JHON STIVEN	G 4741	MICRO
HURTADO GUSTAVO	G 4741	MICRO
MADRID REYES WILMAR ANDRES	G 4741	MICRO
LONDOÑO LOPEZ FANNY LUCIA	G 4741	MICRO
GIRALDO GARCIA NATALIA	G 4741	MICRO

RAZON SOCIAL	CIIU-1	TAM-EMPRESA
VASQUEZ REYES LAURA VIVIANA	G 4741	MICRO
LONDOÑO GALVIS CARLOS ALBERTO	G 4741	MICRO
CORREA DIAZ MAYRA ALEJANDRA	G 4741	MICRO
RUEDA ARIAS JHON ALEJANDRO	G 4741	MICRO
GIRALDO CELIS JHON ALEJANDRO	G 4742	MICRO
PEREZ LOPEZ DUVIER GEMAY	G 4741	MICRO
AGUDELO CASTILLO MARY LUZ	G 4741	MICRO
CAÑAS LOPEZ SANTIAGO	G 4741	MICRO
MORENO CHRISTIAN ALBERTO	G 4741	MICRO
RINCON LARGO YURI ANDREA	G 4741	MICRO
SALAZAR GONZALES TARE ALBERTO	G 4741	MICRO
MARTINEZ GARCIA ANDERSON	G 4741	MICRO
ARIAS MARTINEZ JOSE URIEL	G 4741	MICRO
FIERRO CAICEDO CESAR AUGUSTO	G 4741	MICRO
MARIN GARCIA LAURA TATIANA	G 4741	MICRO
CHACON FAJARDO HAROLD ROBINSON	G 4741	MICRO
GALLEGO ZAPATA ESTEBAN ALEJANDRO	G 4741	MICRO
MARIN MARIA NESLY	G 4741	MICRO
SANCHEZ MONCADA JHON ALEXANDER	G 4742	MICRO
GOMEZ GIRALDO ZORAIDA	G 4741	MICRO
ARIAS HERNANDEZ MARIA JOSE	G 4741	MICRO
FRANCO GAVIRIA JOSE DIDIER	G 4741	MICRO
CASTAÑO MEDINA GINA MARCELA	G 4741	MICRO
TORRES PALACIO YAMILETH	G 4741	MICRO
QUINTERO LOPEZ IVONNE MARCELA	G 4741	MICRO
ZAMORA PERILLA JONATHAN	G 4741	MICRO
ARDILA ZAFRA JOHN ROBINSON	G 4741	MICRO
BOLIVAR LOAIZA MARIA XIMENA	G 4741	MICRO
LOZANO MONCADA ANDRES MAURICIO	G 4741	MICRO
CHACON FAJARDO LEYSNY GIOVANA	G 4741	MICRO
ZULUAGA SALAZAR ANDRES	G 4741	MICRO
SERNA GIRALDO FELIPE	G 4741	MICRO
CHAMORRO MARIA DORINEY	G 4741	MICRO
VALBUENA HENDE WILLIAM FABIAN	G 4741	MICRO
VILLADA GOMEZ JUAN GABRIEL	G 4741	MICRO
MARTINEZ PAEZ HECTOR MARIO	G 4741	MICRO
GUTIERREZ RINCON GUSTAVO ADOLFO	G 4741	MICRO
OSPINA RODRIGUEZ ARACELLY	G 4741	MICRO
CASTAÑO OROZCO BEATRIZ ELENA	G 4741	MICRO
BELTRAN BEJARANO YENNIFER	G 4741	MICRO
MORENO MEJIA GLORIA PATRICIA	G 4741	MICRO
HINCAPIE PIEDRAHITA VICTOR ALFONSO	G 4741	MICRO
ESCOBAR SANCHEZ DIEGO FERNANDO	G 4741	MICRO
DEVIA TORRES LUIS FELIPE	G 4741	MICRO
MAYORGA BUITRAGO JULIAN RENE	G 4741	MICRO
CASTAÑO GODOY GILDARDO ANTONIO	G 4741	MICRO
GARCIA FRANCO ALEJANDRA ISABEL	G 4741	MICRO
GRAJALES AMOROCHO MARLY	G 4741	MICRO
ORREGO GRANADA DARWIN	G 4741	MICRO
ALZATE VARGAS JAQUELIN	G 4741	MICRO
DELGADILLO BEDOYA NELSON	G 4741	MICRO
DIAZ BAUTISTA RUBEN DARIO	G 4741	MICRO
NORENA SOTO MANUEL FELIPE	G 4741	MICRO
RAMIREZ CORREA DAVID	G 4741	MICRO
GIRALDO FLOREZ DANIEL ALEXANDER	G 4741	MICRO
DUQUE GORDON FABIO ANDRES	G 4741	MICRO
MARTINEZ CASTILLO ANDERSON	G 4741	MICRO
RUIZ ROJAS MARTHA LAUDY	G 4741	MICRO
FRANCO SANTAMARIA KAREN MELISSA	G 4741	MICRO
DISTRIBUIDORA DE TELEFONIA CELULAR Y SERVICIOS CONEXOS S.A.S.	G 4741	MICRO
SANCHEZ RITA	G 4741	MICRO
MOLINA VANEGAS JOAN SEBASTIAN	G 4741	MICRO
LLANO GOMEZ ANGELI	G 4741	MICRO
NARANJO GARCIA CRISTIAN CAMILO	G 4741	MICRO
LEON SUAREZ MARINELLA	G 4741	MICRO
OROZCO FERNANDEZ WILLIAM	G 4741	MICRO
ANGEL ROJAS LUIS FERNANDO	G 4741	MICRO
SUAREZ CARDONA DIANA CAROLINA	G 4741	MICRO
ALZATE RAIGOZA MANUEL FERNANDO	G 4741	MICRO
AVANZOFT-IT SOFTWARE AVANZADO S.A.S.	G 4741	MICRO
RAMOS HERRERA WILSON ANDRES	G 4741	MICRO

RAZON SOCIAL	CIIU-1	TAM-EMPRESA
SOTO DIAZ BRAHYAN YESID	G 4741	MICRO
CARDONA CARDONA JULIAN ANDRES	G 4741	MICRO
SANTAMARIA MOYA CLAUDIA JOANA	G 4741	MICRO
PENAGOS GERMAN	G 4741	MICRO
MEJIA ALVIZ CARLOS FERNANDO	G 4741	MICRO
ORTIZ SEGURA RAMIRO	G 4741	MICRO
RAMIREZ NIETO VIANEY	G 4741	MICRO
GALLEGO MESA ADERLEY	G 4741	MICRO
HERNANDEZ VELEZ DANIELA	G 4741	MICRO
ACOSTA MONTOYA MICHAEL	G 4741	MICRO
RETAVISCA CARDONA JENNY XIOMARA	G 4741	MICRO
GUTIERREZ ZULUAGA FERNANDO	G 4741	MICRO
PARAMO TRUQUE ADRIAN MAURICIO	G 4741	MICRO
QUINTERO SANCHEZ RUBIEL	G 4741	MICRO
ESCOBAR SERNA NELSON AUGUSTO	G 4741	MICRO
UPEGUI GRAJALES YURY JOHANNA	G 4741	MICRO
ARANGO ARISTIZABAL GLORIA MILENA	G 4741	MICRO
ESPINOSA ESPINOSA EDWAR JONATHAN	G 4741	MICRO
ZAPATA RODRIGUEZ YEISSON JAVIER	G 4741	MICRO
HERNANDEZ LOPEZ ANYEL INGRIDTH	G 4741	MICRO
UPS & SUMINISTROS S.A.S.	G 4741	MICRO
GIRALDO FREDDY ALONSO	G 4741	MICRO
GALLEGO MESA ADRIANA	G 4741	MICRO
GUTIERREZ ECHEVERRY FERNANDO	G 4742	MICRO
PONTON GOMEZ LUIS ALEXANDER	G 4741	MICRO
OLARTE GIL BLANCA LIBIA	G 4741	MICRO
LONDOÑO ALZATE VIVIANA ANDREA	G 4741	MICRO
AMORTEGUI AGUDELO CARLOS ANDRES	G 4741	MICRO
GUZMAN RUEDA YENIFER	G 4741	MICRO
VELASQUEZ MORENO JOHAN BISMARK	G 4741	MICRO
HERNANDEZ VELEZ JOHN FREDDY	G 4741	MICRO
JIMENEZ TABORDA EDISON DAIRO	G 4741	MICRO
COLORADO GONZALEZ ANDREW	G 4741	MICRO
ALVAREZ ZULUAGA CARLOS ANDRES	G 4741	MICRO
ARIAS GARCIA DAIRO ADOLFO	G 4741	MICRO
ALVAREZ ZAPATA CARLOS ALBERTO	G 4741	MICRO
GIRALDO CAMPUZANO CARLOS ALBERTO	G 4741	MICRO
CABRERA GAVIRIA JAIVER ANDRES	G 4741	MICRO
TORO CASTRO VICTOR ANDRES	G 4741	MICRO
RAMIREZ ARCILA JENNY	G 4741	MICRO
BEDOYA CARVAJAL JOSE EDELIER	G 4741	MICRO
LAGOS ALCALDE ALEX AUGUSTO	G 4741	MICRO
RAMIREZ GARCIA GERALD FELIPE	G 4741	MICRO
SUAREZ ARCILA OSCAR AUGUSTO	G 4741	MICRO
ROJAS RODRIGUEZ HELBER ANIBAL	G 4741	MICRO
MUÑOZ CASTRO JULIAN ANDRES	G 4741	MICRO
SYSTEC GLOBAL LTDA	G 4741	MICRO
ARISTIZABAL AGUDELO SANDRA XIMENA	G 4741	MICRO
VELASQUEZ GIRALDO JOSE ARLED	G 4741	MICRO
ABAD VARON CESAR AUGUSTO	G 4741	MICRO
MADRID BOTERO SANDRA MILENA	G 4741	MICRO
MARIN ARIAS DIEGO FERNANDO	G 4741	MICRO
VELASQUEZ GIRALDO LUZ ADRIANA	G 4741	MICRO
MARIN RODRIGUEZ RUBIEL FABER	G 4741	MICRO
CELULAR LINE TECNOLOGIA CELULAR S.A.S	G 4741	MICRO
HERRERA MEJIA DIEGO ANDRES	G 4741	MICRO
QUINTERO SOLANO ELISABETH	G 4741	MICRO
ALEXANDER MOSQUERA LOZANO	G 4741	MICRO
RUIZ TORRES EMMA	G 4741	MICRO
ALL COMPUTERS	G 4741	MICRO
SANCHEZ ARIZA LEONARDO	G 4741	MICRO
OVALLE MORALES BORNEY DE JESUS	G 4741	MICRO
MARIN ESCOBAR NORMA MARIA	G4741 ** COMERCIO AL POR MENOR DE COMPUTADORES EQUIPOS PERIFÉRICOS PROGRAMAS DE INFORMÁTICA Y EQUIPOS DE TELECOMUNICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS ESPECIALIZADOS	MICRO

TAMAÑO EMPRESA	CANTIDAD
MICRO EMPRESA	265
PEQUEÑA EMPRESA	2
MEDIANA EMPRESA	0
TOTAL	**267**

Por otro lado, y teniendo en cuenta la cantidad de MiPymes ubicadas dentro del departamento del Quindío, es viable establecer que el presente proceso cuenta con las condiciones y especificaciones adecuadas para lograr una participación positiva de MiPymes y con buenas probabilidades de adjudicación a una de estas, por lo que el presente **PROCESO PERMITE LA POSIBILIDAD DE LIMITACIÓN DE ESTE A MIPYMES TENIENDO EN CUENTA EL ORDEN DE PRIORIDAD QUE SE PRESENTA A CONTINUACION**:

Limitación MiPymes del Departamento del Quindío	**Prioridad 1**
Limitación MiPymes	**Prioridad 2**

En el mismo sentido, según el Decreto 1860 del 2021, en su Artículo 2.2.1.2.4.2.16 donde establece "Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional", y una vez realizado un análisis de las condiciones particulares que presenta el Departamento del Quindío en el que podemos encontrar la siguiente información:

POBREZA MONETARIA	223.044
DESPLAZADOS	48.960
REINTEGRACIÓN	472

Fuente: https://www.unidadvictimas.gov.co/, https://www.dane.gov.co/.

En atención a que el objeto del contrato es **ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES CON DESTINO A LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL QUINDÍO (CRQ), EN EL MARCO DE SU FUNCIONAMIENTO Y LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS MISIONALES Y OPERATIVOS** y que **no se requiere la prestación de un servicio de carácter continuo o permanente**, la entidad considera que **NO ES NI OPORTUNO NI CONVENIENTE DAR APLICACIÓN A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 2.2.1.2.4.2.16 DEL DECRETO 1082 DE 2015** *"Fomento a la ejecución de contratos estatales por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional"*, adicionado por el artículo 3 del 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"* en el entendido de que la entidad **NO ESTABLECERÁ COMO UNA OBLIGACIÓN CONTRACTUAL**, que la provisión de los servicios objeto del presente proceso de selección se realicen por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación y sujetos de especial protección constitucional.

CRITERIOS HABILITANTES DIFERENCIALES EN FAVOR DE EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD

De conformidad con el Decreto 287 de 2026, que modifica el Decreto 1082 de 2015, y específicamente en cumplimiento del artículo 2.2.1.2.4.2.7.3, las entidades deben incorporar criterios habilitantes diferenciales en favor de emprendimientos y empresas de personas con discapacidad. Estas medidas, aplicables a procesos de licitación pública, selección abreviada, concurso de méritos y regímenes especiales, buscan ajustar los requisitos de experiencia, capacidad financiera u organizacional, o la garantía de seriedad, para fomentar la participación de esta población a nivel nacional.

En este contexto, tras consultar el Registro para la Localización y Caracterización de Personas con Discapacidad (RLCPD) —actualizado al 19 de diciembre de 2025 por el Ministerio de Salud y Protección Social[2]—, se consolidó la siguiente información:

- Nivel nacional: 576.308 registros.
- Departamento del Quindío: 12.373 registros.
- Municipio de Armenia: 4.377 registros.

Dada la significativa representatividad de estas cifras, se justifica la inclusión de requisitos diferenciales en los estudios previos y documentos del proceso, garantizando así la participación efectiva de estas empresas.

NORMAS AMBIENTALES Y DE SOSTENIBILIDAD

Para la aplicación de criterios de sostenibilidad en el presente proceso de contratación, cuyo objeto es el "SUMINISTRO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y AUDIOVISUALES, DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO DE LA SALA DE JUNTAS INSTITUCIONAL", la entidad acoge los lineamientos de la Guía de Contratación Pública Sostenible y Socialmente Responsable (ANCP–Colombia Compra Eficiente/Minambiente, diciembre de 2024), incorporando los siguientes criterios ambientales, en requisitos técnicos habilitantes y obligaciones contractuales:

Eficiencia Energética y Desempeño

- **Tecnología certificada**: Los equipos tecnológicos (pantallas, computadores, sistemas de videoconferencia) deben contar con certificaciones internacionales de ahorro energético (ej. *Energy Star* o *EPEAT*).

Gestión Integral de Residuos (Economía Circular)

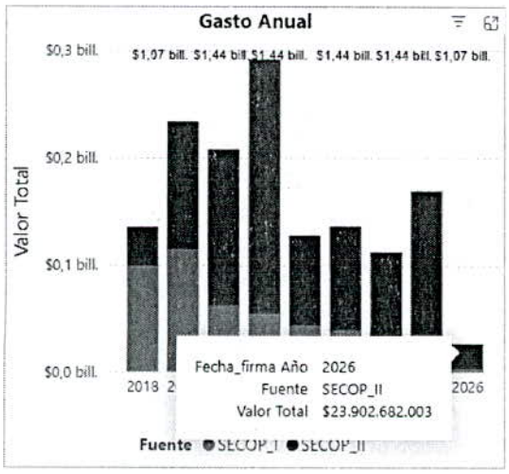
- **Embalajes ecológicos:** El proveedor debe priorizar el uso de materiales reciclables, biodegradables o retornables para los embalajes, minimizando el plástico de un solo uso.

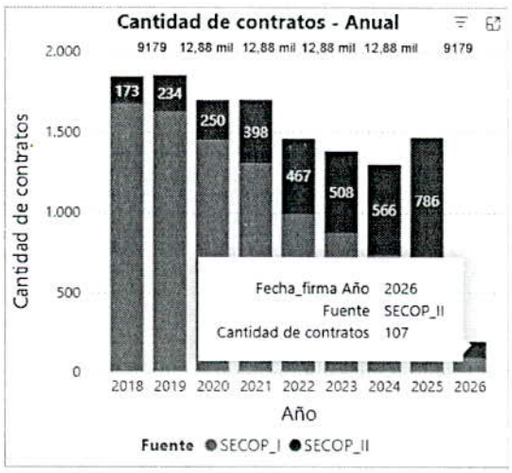
2. COMPORTAMIENTO DEL GASTO HISTÓRICO

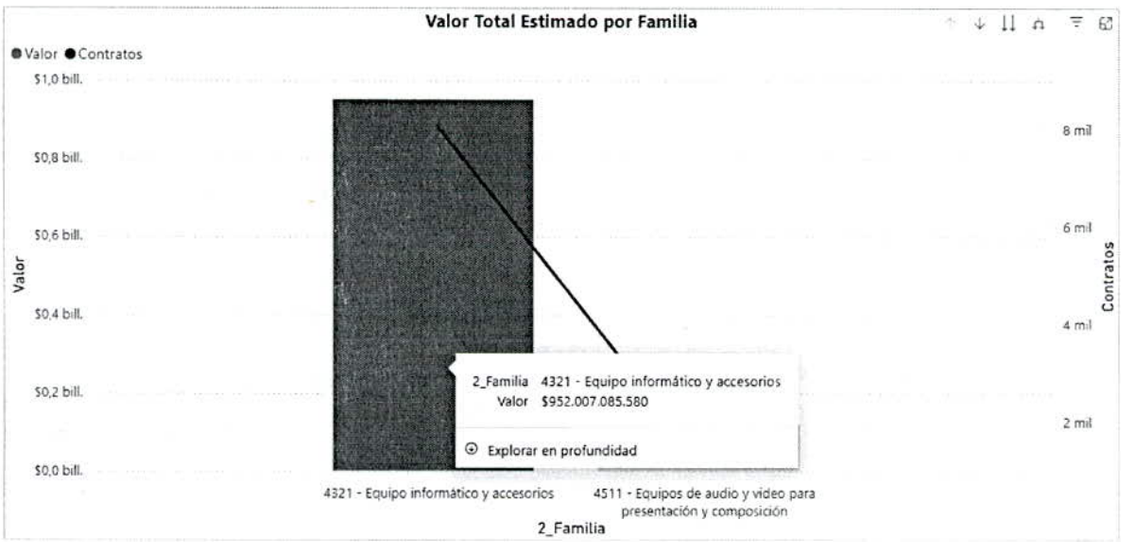
A través de la utilización de la herramienta gasto histórico, la cual hace parte del modelo de abastecimiento estratégico desarrollado por la agencia nacional de contratación pública – Colombia Compra Eficiente se obtuvo la siguiente información en el aplicativo **análisis de demanda** correspondiente a los años 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025 y 2026 aplicando los siguientes filtros:

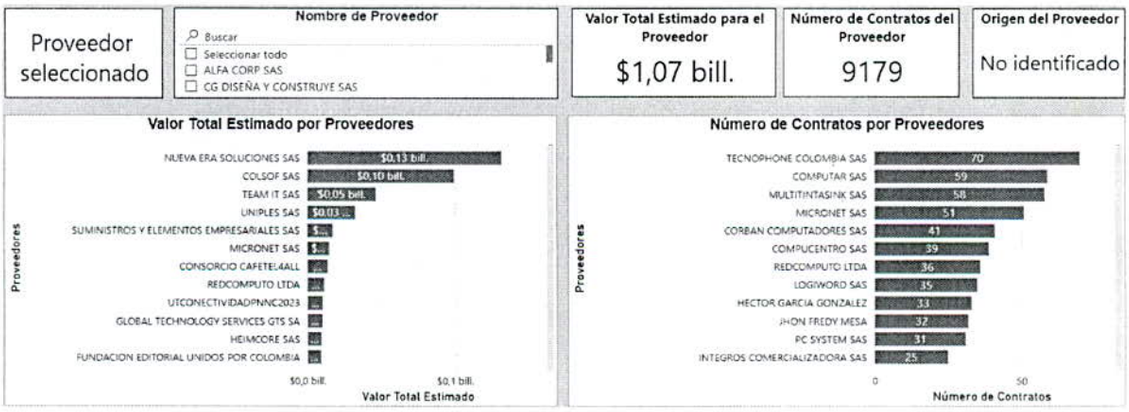
Códigos UNSPSC: **43211500- 45111600 – 45111700 - 45111900**
Entidad: **TODAS LAS ENTIDADES**
Plataforma: **SECOP I y SECOP II**
Modalidad de selección: **Competitiva**

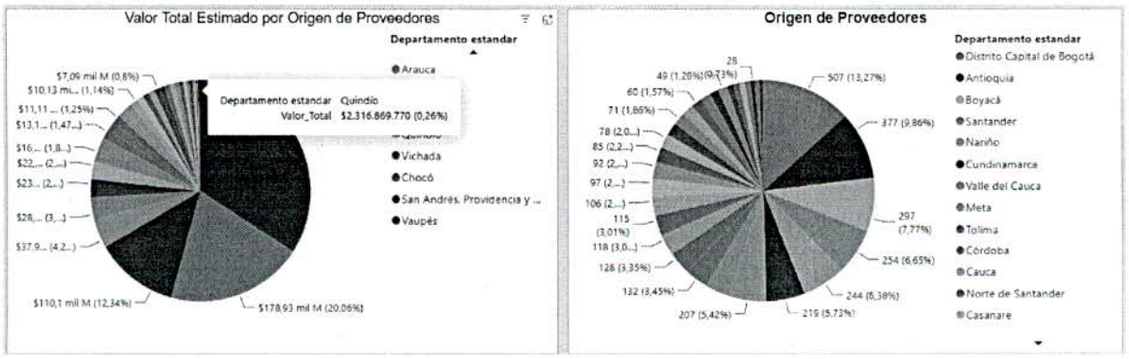
[2] https://www.datos.gov.co/Salud-y-Protecci-n-Social/Registro-para-la-Localizaci-n-y-Caracterizaci-n-de/kjje-h58h/explore/query/SELECT%0A%20%20%60departamentoregistro%60%2C%0A%20%20%60municipioregistro%60%2C%0A%20%20%60fecharegistro%60%2C%0A%20%20%60tipoalteracion%60%2C%0A%20%20%60numpersonas%60%0AWHERE%0A%20%20caseless_contains%28%60departamentoregistro%60%2C%20%22quind%22%29%0A%20%20AND%20caseless_contains%28%60municipioregistro%60%2C%20%22armenia%22%29/page/filter

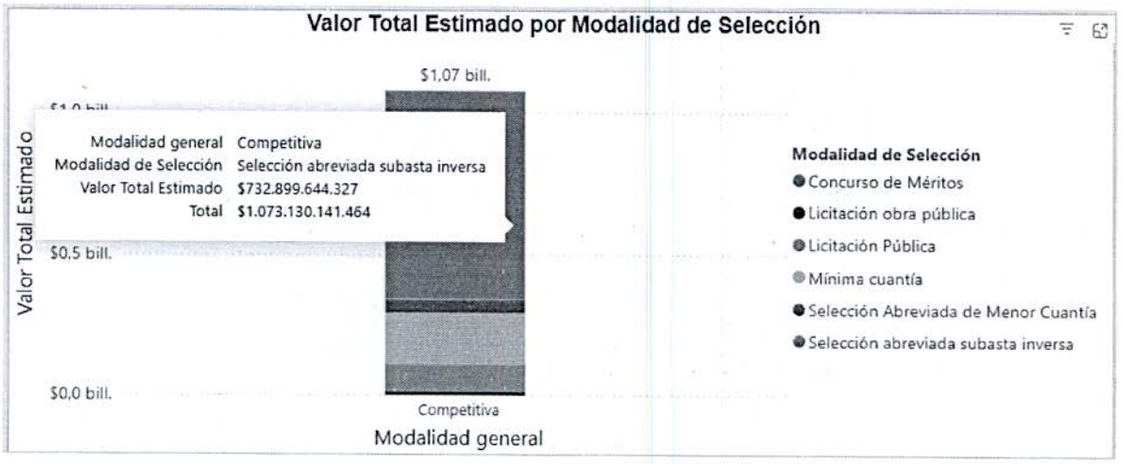

Gasto Anual
$0,3 bill.
$0,2 bill.
$0,1 bill.
$0,0 bill.
Valor Total
$1,07 bill. $1,44 bill. $1,44 bill. $1,44 bill. $1,44 bill. $1,07 bill.
2018
2026
Fecha_firma Año 2026
Fuente SECOP_II
Valor Total $23.902.682.003
Fuente SECOP_I SECOP_II


Cantidad de contratos - Anual
2.000
1.500
1.000
500
0
Cantidad de contratos
9179 12,88 mil 12,88 mil 12,88 mil 12,88 mil 9179
173
234
250
398
467
508
566
786
2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026
Año
Fecha_firma Año 2026
Fuente SECOP_II
Cantidad de contratos 107
Fuente SECOP_I SECOP_II


Valor Total Estimado por Familia
Valor Contratos
$1,0 bill.
$0,8 bill.
$0,6 bill.
$0,4 bill.
$0,2 bill.
$0,0 bill.
Valor
8 mil
6 mil
4 mil
2 mil
Contratos
2_Familia 4321 - Equipo informático y accesorios
Valor $952.007.085.580
Explorar en profundidad
4321 - Equipo informático y accesorios
4511 - Equipos de audio y video para presentación y composición
2_Familia


Proveedor seleccionado
Nombre de Proveedor
Buscar
Seleccionar todo
ALFA CORP SAS
CG DISEÑA Y CONSTRUYE SAS
Valor Total Estimado para el Proveedor
$1,07 bill.
Número de Contratos del Proveedor
9179
Origen del Proveedor
No identificado
Valor Total Estimado por Proveedores
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS $0,13 bill.
COLSOF SAS $0,10 bill.
TEAM IT SAS $0,05 bill.
UNIPLES SAS $0,03 ...
SUMINISTROS Y ELEMENTOS EMPRESARIALES SAS
MICRONET SAS
CONSORCIO CAFETEL4ALL
REDCOMPUTO LTDA
UTCONECTIVIDADPNNC2023
GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA
HDIMCORE SAS
FUNDACION EDITORIAL UNIDOS POR COLOMBIA
Proveedores
$0,0 bill.
$0,1 bill.
Valor Total Estimado
Número de Contratos por Proveedores
TECNOPHONE COLOMBIA SAS 70
COMPUTAR SAS 59
MULTITINTASINK SAS 58
MICRONET SAS 51
CORBAN COMPUTADORES SAS 41
COMPUCENTRO SAS 39
REDCOMPUTO LTDA 36
LOGIWORD SAS 35
HECTOR GARCIA GONZALEZ 33
JHON FREDY MESA 32
PC SYSTEM SAS 31
INTEGROS COMERCIALIZADORA SAS 25
Proveedores
0
50
Número de Contratos


Valor Total Estimado por Origen de Proveedores
Departamento estandar
Arauca
Vichada
Chocó
San Andrés, Providencia y ...
Vaupés
Departamento estandar Quindío
Valor_Total $2.316.869.770 (0,26%)
$7,06 mil M (0,8%)
$10,13 mi... (1,14%)
$11,11 ... (1,25%)
$13,1... (1,47...)
$16... (1,8...)
$22,... (2,...)
$23... (2,...)
$28,... (3,...)
$37,9... (4,2...)
$110,1 mil M (12,34%)
$178,93 mil M (20,06%)
Origen de Proveedores
Departamento estandar
Distrito Capital de Bogotá
Antioquia
Boyacá
Santander
Nariño
Cundinamarca
Valle del Cauca
Meta
Tolima
Córdoba
Cauca
Norte de Santander
Casanare
28
49 (1,28%)
60 (1,57%)
71 (1,86%)
78 (2,0...)
85 (2,2...)
92 (2,...)
97 (2,...)
106 (2,...)
115 (3,01%)
118 (3,0...)
128 (3,35%)
132 (3,45%)
207 (5,42%)
219 (5,73%)
244 (6,38%)
254 (6,65%)
297 (7,77%)
377 (9,86%)
507 (13,27%)



Nota:

En cumplimiento del deber de análisis de las Entidades Estatales previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, y conforme a los lineamientos y buenas prácticas contenidos en la Guía para la Elaboración de Estudios del Sector expedida por la Agencia Nacional de Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente, la Corporación Autónoma Regional del Quindío adelantó el análisis del sector relativo al objeto del presente proceso de contratación, desde las perspectivas legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de riesgos.

Lo anterior se desarrolla en armonía con el principio de planeación que rige la actividad contractual del Estado, derivado, entre otros, del artículo 25, numerales 7 y 12, de la Ley 80 de 1993, así como con el principio de responsabilidad consagrado en el artículo 26 ibidem, en virtud del cual las entidades estatales deben estructurar sus procesos contractuales con estudios previos suficientes, completos y objetivos que permitan definir adecuadamente las condiciones del futuro contrato.

Para tal efecto, la Entidad verificó inicialmente el comportamiento del gasto histórico asociado al objeto a contratar, mediante la consulta de las plataformas transaccionales del Sistema Electrónico para la Contratación Pública —SECOP I y SECOP II—, así como de los registros, expedientes y archivos contractuales internos de la Corporación.

Surtida dicha verificación, se evidenció que la Corporación Autónoma Regional del Quindío no ha estructurado, celebrado ni adjudicado, durante las vigencias fiscales recientes consultadas, procesos de contratación con objeto igual o sustancialmente similar al que se pretende adelantar. En consecuencia, la Entidad carece de antecedentes contractuales propios que puedan servir como referente directo para la determinación de condiciones de precio, calidad, requisitos técnicos, condiciones de mercado y demás elementos relevantes para la estructuración del presente proceso.

Por lo anterior, y con el fin de garantizar la objetividad, suficiencia, trazabilidad y razonabilidad del análisis, en atención a los principios de economía, responsabilidad, transparencia y selección objetiva previstos en el régimen de contratación estatal, la Entidad amplió la consulta a procesos adelantados por otras entidades estatales con objetos similares o técnicamente comparables, preferiblemente bajo la modalidad de Selección Abreviada por Subasta Inversa, con el propósito de identificar referentes objetivos, verificables y pertinentes que soporten técnica, jurídica y económicamente la estructuración del presente proceso contractual.

Los resultados de dicha investigación, junto con los criterios de búsqueda, fuentes consultadas y procesos identificados, se relacionan en la página siguiente.

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Inicio del Contrato	Proveedor Adjudicado	Valor del Contrato	URLProceso	Duración del contrato
CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA 12	0779-2025	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS INFORMÁTICOS; COMPONENTES DE HARDWARE; PERIFÉRICOS; ACCESORIOS ESPECIALIZADOS Y LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE; ORIENTADOS AL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA; LA GESTIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y LA OPTIMIZACIÓN DE LOS SERVICIOS DIGITALES DE LA CO	Selección abreviada subasta inversa	01/07/2026	Yacqueline Ordoñez Hernandez	$711.448.101,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.9324568&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	10 Dia(s)
ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO BOYACA - BOYACA	710 DE 2025	DOTACIÓN EQUIPOS TECNOLOGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE BUSQUEDA ACTIVA DE GRUPOS VULNEABLES; EN EL MUNICPIO DE PUERTO BOYACÁ; BOYACÁ	Selección abreviada subasta inversa	01/30/2026	NISA INGENIERIA	$48.500.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.9302729&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	1 Mes(es)
MUNICIPIO DE PÚERTO ASIS PUTUMAYO	152-2026	DOTACION DE EQUIPOS DE COMPUTACION; IMPRESORAS; SCANERS; MUEBLES DE OFICINA Y ENSERES PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ADMNISTRACION MUNICIPAL	Selección abreviada subasta inversa	03/10/2026	LEGAL CONSULTORES & ASOCIADOS SAS	$150.000.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10069084&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	45 Dia(s)
ALCALDIA LOCAL DE ANTONIO NARIÑO	388-2025	ADQUIRIR BIENES TECNOLÓGICOS PARA DOTAR LA SEDE PRINCIPAL DE LA ALCALDÍA LOCAL DE ANTONIO NARIÑO	Selección abreviada subasta inversa	03/19/2026	Integra de Colombia S.A.S	$45.627.501,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.9245022&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	1 Mes(es)
ALCALDIA MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META	103.13.12.007-2026	SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO ORGANIZACIONAL DE LAS JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL Y LA COMISARIA DE FAMILIA Y EL DESARROLLO LOGISTICO DE LA MESA DE VICTIMAS DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ META	Selección abreviada subasta inversa	04/09/2026	MVSERVICE INGENIERIA Y SOLUCIONES S.A.S	$287.456.798,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10134296&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	2 Mes(es)
DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL	04-2-10011-2026	ADQUISICIÓN SERVIDORES PARA LA DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL	Selección abreviada subasta inversa	04/14/2026	INTER MILLENIUM SAS	$673.760.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10108510&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	7 Mes(es)
MUNICIPIO DE MANIZALES	2604100792	ACTUALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL SISTEMA FINANCIERO AS400	Selección abreviada subasta inversa	04/16/2026	DATA Y SERVICE SAS	$1.018.340.347,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10113883&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	111 Dia(s)
GOBERNACION DEL	2112-2026	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO; TECNOLÓGICO;	Selección abreviada	04/21/2026	CAMILO ROJAS	$2.612.420.00	https://community.secop.gov.co/	120 Dia(s)

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Inicio del Contrato	Proveedor Adjudicado	Valor del Contrato	URLProceso	Duración del contrato
AMAZONAS		MATERIAL PEDAGÓGICO Y DOTACIÓN INSTITUCIONAL; INCLUYENDO EL TRANSPORTE Y LA ENTREGA EN SITIO EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y SUS RESPECTIVAS SEDES UBICADAS EN LAS ÁREAS NO MUNICIPALIZADAS DEL DEPARTAMENTO DEL AMAZONAS; ADSCRITAS A LA SECRETARÍA DE EDU	subasta inversa		ROMERO	0,	Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10189761&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	
INSTITUCION EDUCATIVA MEGACOLEGIO EL PROGRESO	007-2026	ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTO PARA LA INSTITUCION EDUCATIVA MEGACOLEGIO EL PROGRESO DEL MUNICIPIO DE YOPAL	Selección abreviada subasta inversa	05/04/2026	KamilaOI	$139.520.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10196075&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	10 Dia(s)
FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	088-00-A-COFAC-CEGOT-2026	ADQUISICIÓN CON CONFIGURACIÓN DE UNA INFRAESTRUCTURA HIPERCONVERGENTE PARA LA FAC; DE CONFORMIDAD CON SU ANEXO TÉCNICO.	Selección abreviada subasta inversa	05/05/2026	NOVOPANGEA GROUP SAS	$1.986.949.999,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10153990&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	3 Mes(es)
DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL	04-2-10020-2026	ADQUISICIÓN ESTACIONES DE TRABAJO PARA PROCESAMIENTO DE MEDIOS DIGITALES PARA LA DIRECCIÓN DE INTELIGENCIA POLICIAL	Selección abreviada subasta inversa	05/07/2026	INTERNET SOLUTIONS S.A.S.	$240.000.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10167239&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	57 Dia(s)
MUNICIPIO DE MUTATA	SAB-001-2026	SUMINISTRO DE MUEBLES Y ENSERES PARA DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE MUTATA	Selección abreviada subasta inversa	05/13/2026	EL PALACIO DE LOS PLASTICOS	$100.000.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10218543&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	7 Mes(es)
alcaldia municipio buritica	SG-SASI-07-2026	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS TECNOLÓGICOS PARA EL MUNICIPIO DE BURITICÁ	Selección abreviada subasta inversa	05/14/2026	FRANCISCO ANTONIO PARRA RENDON	$249.983.680,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10209673&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	2 Mes(es)
POLICIA METROPOLITANA SANTIAGO DE CALI	11-2-10017-2026	ADQUISICIÓN DE COMPUTADORES Y SOFTWARE PARA LAS UNIDADES POLICIALES ADSCRITAS A LA ORDENACIÓN DEL GASTO DE LA POLICÍA METROPOLITANA SANTIAGO DE CALI	Selección abreviada subasta inversa	05/19/2026	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	$394.920.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10207768&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	2 Mes(es)
AGENCIA DE EDUCACIÓN POSTSECUNDARIA	268 DE 2026	ADQUISICION DE COMPUTADORES DE ESCRITORIO TODO EN UNO DE CATEGORIA AVANZADA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA GESTION ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA DE LA AGENCIA DE	Selección abreviada subasta inversa	05/20/2026	HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	$245.067.031,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.101	60 Dia(s)

Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Inicio del Contrato	Proveedor Adjudicado	Valor del Contrato	URLProceso	Duración del contrato
DE MEDELLÍN - SAPIENCIA-		EDUCACION POSTSECUNDARIA DE MEDELLIN - SAPIENCIA.					93162&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	
MUNICIPIO DE AGUSTIN CODAZZI	SASIP-005-2026	REALIZAR APOYO LOGÍSTICO A LA REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL EN EL MARCO DE LAS ELECCIONES DE PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA; EN CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 46 DEL DECRETO 3254 DE 1963.	Selección abreviada subasta inversa	05/26/2026	EVENTOS, LOGISTICA Y SUMINISTROS JA S.A.S	$247.459.193,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10272755&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	2 Mes(es)
ALCALDIA MUNICIPIO DE APARTADO	351-2026	FORTALECIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA MEDIANTE EL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMPUTO; SCANNER; FOTOCOPIADORAS/IMPRESORAS; PARA LAS DIFERENTES ÁREAS DE LA ALCALDÍA DE APARTADÓ	Selección abreviada subasta inversa	06/05/2026	INVERSIONES Y NEGOCIOS CONFIABLES S.A.S	$130.968.420,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10300514&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	6 Mes(es)
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO**	722-2026	Contratar el suministro; instalación; configuración; integración; puesta en funcionamiento; soporte; mantenimiento y gestión de soluciones tecnológicas orientadas al fortalecimiento de la plataforma institucional de almacenamiento; respaldo; procesamiento y seguridad de la información; que incluye l	Selección abreviada subasta inversa	06/10/2026	GREEN SERVICES AND SOLUTIONS S.A.S.	$8.265.000.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10273075&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	4 Mes(es)
MUNICIPIO DE RIOBLANCO	SASI-006-2026	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO; LICENCIAS DE SOFTWARE; ACCESORIOS TECNOLÓGICOS; INSUMOS DE PAPELERÍA Y MOBILIARIO DE OFICINA; DESTINADOS AL FORTALECIMIENTO Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LA COMISARÍA DE FAMILIA DEL MUNICIPIO DE RIOBLANCO - TOLIMA	Selección abreviada subasta inversa	06/11/2026	GRUPO EMPRESARIAL DEMENDOZA SAS	$204.583.203,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10328283&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	15 Dia(s)
MUNICIPIO DE LA PLATA	441-2026	ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPOS TECNOLÓGICOS PARA LA DOTACIÓN DE LA CASA DE LA JUSTICIA DEL MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA EN CUMPLIMIENTO DEL CONVENIO 794 DE 2025 SUSCRITO CON EL MINISTERIO DE JUSTICIA Y DERECHO	Selección abreviada subasta inversa	06/17/2026	OFIMEI SAS	$124.647.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10273195&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	20 Dia(s)
MUNICIPIO DE VILLAPINZON	SG-SABYS-CV-185-2026	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO; PERIFÉRICOS Y HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS DESTINADAS PARA EL FORTALECIMIENTO TECNOLÓGICO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL Y LA ESTACIÓN DE POLICÍA DEL MUNICIPIO DE VILLAPINZÓN; CUNDINAMARCA	Selección abreviada subasta inversa	06/26/2026	JAVIER ANTONIO CARPINTERO FARFAN	$70.148.000,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10343413&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	1 Mes(es)
MUNICIPIO DE YOPAL..	1475.2026	ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE AERONAVES NO TRIPULADAS; SISTEMA DE POSICIONAMIENTO GEOGRÁFICO GPS; ESTACIÓN REPETIDORA Y RADIOS DE COMUNICACIÓN DE DOS VÍAS Y; TABLETAS; PARA FORTALECER LA RESPUESTA EN ATENCIÓN A EMERGENCIAS Y DESASTRES POR PARTE DE LA OTGRD EN EL MUNICIPIO DE YOPAL; CASANARE	Selección abreviada subasta inversa	07/01/2026	LOGYTEC DEL LLANO SAS	$196.500.004,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10337076&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	15 Dia(s)

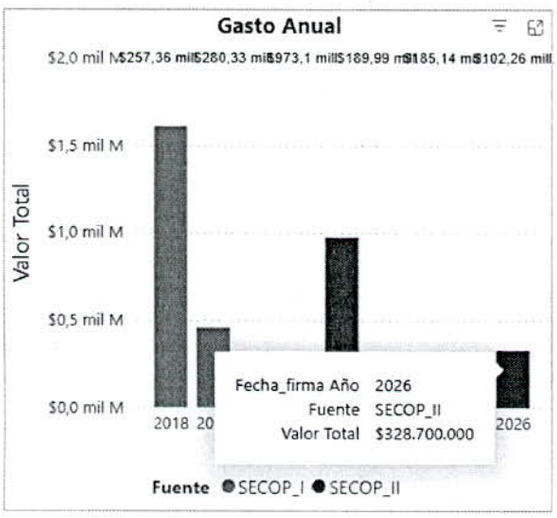
Nombre Entidad	Referencia del Contrato	Descripción del Proceso	Modalidad de Contratación	Fecha de Inicio del Contrato	Proveedor Adjudicado	Valor del Contrato	URLProceso	Duración del contrato
MUNICIPIO DE MESETAS	179 DE 2026	DOTACION A INSTITUCIONES EDUCATIVAS PARA GARANTIZAR LA PERMANENCIA ESCOLAR EN EL MUNICIPIO DE MESETAS-META	Selección abreviada subasta inversa	07/01/2026	MESMETCOL P&P	$139.999.562,	https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.10347408&isFromPublicArea=True&isModal=true&asPopupView=true	45 Dia(s)

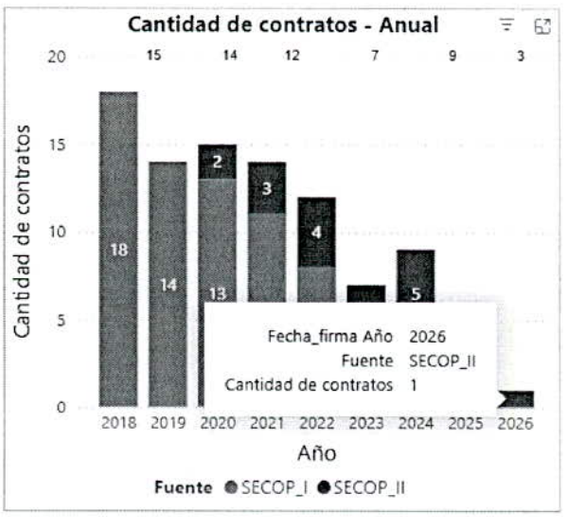
3. ESTUDIO DE LA OFERTA

Para realizar la identificación de los potenciales proveedores del presente proceso, se utilizó la información disponible en el modelo de abastecimiento estratégico a través de la herramienta de visualización para el **análisis de la oferta** desarrollado por la agencia nacional de contratación pública – Colombia Compra Eficiente;

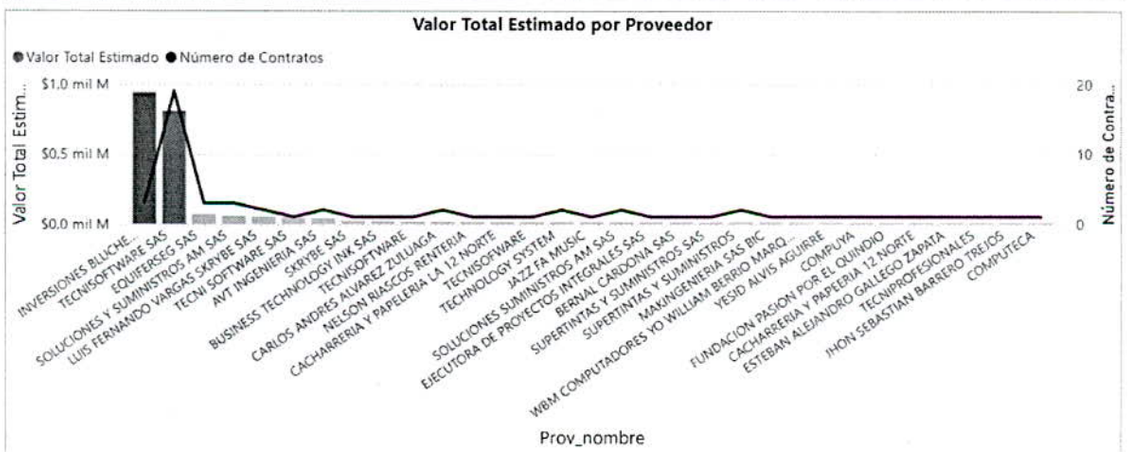
A continuación, se presenta la información recopilada para los años 2020, 2021,2022, 2023, 2024 y 2025 teniendo en cuenta los siguientes filtros:

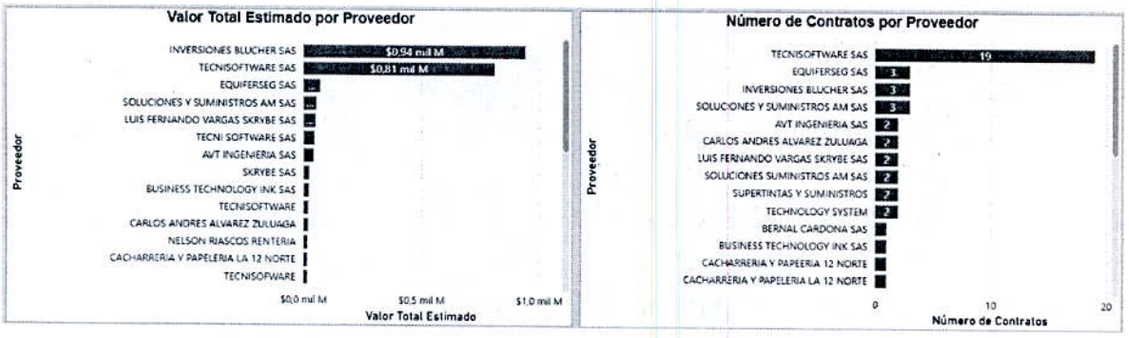
Códigos UNSPSC: **43211500- 45111600 – 45111700 – 45111900**
Plataforma: **SECOP I y SECOP II**
Modalidad de selección: **Competitiva**
Departamento: **Quindío**

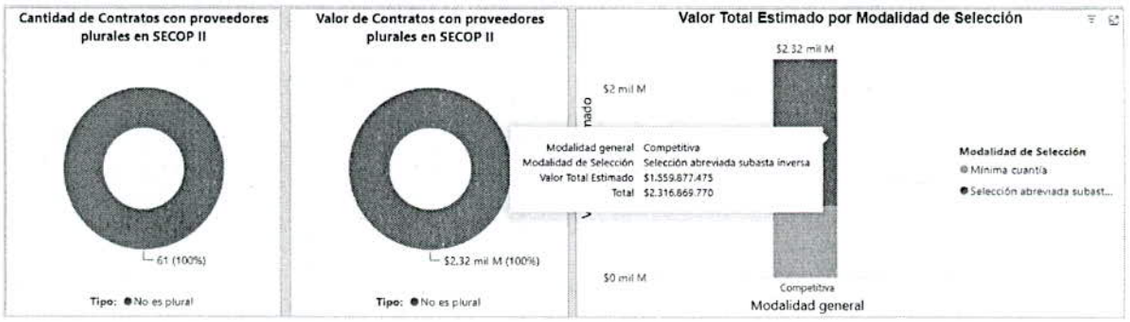


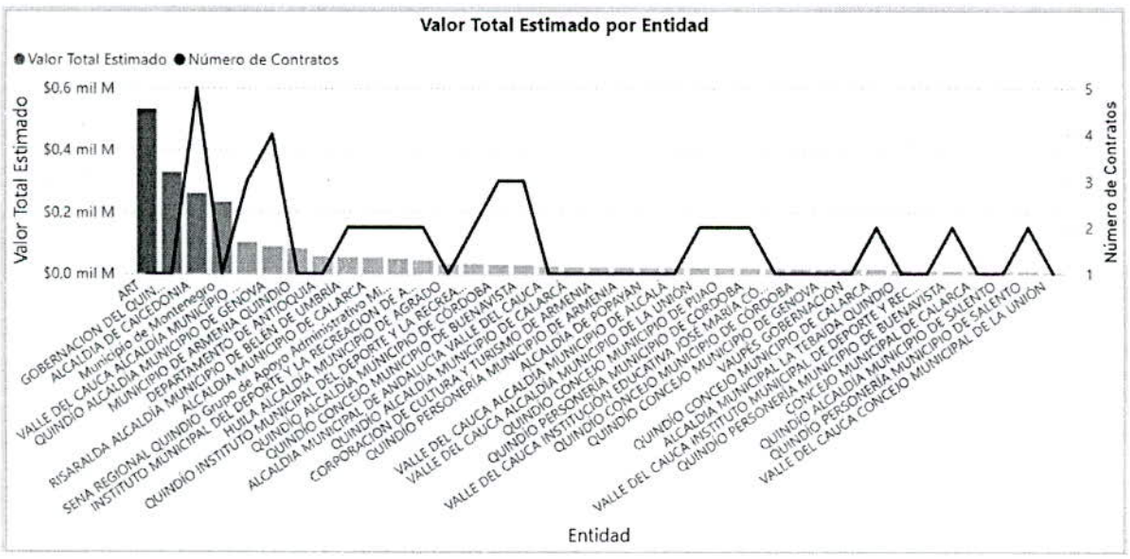


Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$2,32 mil M	20	61




Valor Total Estimado por Proveedor
INVERSIONES BLUCHER SAS
TECNISOFTWARE SAS
EQUIFERSEG SAS
SOLUCIONES Y SUMINISTROS AM SAS
LUIS FERNANDO VARGAS SKRYBE SAS
TECNI SOFTWARE SAS
AVT INGENIERIA SAS
SKRYBE SAS
BUSINESS TECHNOLOGY INK SAS
TECNISOFTWARE
CARLOS ANDRES ALVAREZ ZULUAGA
NELSON RIASCOS RENTERIA
CACHARRERIA Y PAPELERIA LA 12 NORTE
TECNISOFWARE
$0.94 mil M
$0.81 mil M
Proveedor
$0,0 mil M
$0,5 mil M
$1,0 mil M
Valor Total Estimado
Número de Contratos por Proveedor
TECNISOFTWARE SAS
EQUIFERSEG SAS
INVERSIONES BLUCHER SAS
SOLUCIONES Y SUMINISTROS AM SAS
AVT INGENIERIA SAS
CARLOS ANDRES ALVAREZ ZULUAGA
LUIS FERNANDO VARGAS SKRYBE SAS
SOLUCIONES SUMINISTROS AM SAS
SUPERTINTAS Y SUMINISTROS
TECHNOLOGY SYSTEM
BERNAL CARDONA SAS
BUSINESS TECHNOLOGY INK SAS
CACHARRERIA Y PAPEERIA 12 NORTE
CACHARRERIA Y PAPELERIA LA 12 NORTE
19
3
3
3
2
2
2
2
2
2
Proveedor
0
10
20
Número de Contratos





4. ESTUDIO DEL MERCADO

En el marco del estudio de mercado del presente proceso contractual, la Corporación Autónoma Regional del Quindío a través de la OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN y de la OFICINA ASESORA DE DIRECCIÓN solicitó y analizó cotizaciones a diferentes empresas del sector tecnológico especializadas en la comercialización y suministro de equipos de cómputo, dentro de las cuales se encuentran SUMINISTROS INFOTECH, IMC SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES y DISTRI DEL EJE S.A.S., cuyas ofertas económicas y condiciones técnicas se encuentran debidamente relacionadas en la tabla de análisis de precios, sirviendo como referentes objetivos y verificables para la determinación del presupuesto oficial del proceso, conforme a los principios de economía, eficiencia y transparencia que rigen la contratación estatal, las cuales se encuentran relacionadas a continuación:

Equipos de cómputo de escritorio y portátiles — Corporación Autónoma Regional del Quindío (CRQ)

Equipos de Cómputo de Escritorio

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR. UNITARIO INCL. IVA SUMINISTROS INFOTECH	VR. UNITARIO INCL. IVA IMC SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES	VR. UNITARIO INCL. IVA DISTRI DEL EJE	PROMEDIO REDONDEADO INCL IVA.
Componente Configuración Chasis Small Form Factor – SFF Procesador Última generación, mínimo 10 núcleos, 16 hilos, caché mínima 24 MB Memoria RAM 16 GB DDR5 o superior Disco duro Disco de estado sólido (SSD) de 1 TB Sistema operativo Windows 11 Profesional instalado y licenciado Ofimática Microsoft Office Profesional última versión en el mercado, instalada y licenciada CPU: Debe tener disponible el puerto para conexión del Monitor sin necesidad de convertidores. Debe tener disponibles los puertos para conexión del teclado y Mouse sin necesidad de convertidores. CPU, teclado, monitor y mouse deben ser de la misma marca. La CPU y el monitor deben contar con la interfaz de conectividad que garantice la resolución nativa del monitor. Se debe entregar el computador de escritorio con todos los cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo. El equipo debe tener instalado la última versión estable de drivers y Firmwares. Monitor Mínimo 24" de tecnología LED IPS o VA o PVA o MVA, antirreflejo y resolución mínimo HD. Teclado Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico. Mouse Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll. Puertos USB Mínimo 4 Puertos USB libres tras conectar teclado y mouse. Puertos de vídeo Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor. Puerto de red Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4. Multimedia Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Seguridad Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Alimentación – Los equipos de cómputo deben contar con fuente de poder interna con capacidad de	1	$ 11.997.000	$ 12.100.000	$ 12.232.000	$ 12.109.667

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR. UNITARIO INCL. IVA SUMINISTROS INFOTECH	VR. UNITARIO INCL. IVA IMC SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES	VR. UNITARIO INCL. IVA DISTRI DEL EJE	PROMEDIO REDONDEADO INCL IVA.
soporte estable a la configuración final requerida, mínimo 85% de rendimiento al 50% de carga. Consumo de energía Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Marca Equipos de marcas reconocidas en el mercado (HP, Lenovo, Asus, etc.) Garantía Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.					

En cumplimiento del **deber de análisis** que compete a las entidades estatales dentro de la etapa de planeación contractual, se realizó una búsqueda y revisión de los procesos de contratación adelantados a través de los **Acuerdos Marco de Precios (AMP)** vigentes, con el fin de evaluar alternativas de optimización presupuestal.

Como resultado de dicha consulta, se identificaron dos (2) procesos de referencia correspondientes a la adquisición de equipos de escritorio y de computadores portátiles. No obstante, al realizar el cotejo económico entre los valores de adjudicación de dichos acuerdos y las cotizaciones obtenidas en el mercado actual para las necesidades de la entidad, se encontraron **diferencias significativas**, las cuales se presentan a continuación:

Proceso de Equipos de Escritorio

Entidad Compradora	Proceso / AMP	Bien adquirido	Valor adjudicado / ofertado (COP)	Valor de referencia (mínimo entre media y mediana)	Variación %	Fuente
Fuerza Aeroespacial Colombiana – CEGOT	Orden de compra 160312 (ETP III)	Computadores de escritorio AIO 27" (SSD 500GB–1TB, RAM 16GB, Windows 11 Pro)	5.026.515 por unidad	12,109,667	**–58%**	https://operaciones.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/160312

Análisis de Precios: Se constató una divergencia importante entre los valores de adjudicación del Acuerdo Marco y las cotizaciones de mercado recientes. Mientras que el valor de adjudicación registrado en el referente analizado presentaba un costo de 5.0256.515, las cotizaciones actuales reflejan un precio de 12.100.000.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PROMEDIO REDONDEADO COTIZACIONES INCL IVA.	VALOR EXTRAÍDO ACUERDO MARCO DE PRECIOS	VALOR ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD REDONDEADO INC IVA
Componente Configuración Chasis Small Form Factor – SFF Procesador Última generación, mínimo 10 núcleos, 16 hilos, caché mínima 24 MB Memoria RAM 16 GB DDR5 o superior Disco duro Disco de estado sólido (SSD) de 1 TB Sistema operativo Windows 11 Profesional instalado y licenciado Ofimática Microsoft Office Profesional última versión en el mercado, instalada y licenciada CPU: Debe tener disponible el puerto para conexión del Monitor sin necesidad de convertidores. Debe tener disponibles los puertos para conexión del teclado y Mouse sin necesidad de convertidores. CPU, teclado, monitor y mouse deben ser de la misma marca. La CPU y el monitor deben contar con la interfaz de conectividad que garantice la resolución nativa del monitor. Se debe entregar el computador de escritorio con todos los cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo. El equipo debe tener instalado la última versión estable de drivers y Firmwares. Monitor Mínimo 24" de tecnología LED IPS o VA o PVA o MVA, antirreflejo y resolución mínimo HD. Teclado Teclado en español con cable con conexión USB, con teclado numérico. Mouse Mouse con cable con conexión USB con sensor óptico, debe tener 2 botones y scroll. Puertos USB Mínimo 4 Puertos USB libres tras conectar teclado y mouse. Puertos de vídeo Mínimo 1 Puerto de Video libre tras conectar el monitor. Puerto de red Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 integrada con compatibilidad nativa de IPv6 en coexistencia con IPv4. Multimedia Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Seguridad Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Alimentación – Los equipos de cómputo deben contar con fuente de poder interna con capacidad de soporte estable a la configuración final requerida, mínimo 85% de rendimiento al 50% de carga. Consumo de energia Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Marca Equipos de marcas reconocidas en el mercado (HP, Lenovo, Asus, etc.) Garantía Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.	1	$ 12.109.667,00	$ 5.026.515	**$ 8.568.091**

Equipos de Computo Portátil

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR. UNITARIO INCL. IVA SUMINISTROS INFOTECH	VR. UNITARIO INCL. IVA IMC	VR. UNITARIO INCL. IVA DISTRI DEL EJE	PROMEDIO REDONDEADO INCL IVA
Componente Configuración Chasis Portátil Procesador Última generación, mínimo 8 núcleos, 16 hilos, caché mínima 24 MB Memoria RAM 16 GB DDR5 o superior Disco duro Disco de estado sólido (SSD) M.2 de 1 TB Sistema operativo Windows 11 Profesional instalado y licenciado Ofimática Microsoft Office Profesional última versión en el mercado, instalada y licenciada Se debe entregar el portátil con todos los cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo. El equipo debe tener instalado la última versión estable de drivers y Firmwares. Pantalla 16 pulgadas WUXGA (1920 x 1200), IPS, 300 Nits, antirreflejo. Teclado Teclado en español resistente a salpicaduras, con teclado numérico. Puertos 2 USB Tipo-C con velocidad de señalización de 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación). Puerto de red Ethernet (RJ-45). Multimedia Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Cámara FHD de 1080p. Red inalámbrica Wi-Fi 7 2x2 BE + Bluetooth 5.4. Seguridad Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Consumo de energía Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Marca Equipos de marcas reconocidas en el mercado (HP, Lenovo, Asus, etc.) Garantía Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.	1	$ 13.970.000	$ 14.185.000	$ 14.100.000	$ 14.085.000

Proceso de Computadores Portátiles

- **Análisis de Precios:** Al igual que en el caso anterior, se evidenció una brecha económica relevante entre el costo histórico de adjudicación en el instrumento de agregación de demanda y los precios cotizados actualmente.

Entidad Compradora	Proceso / AMP	Bien adquirido	Valor adjudicado / ofertado (COP)	Valor de referencia (mínimo entre media y mediana)	Variación %	Fuente
Secretaría Distrital de Desarrollo Económico – Bogotá	Orden de compra 144889 (ETP III)	Portátiles 15"–16", SSD 1TB, RAM 16GB, Windows 11 Pro	2,444,400 por unidad	14,085,000	**–83%**	https://operaciones.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/144889
Acuerdo Marco de Precios – ETP III (CCE-280-AMP-2021)	Catálogo Nacional	Computadores y portátiles configurables según ficha técnica	Valores promedio entre 2,300,000 y 5,000,000 por unidad	14,085,000	**–64,5% a 82,6%**	

- **Detalle:** El valor de adjudicación del proceso evaluado ascendía a 2.4404.440 – 5.000.000, en contraste con el promedio de las cotizaciones de mercado actuales, que se sitúan en 12.100.000. Dicha variación representa una diferencia del entre el 64,5% y el 82,6%,

Conclusión del Análisis

Derivado de las diferencias significativas de precios identificadas entre los valores de adjudicación de los Acuerdos Marco y las cotizaciones del mercado actual —y con el propósito de garantizar una estimación objetiva, razonable y ajustada a la realidad económica—, **la entidad concluye que procede a promediar los precios encontrados en el Acuerdo Marco de Precios con el valor promedio de las cotizaciones allegadas**.

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PROMEDIO REDONDEADO COTIZACIONES INCL IVA.	VALOR EXTRAÍDO ACUERDO MARCO DE PRECIOS	VALOR ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD REDONDEADO INC IVA
Componente Configuración	1	$ 14.085.000,00	$ 5.000.000	**$ 9.542.500**

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PROMEDIO REDONDEADO COTIZACIONES INCL IVA.	VALOR EXTRAÍDO ACUERDO MARCO DE PRECIOS	VALOR ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD REDONDEADO INC IVA
Chasis Portátil Procesador Última generación, mínimo 8 núcleos, 16 hilos, caché mínima 24 MB Memoria RAM 16 GB DDR5 o superior Disco duro Disco de estado sólido (SSD) M.2 de 1 TB Sistema operativo Windows 11 Profesional instalado y licenciado Ofimática Microsoft Office Profesional última versión en el mercado, instalada y licenciada Se debe entregar el portátil con todos los cables y conectores requeridos para poner en funcionamiento el equipo. El equipo debe tener instalado la última versión estable de drivers y Firmwares. Pantalla 16 pulgadas WUXGA (1920 x 1200), IPS, 300 Nits, antirreflejo. Teclado Teclado en español resistente a salpicaduras, con teclado numérico. Puertos 2 USB Tipo-C con velocidad de señalización de 20 Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 2 USB Tipo-A con velocidad de señal de 5 Gbps (con alimentación). Puerto de red Ethernet (RJ-45). Multimedia Conectores auriculares y micrófono de 3,5 mm independiente o en combo y parlante o altavoz interno mono o estéreo. Cámara FHD de 1080p. Red inalámbrica Wi-Fi 7 2x2 BE + Bluetooth 5.4. Seguridad Chip TPM 2.0 (Trusted Platform Module), Versión 2.0 o superior. Consumo de energía Manejo consumo de energía – Energy Star 8.x o superior. Marca Equipos de marcas reconocidas en el mercado (HP, Lenovo, Asus, etc.) Garantía Reparación o sustitución del equipo. Mano de obra calificada. Piezas originales con garantía de 3 años en partes y mano de obra.				

De esta manera, la conformación del presupuesto oficial reflejará un equilibrio adecuado entre los referentes históricos de contratación centralizada y las condiciones vigentes del mercado, asegurando una planeación financiera óptima y eficiente para el presente proceso de contratación

En ese orden de ideas y como conclusión, los valores que deberán tener en cuenta los interesados en el proceso para presentar sus ofertas serán los siguientes

EQUIPOS DE ESCRITORIO Y EQUIPOS PORTATILES			
ELEMENTO	**VALOR ESTABLECIDO POR LA ENTIDAD**	**CANTIDAD REQUERIDAS***	**TOTAL PROMEDIO**
Computador de escritorio cumpliendo especificaciones técnicas solicitadas	**$ 8.568.091**	31	$265.610.821
Computador portátil cumpliendo especificaciones técnicas solicitadas	**$ 9.542.500**	8	$76.340.000
			TOTAL: $341.950.821

*Esta cantidad es la solicitada por la oficina asesora de planeación conforme al presupuesto con el que actualmente cuenta dicha dependencia para la adquisición de computadores

De igual manera se solicitó la cotización de elementos tecnológicos y audiovisuales de la siguiente manera:

EQUIPOS AUDIOVISUALES								
Especificaciones Técnicas / Ítem	**Cantidad**	**Cotización 1 (DISTRI DEL EJE)**	**Cotización 2 (IMC)**	**Cotización 3 (INFOTECH)**	**Promedio**	**Mediana**	**Valor Mínimo (entre Promedio y Mediana)**	**Valor Total (Cantidad × Valor Mínimo)**
Procesador de audio para conferencias	1,00	8.689.227,00	8.518.850,00	8.906.000,00	8.704.692,33	8.689.227,00	8.689.227,00	8.689.227,00
Unidad personal multimedia configurable	15,00	3.882.936,00	3.806.800,00	3.980.000,00	3.889.912,00	3.882.936,00	3.882.936,00	58.244.040,00
Interfaz de audio digital USB 2 canales	1,00	1.040.910,00	1.020.500,00	1.066.700,00	1.042.703,33	1.040.910,00	1.040.910,00	1.040.910,00
Amplificador de dos canales 250 W	1,00	3.924.450,00	3.847.500,00	4.022.560,00	3.931.503,33	3.924.450,00	3.924.450,00	3.924.450,00
Parlante de sobreponer de 6"	4,00	2.203.200,00	2.160.000,00	2.258.280,00	2.207.160,00	2.203.200,00	2.203.200,00	8.812.800,00
Disco externo ADATA HD680 1TB	1,00	564.774,00	553.700,00	578.300,00	565.591,33	564.774,00	564.774,00	564.774,00

Business TV Samsung 65" 4K UHD	3,00	4.963.014,00	4.865.700,00	5.087.000,00	4.971.904,67	4.963.014,00	4.963.014,00	14.889.042,00
Soporte televisor genérico 32-65	3,00	754.800,00	740.000,00	773.670,00	756.156,67	754.800,00	754.800,00	2.264.400,00
Pantalla táctil interactiva 75" 4K UHD	1,00	21.620.940,00	21.197.000,00	22.161.000,00	21.659.646,67	21.620.940,00	21.620.940,00	21.620.940,00
Micrófono inalámbrico cardioide	1,00	2.453.712,00	2.405.600,00	2.515.000,00	2.458.104,00	2.453.712,00	2.453.712,00	2.453.712,00
Acondicionador de corriente	1,00	684.624,00	671.200,00	702.000,00	685.941,33	684.624,00	684.624,00	684.624,00
Gabinete de pared 7U	1,00	1.417.800,00	1.390.000,00	1.453.245,00	1.420.348,33	1.417.800,00	1.417.800,00	1.417.800,00
Instalación y puesta en marcha	1,00	12.138.000,00	11.900.000,00	12.441.450,00	12.159.816,67	12.138.000,00	12.138.000,00	12.138.000,00
Switch de red PoE Ubiquiti ES-8-150W	1,00	1.501.440,00	1.472.000,00	1.532.000,00	1.501.813,33	1.501.440,00	1.501.440,00	1.501.440,00
Cámara PTZ AMCG320 con control VISCA	1,00	4.875.600,00	4.780.000,00	4.973.112,00	4.876.237,33	4.875.600,00	4.875.600,00	4.875.600,00
TOTAL, GENERAL PROMEDIOS REDONDEADO								**143.121.759,00**

Para el presente proceso de selección, la entidad dispone de un presupuesto oficial total de **CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES SETENTA Y DOS MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($485.072.580),** distribuido así: **TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS VEINTIÚN PESOS M/CTE ($341.950.821)** para la adquisición de equipos de cómputo de escritorio y Equipos portátiles, y **CIENTO CUARENTA Y TRES MILLONES CIENTO VEINTIÚN MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($143.121.759)** para la adquisición de elementos tecnológicos y audiovisuales.

El presupuesto asignado para este proceso se manejará a través de los siguientes códigos CPC

CODIGO CPC	VALOR
45221	341.950.821
45240	
87390	143.121.759

5. CAPACIDAD FINANCIERA

El objeto de la verificación financiera es validar si los proponentes cuentan con la capacidad financiera exigida en los pliegos de condiciones.

De conformidad con lo establecido en el numeral 15 de artículo 25 de la Ley 80 de 1193, Articulo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012 y el articulo 2.2.1.1.1.5.1 del Decreto 1082 de 2015, la experiencia, capacidad jurídica, capacidad financiera y capacidad organizacional serán requisitos habilitantes contenidos en el RUP.

Todos los proponentes que demuestren interés en participar en el presente proceso de contratación, deberán estar inscritos en el Registro Único de Proponentes con el fin de que la Entidad realice la verificación de los requisitos habilitantes de carácter financiero de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 del cual establece tres tipo de indicadores de capacidad financiera: LIQUIDEZ, NIVEL DE ENDEUDAMIENTO Y RAZON DE COBERTURA DE INTERESES y dos tipos para establecer la capacidad organizacional: RENTABILIDA DEL ACTIVO Y RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO y el Articulo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del Decreto Ley 019 de 2012, cuando se renueve o actualice el Registro Único de Proponentes, la información que se modifica estará vigente hasta que la nueva información quede en firme.

Para establecer los indicadores financieros y de capacidad organizacional se utilizó la información concerniente a MIPYMES, disponible en el Sistema Integrado de Información Integral Societaria SIIS de la Superintendencia de Sociedades sobre la información financiera de las empresas relacionadas con el código **G4651 - Comercio al por mayor de computadores, equipo periférico y programas de informática** Y **G4741 - Comercio al por menor de computadores, equipos periféricos, programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos especializados** con fecha de corte 31 de diciembre de 2025, la información se presenta consolidada en la siguiente tabla:

Razón social de la sociedad	(CIIU)	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI	RENT PATRIMONIO	RENTA ACTIVO
RM SISTEMAS SAS	G4741	4,420	0,101	- 12,991	- 0,444	- 0,400
LINEADATASCAN SA	G4741	2,266	0,439	INDETERM	0,182	0,102
SUCOMPUTO SAS SUCOMPUTO INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA SAS	G4741	2,025	0,537	5,176	0,205	0,095
E-TECH SOLUTIONS SAS	G4741	3,822	0,218	10,715	0,064	0,050
TECNOLOGIA INFORMATICA TECINF SAS	G4651	1,348	0,697	3,373	0,158	0,048
VIDEOELEC SA	G4651	2,502	0,405	INDETERM	0,012	0,007
COMPAÑIA DE INGENIEROS DE SISTEMAS ASOCIADOS COINSA SAS	G4741	2,005	0,592	INDETERM	0,239	0,098
800153963	G4651	1,972	0,600	1,092	0,044	0,017
QAP INGENIERIA S.A.S.	G4741	2,226	0,469	INDETERM	0,062	0,033
MOUSE STAR SAS	G4651	3,144	0,274	INDETERM	0,033	0,024
ASESORIAS INDUSTRIALES SANTAFE SAS	G4741	1,002	0,540	INDETERM	0,007	0,003
IINFORMESE SAS	G4651	1,459	0,445	0,777	0,035	0,019
CIBER COM SOLUCIONES DE INFORMATICA SAS	G4651	2,122	0,451	2,132	0,358	0,196

Razón social de la sociedad	(CIIU)	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI	RENT PATRIMONIO	RENTA ACTIVO
LINALCA INFORMATICA SAS -BIC	G4741	1,547	0,554	2,369	0,120	0,054
MES DE OCCIDENTE SAS	G4741	1,293	0,870	0,433	0,235	0,031
EXSIS DIGITAL SAS	G4651	1,585	0,773	INDETERM	0,504	0,115
COMPUTADORES DE LA COSTA S.A.S	G4741	1,549	0,216	3,146	0,063	0,049
REDES Y SISTEMAS INTEGRADOS SAS	G4741	1,200	0,970	- 0,272	- 1,587	- 0,047
COMERCIALIZADORA EASY S.A.S	G4741	0,011	62,382	- 8,513	0,061	- 3,724
COMUNICACIONES MOVILES CONMOVIL S.A.	G4741	1,423	0,689	1,921	0,157	0,049
DATASUMINISTROS EN REORGANIZACION SAS	G4741	240,549	0,855	INDETERM	- 1,465	- 0,212
HARDWARE ASESORIAS SOFTWARE LTDA	G4651	3,223	0,483	1,495	0,037	0,019
COMTEC SOLUTIONS SAS	G4651	2,581	0,460	2,540	0,130	0,071
INGECOM SAS	G4741	3,616	0,366	- 0,400	- 0,013	- 0,008
MEGACAD INGENIERIA Y SISTEMAS SAS	G4741	1,281	0,491	INDETERM	0,233	0,119
INFOTECH DE COLOMBIA SAS	G4651	1,457	0,721	0,035	0,003	0,001
CENTRO-NET SAS	G4651	1,241	0,799	0,016	0,010	0,002
COMPULAGO S.A.S	G4741	1,736	0,484	9,278	0,156	0,080
CYS TECNOLOGIA SAS BIC	G4651	2,626	0,537	7,776	0,150	0,069
INGENIERIA ASISTIDA POR COMPUTADOR S.A.S.	G4741	1,773	0,547	1,263	0,181	0,082
PORTATIL SAS	G4651	1,199	0,690	- 0,616	- 0,109	- 0,034
S.I.M CONSULTORES S.A.S	G4741	32,036	0,029	INDETERM	0,190	0,184
E-GLOBAL S.A	G4741	1,471	0,620	5,138	0,132	0,050
CDM EQUIPOS SA	G4741	1,844	0,516	5,269	0,016	0,008
DIPARCO SAS	G4741	0,891	0,687	0,069	0,014	0,004
BIG DEMIN SAS	G4741	1,396	0,697	6,590	0,500	0,151
MICRONET SAS	G4651	5,218	0,407	INDETERM	0,199	0,118
DISTRICOM DE COLOMBIA SAS	G4651	7,509	0,475	0,964	0,115	0,060
COMUNICACIONES DEL CARIBE SAS	G4741	1,973	0,587	2,265	0,203	0,084
NE&TEL.COM S.A.S.	G4741	2,175	0,396	0,379	0,010	0,006
JESMAR HURTADO Y COMPAÑIA S EN C	G4741	8,364	0,440	INDETERM	0,127	0,071
KAMALEON LTDA	G4741	1,812	0,335	0,066	0,000	0,000
MAKRO OFFICE LTDA.	G4741	1,572	0,588	3,286	0,164	0,068
COMPUTADORES Y SOLUCIONES CAD DE COLOMBIA S.A.S.	G4741	90,154	0,676	INDETERM	- 0,071	- 0,023
DISCOVERY ENTERPRISE BUSINESS SAS	G4651	1,555	0,765	INDETERM	- 0,015	- 0,004
REDCOMPUTO LIMITADA	G4651	3,222	0,454	1,241	0,072	0,039
I 3NET SAS - EN REORGANIZACION	G4651	0,588	1,592	INDETERM	0,310	- 0,184
ITALDEC SA	G4741	1,543	0,648	INDETERM	0,021	0,007
OCEAN SUPPLY DEPOT LTDA	G4741	5,585	0,179	3,456	0,093	0,077
MSL DISTRIBUCIONES Y CIA SAS	G4651	1,713	0,582	6,835	0,288	0,120
INVERSER LTDA INVERSIONES Y SERVICIOS EN REORGANIZACION	G4741	4,423	0,697	INDETERM	- 0,058	- 0,018
CASTOR DATA SAS	G4651	1,619	0,638	INDETERM	- 0,244	- 0,088
I2 SISTEMAS Y SEGURIDAD INFORMATICA SAS	G4741	2,486	0,398	3,416	0,165	0,099
SALES AND SERVICES TECHNOLOGY SYSTEMS SAS	G4741	3,732	0,222	INDETERM	0,048	0,038

Razón social de la sociedad	(CIIU)	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI	RENT PATRIMONIO	RENTA ACTIVO
NUEVA ERA SOLUCIONES SAS	G4741	3,030	0,309	18,249	0,305	0,211
DB SYSTEM SAS	G4741	1,555	0,567	4,570	0,185	0,080
SOFTWARE Y CALIDAD HUMANA SOFT TEAM SAS	G4741	1,518	0,377	1,586	0,040	0,025
W&C INTERNATIONAL SAS	G4651	1,255	0,649	INDETERM	0,006	0,002
XSYSTEM LTDA	G4741	1,212	0,647	INDETERM	- 0,054	- 0,019
SOFTWEB ASESORES SAS	G4651	2,284	0,510	INDETERM	0,155	0,076
TSP TECHNOLOGY SOLUTIONS PROVIDER LTDA	G4741	3,736	0,226	2,446	0,116	0,090
TALENTO COMERCIALIZAAADORA S.A	G4651	4,011	0,395	INDETERM	0,177	0,107
COMPUTEL SYSTEM SAS	G4651	2,233	0,376	2,383	0,138	0,086
PC MAC SERVICIOS Y VENTAS S A	G4741	1,749	0,505	7,633	0,068	0,033
TELEPLUS SAS	G4741	3,526	0,826	0,132	0,007	0,001
SISTEMAS Y ACCESORIOS SAS	G4741	1,314	0,643	774,276	0,071	0,025
MAC TOOLS SAS	G4741	2,139	0,411	48,151	0,154	0,091
INFOTRACK SAS INFOTRACK SAS INFOTRACK SA INFOTRACK SAS	G4741	2,795	0,571	0,778	0,103	0,044
KEY MARKET SAS EN REORGANIZACION	G4651	2,041	0,614	- 2,954	- 0,063	- 0,024
TINCORP COLOMBIA SAS	G4741	1,180	0,839	0,974	0,118	0,019
SDWF-SMART DIGITAL WORKFORCE	G4741	2,001	0,515	- 0,164	- 0,086	- 0,042
A R C SOFTWARE SAS	G4741	1,588	0,822	INDETERM	0,023	0,004
FUTURA COMPUTADORES Y SISTEMAS SAS	G4741	3,150	0,859	0,493	0,233	0,033
APICOM SAS	G4741	2,126	0,544	3,546	0,193	0,088
INTERNET SOLUTIONS SAS	G4651	1,945	0,581	2,934	0,274	0,115
PANAMPROJECT S.A.S	G4651	1,443	0,626	INDETERM	0,013	0,005
TECHNOLOGY & SOLUTIONS SAS	G4651	9,224	0,820	INDETERM	- 0,114	- 0,021
CEL UNION SAS	G4741	7,260	0,041	INDETERM	0,004	0,003
A&M ACCESORIOS COLOMBIA SAS	G4741	1,182	0,760	- 20,774	- 1,568	- 0,376
JAAM S.A.	G4651	2,141	0,305	0,320	0,012	0,008
ATL COLOMBIA SAS	G4651	1,120	1,194	- 4,315	1,919	- 0,372
STORAGE AVAILABILITY SOLUTIONS SAS	G4741	1,647	0,562	INDETERM	0,215	0,094
PCTEL COMPUTO SAS	G4741	1,741	0,519	INDETERM	0,170	0,082
E TRAINING SAS EN REORGANIZACION	G4651	3,129	0,505	8,960	0,237	0,117
NEMESIS ASOCIADOS S.A.	G4741	4,964	0,130	INDETERM	0,087	0,076
SOLUCIONES TECNOLOGIA Y SERVICIOS SAS	G4741	1,458	0,645	1,292	0,099	0,035
NOVOPANGEA GROUP SAS	G4741	2,231	0,405	1,659	0,114	0,068
COMUNICACION MOVIL SA	G4741	0,329	0,894	INDETERM	0,202	0,021
KIMOSAVI INTERNACIONAL SAS	G4741	7,138	0,301	INDETERM	0,020	0,014
CONTINENTAL DE SISTEMAS LTDA	G4741	8,067	0,304	INDETERM	0,041	0,028
MAICROTEL SAS	G4741	1,850	0,570	INDETERM	0,103	0,044
LEXCO S.A.	G4651	2,213	0,248	3,386	0,053	0,040
CIBERGENIUS SAS	G4651	1,569	0,579	1,572	0,177	0,074
COMUNICACIONES DE SANTANDER SAS	G4741	1,147	0,787	0,936	0,052	0,011
ASC SISTEMAS & CIA	G4741	3,210	0,288	INDETERM	0,015	0,010

Razón social de la sociedad	(CIIU)	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI	RENT PATRIMONIO	RENTA ACTIVO
SAS						
DURAN Y MARTINEZ SAS	G4741	10,344	0,130	2,853	0,019	0,016
GAMMA INGENIEROS SAS	G4651	1,938	0,502	3,763	0,197	0,098
MICROHOME SAS	G4651	1,196	0,650	INDETERM	0,047	0,017
DISCOMPUCOL SAS	G4741	3,475	0,378	7,942	0,083	0,051
DASA HIGH TECHNOLOGY SAS	G4651	1,366	0,658	0,635	0,076	0,026
SERBAN COLOMBIA SAS	G4741	1,429	0,649	0,410	0,077	0,027
COMPUORIENTE IMPORT AND EXPORT LTDA	G4651	1,542	0,656	1,707	0,225	0,077
SISTEMAS COMERCIALES SYSCOM SA	G4741	1,660	0,382	INDETERM	0,172	0,106
INGENICO COLOMBIA LTDA INGENICO COLOMBIA LTDA	G4741	3,204	0,270	1,640	0,147	0,107
SOFTWARE AUTOMATION TECHOLOGY LTDA	G4651	3,049	0,294	4,496	0,121	0,085
CCD COMPAÑIA DE CIBERSEGURIDAD Y DEFENSA SAS	G4741	4,026	0,244	0,143	0,003	0,003
LA CASA DE LA UPS S.A.S.	G4651	6,635	0,538	1,017	0,027	0,012
TECHNOLOGY STORE 2006 SAS	G4651	2,079	0,770	INDETERM	0,128	0,030
TERASYS S.A.S	G4741	1,949	0,421	0,937	0,117	0,068
E GLOBAL TECHNOLOGY SAS	G4741	1,615	0,692	0,489	0,106	0,033
CLICK OFFICE SAS	G4741	5,037	0,223	2,319	0,115	0,090
PROYECTOS TECNOLOGICOS INTEGRALES LTDA	G4741	23,196	0,544	- 1,151	- 0,113	- 0,051
VENTA EQUIPOS SAS	G4651	1,691	0,672	24,052	0,456	0,150
IKONO TECH SA EN REORGANIZACION	G4651	0,835	4,911	- 1,014	0,392	- 1,533
TECHNOLOGY WORLD GROUP SAS	G4651	3,345	0,469	71,493	0,215	0,114
T&U IMPORTACIONES SAS	G4651	3,102	0,433	0,189	0,012	0,007
SUMIT S.A.S	G4651	0,697	2,283	INDETERM	0,310	- 0,397
DATOS MOVILES EN LINEA LTDA	G4741	1,052	0,711	INDETERM	0,190	0,055
MCAFEE COLOMBIA LTDA	G4741	9,002	0,108	- 0,612	- 0,125	- 0,112
OPEN GROUPsas	G4651	2,338	0,594	4,423	0,269	0,109
LEFCOM SAS	G4741	1,551	0,675	INDETERM	0,189	0,062
CMNILIDERES EN PROCESO DE REORGANIZACION SAS	G4741	15,399	0,987	INDETERM	- 6,220	- 0,078
HERITAGE GROUP SAS	G4651	0,538	17,929	- 110,870	0,045	- 0,765
TECNOPROCESOS SAS EN REORGANICION	G4651	2,472	0,486	INDETERM	0,013	0,006
OXIGENO CERO GRADOS SAS	G4651	5,434	0,269	38,622	0,440	0,321
IINTELLIGENCE IT SAS	G4741	1,823	0,745	0,409	0,126	0,032
MOVILCO SAS	G4741	0,840	0,877	INDETERM	0,095	0,012
TELNORM COLOMBIA SAS	G4741	13,576	0,073	INDETERM	0,149	0,138
EDUMEDIA SAS	G4741	0,746	0,594	- 5,502	- 0,689	- 0,280
tTECNOPLAZA COLOMBIA SAS	G4741	0,941	0,858	0,255	0,072	0,010
CYM MOVIL COMUNICACIONES S.A.S	G4741	0,686	1,322	INDETERM	0,155	- 0,050
J.D. MARKET S.A.S.	G4741	1,968	0,495	4,172	0,170	0,086
SEK - SECURITY ECOSYSTEM KNOWLEDGE COLOMBIA S.A.S	G4651	1,281	0,794	10,243	0,143	0,029
JAL TECH SOLUCIONES SAS	G4741	7,617	0,444	1,739	0,125	0,070

Razón social de la sociedad	(CIIU)	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI	RENT PATRIMONIO	RENTA ACTIVO
WEXLER S.A.S	G4651	1,600	0,559	12,201	0,334	0,147
AVCOM COLOMBIA SAS	G4741	1,809	0,682	8,258	0,499	0,159
GRUPO MICROSISTEMAS COLOMBIA SAS	G4651	2,138	0,481	INDETERM	0,272	0,141
PLASTICOS LA PRADERA SAS	G4651	1,226	0,571	4,389	0,123	0,053
JCAD SAS	G4741	2,112	0,459	17,164	0,089	0,048
INTECO MC SAS	G4651	1,136	0,750	3,992	0,191	0,048
TEAM IT S.A.S.	G4651	1,628	0,551	3,313	0,146	0,066
JAWAN FOR SOUTH AMERICAN SERVICES TECHNOLOGY AND SYSTEMS S.A.S	G4651	1,612	0,124	INDETERM	0,022	0,019
VALTADRIA GROUP SAS	G4741	1,699	0,478	2,344	0,137	0,072
ORIGIN IT SAS	G4651	2,713	0,348	5,266	0,240	0,157
CD COMPUTO ACTUALIZAMOS TU MUNDO SAS	G4651	1,872	0,661	- 14,689	- 0,056	- 0,019
DEXTERA SAS	G4741	2,964	0,631	5,171	0,302	0,111
TECSERVIS SAS	G4651	0,996	1,004	INDETERM	0,247	- 0,001
IOGESTION SAS	G4651	1,863	0,660	0,429	0,099	0,034
GREEN SERVICES AND SOLUTIONS SAS	G4651	1,845	0,525	1,187	0,204	0,097
PAACSISTEM SAS	G4651	10,157	0,342	INDETERM	0,069	0,045
ATC COLOMBIA SAS	G4651	1,595	0,697	INDETERM	0,128	0,039
NETDATA COLOMBIA SAS	G4651	1,176	0,792	INDETERM	- 0,316	- 0,066
P&P SYSTEMS COLOMBIA SAS	G4651	3,484	0,480	65,163	0,238	0,124
EUROCOL RENTING SAS	G4741	4,326	0,709	0,146	0,021	0,006
PANORAMA TECHNOLOGIES SAS	G4651	1,432	0,651	1,813	0,140	0,049
INFOR COLOMBIA SAS	G4741	3,765	0,694	- 47,066	- 0,133	- 0,041
QP TECHNOLOGY SAS	G4651	1,613	0,488	1,180	0,054	0,027
DISTRIBUIDORA DE SOFTWARE Y MOVILIDAD SAS	G4651	1,679	0,660	INDETERM	0,148	0,050
NIMBUTECH SAS	G4651	0,838	1,026	- 4,329	7,378	- 0,192
CHACAM TRADING SAS	G4741	1,282	0,814	0,526	0,259	0,048
JUST IN TIME SOLUTIONS TRADE S.A.S	G4651	1,493	0,608	INDETERM	0,335	0,131
AXIS IT SAS	G4741	2,804	0,322	INDETERM	0,230	0,156
TECNOPHONE COLOMBIA SAS	G4741	593,714	0,199	INDETERM	0,257	0,206
SMS ELECTRONIC S.A.S	G4741	1,742	0,639	INDETERM	0,070	0,025
PROVEXPRESS SAS	G4651	1,234	0,681	INDETERM	0,177	0,057
COMQUIA S.A.S	G4741	1,484	0,689	4,562	0,391	0,122
DATASERVICIOS Y COMUNICACIONES SAS	G4651	4,313	0,678	INDETERM	0,133	0,043
METRO TECHNOLOGY SAS	G4741	1,208	0,787	3,779	0,308	0,065
CELLPLUS SAS	G4741	1,916	0,557	INDETERM	0,192	0,085
PUNTONET INSUPERABLE S.A.S	G4741	1,366	0,876	0,251	0,258	0,032
GIOGALEANO COMUNICACIONES SAS	G4741	1,288	0,758	INDETERM	0,110	0,027
ANCLU SAS	G4741	2,309	0,440	0,165	0,024	0,013
YAMACORP SAS	G4741	2,921	1,491	- 16,525	0,639	- 0,313
CONVIEST SAS	G4651	3,397	0,455	6,483	0,362	0,198
ACRE COLOMBIA SAS	G4741	2,088	0,463	INDETERM	0,176	0,094
LICONSUMAR DEL MAGDALENA S.A.S	G4651	1,817	0,508	7,569	0,532	0,262
DISTESA COLOMBIA SAS EN LIQUIDACIÓN	G4741	0,373	1,366	INDETERM	0,901	- 0,329
e-global solution sas	G4741	1,548	0,691	INDETERM	0,316	0,098
GTI - ALBERTO ALVAREZ LOPEZ S.A.S	G4651	2,351	0,663	0,588	0,081	0,027
DISTRIBUCIONES TECNOLOGICAS DE COLOMBIA SAS	G4741	1,509	0,865	INDETERM	0,570	0,077
PC SYSTEM SAS	G4651	7,017	0,334	INDETERM	0,340	0,227

Razón social de la sociedad	(CIIU)	LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RCI	RENT PATRIMONIO	RENTA ACTIVO
8BITS SAS	G4741	0,518	2,445	- 4,457	0,181	- 0,261
NEGOCIOS E INVERSIONES SINGS SAS	G4741	2,671	0,337	0,809	0,025	0,017
REFURBI COLOMBIA SAS	G4741	2,869	0,570	0,359	0,061	0,026
Green S&S Edge SAS	G4651	1,187	0,837	5,419	0,779	0,127
DATASEC S.A.S	G4741	2,036	0,463	INDETERM	0,228	0,122
REGIONAL BUSINESS COLOMBIA SAS	G4651	1,518	0,659	0,533	0,174	0,059
VORTICE SAS	G4651	8,660	0,646	INDETERM	0,228	0,081
ORGANIZACIÓN POLO & SALAZAR ZOMAC S.A.S	G4741	1,308	0,712	1,197	0,250	0,072
MEGA GUAY COLOMBIA SAS	G4741	0,866	0,817	INDETERM	0,248	0,045
CREDIMOVIL DE COLOMBIA SAS	G4741	1,221	0,804	INDETERM	0,183	0,036
Mobile Comercial SAS	G4741	1,865	0,833	0,459	0,343	0,057
TOHOO TECHNOLOGY S.A.S	G4741	1,255	1,515	INDETERM	0,285	- 0,147
CELUDMOVIL SAS	G4741	1,046	0,933	0,811	0,330	0,022
901585246	G4651	1,616	0,497	1,419	0,288	0,145
MEDIA ARITMETICA		7,53	1,02	8,64	0,12	0,00
MEDIANA		1,84	0,57	1,53	0,12	0,04
MEDIA ACOTADA 20%		1,99	0,59	1,91	0,12	0,04
VALOR A SOLICITAR		**1,84**	**0,59**	**1,53**	**0,12**	**0,00**

se utilizarán como indicadores los menores valores obtenidos para cada indicador a través de la utilización de las metodologías de media aritmética y mediana, exceptuando el indicador de endeudamiento donde se utilizará el mayor valor, mientras no sea superior a la unidad.

Por consiguiente, se establecen los siguientes indicadores de Capacidad financiera y capacidad organizacional:

- **Índice de liquidez:** Determina la capacidad que tiene un proponente para cumplir con sus obligaciones de corto plazo. A mayor liquidez, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones a corto plazo.

$$Indice\ de\ liquidez = \frac{activo\ corriente}{pasivo\ corriente}$$

El interés de la CRQ es que los oferentes tengan un indice de liquidez mínimo y acorde al presupuesto, este debe ser **Mayor o Igual a 1,84 ≥ (1,84)**

- **Índice de Endeudamiento:** El índice de endeudamiento financiero es una relación de deuda que sirve para medir el apalancamiento financiero de una empresa. Este índice se calcula dividiendo el pasivo total de una empresa por su patrimonio neto, e indica cuánta deuda usa una empresa para financiar sus activos con relación al patrimonio neto

$$Indice\ de\ endeudamiento = \frac{Total\ del\ pasiv}{Total\ del\ activo}$$

El Límite superior del indicador de Endeudamiento del análisis de los procesos similares de otras entidades identificados durante el estudio del sector que representan la muestra base del presente cálculo y se ajusta el índice de endeudamiento en un valor **Menor o Igual a 0,59 (≤ 0,59)**

- **Razón de Cobertura de Intereses:** es fundamental para un proveedor estar al día con sus obligaciones financieras, particularmente con la obligación de pagar intereses financieros. Una compañía puede encontrarse en dificultades financieras y operacionales y mantener el giro ordinario de sus negocios por un buen tiempo en la medida en que sea capaz de pagar sus intereses de deuda.

$$Razon\ de\ cobertura\ de\ intereses = \frac{Utilidad\ operacional}{Gastos\ de\ intereses}$$

El indicador de razón de cobertura de intereses del análisis de los procesos similares de otras entidades identificados durante el estudio del sector representa la muestra base del presente calculo indicando que los proponentes pueden pagar sus intereses financieros, lo que se puede considerar como una relación sólida, acorde a lo anterior se determina el índice de razón de cobertura de intereses. **Mayor o igual a 1,53 (≥ 1,53)**

NOTA: Para el cálculo de este indicador, en caso de que los gastos de intereses del proponente sean cero (0), el proponente será habilitado, toda vez que la empresa no presentaría obligaciones financieras.

ANALISIS CAPACIDAD ORGANIZACIONAL:

- **Rentabilidad del Patrimonio:** Este indicador determina la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente. La rentabilidad del patrimonio al ser positiva indica que tan rentable fue el patrimonio de la empresa durante el año.

$$Rentabilidad\ del\ patrimonio = \frac{Utilidad\ operacional}{Patrimonio}$$

La Rentabilidad del patrimonio deberá ser Mayor o Igual a 0,12 (≥ 0,12)

- **Rentabilidad del Activo:** Este indicador determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. Este indicador al

ser positivo muestra que, a mayor rentabilidad sobre los activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. De igual manera significa que por cada peso invertido en activo total, cuanto se genera en utilidad operacional

$$\boldsymbol{Rentabilidad\ del\ activo = \frac{Utilidad\ operacional}{ActivoTotal}}$$

La Rentabilidad del Activo debe ser Mayor o Igual a 0,00 (≥ 0,00)

NOTA ACLARATORIA: En caso de que el proponente sea consorcio o unión temporal, la acreditación de los índices financieros y de capacidad organizacional, se efectuará con la información financiera de sus integrantes.

La entidad se reserva el derecho de solicitar los documentos que considere necesarios para la verificación de dichos indicadores

Finalmente, en cuanto a los aspectos relacionados con impuestos y retenciones, serán asumidos por cuenta del contratista, para cuyos efectos la Corporación Autónoma Regional del Quindío CRQ, realizará las retenciones del caso y cumplirá las obligaciones fiscales que ordene la Ley.

ANÁLISIS DE RIESGOS

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 4 de la Ley 1150 de 2007 y el artículo 2.2.1.1.1.6.3 del Decreto 1082 de 2015, en el presente proceso de selección la entidad ha evaluado el riesgo que representa para el cumplimiento de sus metas y objetivos, basándose en las reglas contenidas en el Manual para la identificación y cobertura del riesgo en los procesos de contratación, expedido por Colombia Compra Eficiente. **(Anexo Matriz de Riesgos)**.

ANGIE LORENA MÁRQUEZ MORENO
Jefe Oficina Asesora de Planeación

Elaboro: Carlos Tufino / Contratista SAF