



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

**COMUNICACIÓN INTERNA**

Gachalá, 5 de mayo de 2026

CORPOGUAVIO 05/05/2026 15:23  
Al Contestar cite este No.: **20263101335**  
Origen: Subdirección Administrativa y Fi  
Destino: Secretaria General  
Anexos: Fol: 1

PARA: YESID YOVANNI ORTIZ RAMOS  
Secretario General - SGEN

DE: SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

ASUNTO: INGENIERIA INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS

Cordial saludo,

Pago periodo del 26/01/2026 al 25/03/2026, por el contrato de servicio de conexión a Internet para la sede principal ubicada en el Municipio de Gachalá y las Oficinas de enlace de la Jurisdicción de Corpoguavio.

**LEONEL ANTONIO CALDERÓN URREA**  
Subdirector Administrativo y Financiero

CORPOGUAVIO  
Oficina Contratación  
RECIBIDO Daniela Henao  
FECHA 5 May 2026  
HORA 3:51 pm  
FOLIOS

Elaboró: Karen Daniela León Rodríguez / SAF -CUENTAS

<b>PARCIAL</b>	<b>FINAL</b>	<b>UNICO</b>	
<b>NOMBRE CONTRATISTA</b>	<b>INGFRACOL S.A.S</b>	<b>C.C. No:</b>	<b>CONTRATO Y/O CONVENIO No.</b>
	Alejandro Giraldo Villegas	900.381.761-5	ADICIÓN CDP No.
<b>NOMBRE REPRESENTANTE LEGAL</b>		<b>NIT No.</b>	<b>ADICIÓN- REGISTRO No.</b>
		1,119,946,221 de Samana (Caldas)	ADICIÓN- REGISTRO No.
<b>OBJETO DEL CONTRATO Y/O CONVENIO</b>	<b>CONTRATAR EL SERVICIO DE CONEXIÓN A INTERNET PARA LA SEDE PRINCIPAL UBICADA EN EL MUNICIPIO DE GACHALA Y LAS OFICINAS DE ENLACE DE LA JURISDICCIÓN DE CORPOGUAVIO</b>		

<b>* VALOR INICIAL DEL CONTRATO Y/O CONVENIO \$</b>	129,237,029,93	<b>ADICIÓN \$</b>	-	<b>VALOR EFECTIVO \$</b>	129,237,029,93	<b>VALOR PAGADO \$</b>	0 \$	<b>VALOR A PAGAR \$</b>	91,841,194,78	<b>SALDO \$</b>	24,390,556,76
<b>APORTE CORPOGUAVIO</b>	N/A	<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	10 Meses	<b>FECHA DE INICIO DEL CONTRATO Y/O CONVENIO</b>	26 DE JUNIO DE 2025	<b>FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y/O CONVENIO</b>	25 DE ABRIL DE 2026	<b>TIEMPO DE SUSPENSIÓN (FECHA)</b>	N/A	<b>FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO Y/O CONVENIO</b>	25 DE ABRIL DE 2026
<b>APORTE COOPERANTE</b>	N/A	<b>PRORROGA (FECHA)</b>	N/A	<b>TIEMPO DE EJECUCIÓN TOTAL</b>	N/A	<b>TIEMPO DE EJECUCIÓN TOTAL</b>	10 Meses	<b>NUEVA FECHA DE TERMINACIÓN</b>	N/A	<b>TIEMPO DE EJECUCIÓN TOTAL</b>	10 Meses


<b>DEPENDENCIA</b>	<b>TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES</b>	<b>SUBDIRECCIÓN A LA QUE PERTENECE</b>
<b>CONCEPTO DE PAGO (PERIODO DE EJECUCIÓN)</b>	<b>SERVICIOS DE CONEXIÓN A INTERNET EN LA SEDE PRINCIPAL Y OFICINAS DE ENLACE PERIODO DEL 26 de enero de 2026 al 25 de Marzo de 2026, según Facturas FEAG 589-607</b>	
<b>OBLIGACIONES DEL CONTRATO Y/O CONVENIO</b>	<b>ACTIVIDADES Y TAREAS DESARROLLADAS Y/O CUMPLIDAS</b>	
<b>No</b>	<b>% DE AVANCE PERIODO</b>	<b>% ACUMULADO</b>
1.	19,29%	90,35%
2.	19,29%	90,35%
3.	19,29%	90,35%
4.	100,00%	100,00%

El anterior informe se hace dando cumplimiento de la Resolución No 239 de 2022

El Contratista certifica bajo la gravedad de juramento, que los documentos soporte del pago de aporte obligatorio al Sistema General de Seguridad Social en salud y pensión que presento en este pago corresponde a los ingresos de la Orden de compra 148112 del 25 de Junio de 2025 de acuerdo a los porcentajes establecidos legalmente.

"El contratista certifica bajo la gravedad de juramento, que los documentos soporte que se presentan cumplen con los requisitos establecidos para el cumplimiento a la ley 1819 del 29 de diciembre de 2016, para efectos de dar aplicación a las deducciones establecidas en la misma \*.

El Contratista certifica bajo la gravedad de juramento, que para el desarrollo de las actividades ejecutadas en el presente contrato SI  NO  ha contratado o vinculado dos (2) o más trabajadores o contratistas asociados a la actividad, por un término inferior a noventa (90) días continuos o discontinuos, de acuerdo con lo establecido en el artículo 383 del Estatuto Tributario y el artículo 1.2.4.1.6 del decreto 2250 del 29 diciembre de 2017.

<b>OBSERVACIONES</b>	
<b>Nombre del Supervisor</b>	<b>OMAR JAVIER CIFUENTES ROMERO</b>
<b>Cargo / Función</b>	<b>SUBDIRECTOR DE PLANEACION</b>
<b>Fecha de expedición</b>	<b>07/04/2026</b>
<b>FIRMA SUPERVISOR:</b>	
<b>Apoyo a la supervisión:</b>	<b>Sebastian Martin Gonzalez / Coordinador TICS</b>



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

ANEXO - FORMATO DISTRIBUCION PRESUPUESTAL PARA PAGOS		CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA					
		GF-GCF-FT-ADPP	2	2025-09-29					
<b>ANEXO - FORMATO DISTRIBUCION PRESUPUESTAL PARA PAGOS</b>									
INGFRACOLS.A.S									
C.C. / NIT: 900.381.761-5									
No. CONTRATO, CONVENIO, CUENTA DE COBRO: Orden de compra 148112 del 25 de Junio de 2025									
NOMBRE DEL PROYECTO: Tecnologías de la Información y las Comunicaciones									
CONCEPTO DE PAGO: SERVICIOS DE CONEXIÓN A INTERNET EN LA SEDE PRINCIPAL Y OFICINAS DE ENLACE PERIODO DEL 26 de enero de 2026 al 25 de Marzo de 2026, según Facturas FEAG 589-607									
FECHA DE PAGO: 07 de abril de 2026									
CODIGO CUENCA	PROYECTO	CUENTA PRESUPUESTAL		CODIGO DANE		USOS			
		CODIGO	FUENTE	VALOR	CLASE/ NUMERO	VALOR	CODIGO	NOMBRE	VALOR
3706	3-162	2228	4	\$ 24,930,556,76	84222	\$ 24,930,556,76	271	Prestación del servicio de internet en la sede principal y oficinas de enlace.	\$ 24,930,556,76
<b>TOTAL CUENTA PRESUPUESTAL:</b>				\$ 24,930,556,76	<b>TOTAL DANE:</b>	\$ 24,930,556,76	<b>TOTAL USOS:</b>		\$ 24,930,556,76

**FACTURA ELECTRONICA DE VENTA**



**INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS**

NIT: 900.381.761-5  
 Responsable de IVA  
 CALLE 41B 30-11  
 664 0308 - 311 260 1196  
 gerencia@ingfracol.com  
 Villavicencio - Meta  
 Código CIU: 6190  
 Tarifa ICA: 10X1000  
 No somos autoretenedores



**FEAG - 589**

Fecha Factura: 02/03/2026  
 Fecha Vencimiento: 01/04/2026  
 Forma de Pago: Crédito 30 Días  
 Pedido No : 0  
 Fecha de Generacion: 02/03/2026 12:39:23  
 Fecha de Validacion : 02/03/2026 12:39:23

<b>Nombre:</b>	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL GUAVIO	
<b>Razon Social:</b>	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL GUAVIO	
<b>Nit:</b>	832000171-1	
<b>Direccion:</b>	CARRERA 7 N° 1A 52	
<b>Ciudad:</b>	GACHALA (CUNDINAMA)	
<b>Telefono:</b>	01 8000 939 988	<b>Celular:</b>

<b>Vendedor:</b>	OFICINA
<b>Resolucion DIAN</b>	No. 18764101401612 / 2025-11-11 vence 2027-11-11 de: FEAG 501 - 1000 vigencia en meses 24

**CUFE:**bf7f560baa80bd0cdf20500991ad19fcc17cbc0d5c19636179e875791908c5891577df433ccbab45a006a74ca234daf

Item	Código	Descripción	Present.	Cant.	Vlr Uni.	Dcto.	%Dcto.	Vlr Neto	Valor Iva	% Iva	Valor Total
1	02	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 15Mbps - 15Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico - Mes - CANTIDAD: 1	UNIDAD	1.00	1,787,305.47	0.00	0.00	1,787,305.47	339,588.04	19	2,126,893.51
2	02	Enlaces de Conectividad Satelital - Enlace a Internet Satelital VSAT - Capacidad (GB) - Departamento - Bronce - NA - 25Mbps - 5Mbps - NP - Asimetría 5:1 - Mes - CANTIDAD: 1	UNIDAD	1.00	2,176,473.66	0.00	0.00	2,176,473.66	413,530.00	19	2,590,003.66
3	02	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 1Mbps - 1Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico - Mes - CANTIDAD: 8	UNIDAD	1.00	6,511,244.72	0.00	0.00	6,511,244.72	1,237,136.50	19	7,748,381.22

<b>Total Items: Son:</b> DOCE MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON 38 CENTAVOS M/CTE			<b>Subtotal:</b>	10,475,023.85
<b>MEDIOS DE PAGO:</b>			<b>Descuentos:</b>	0
CREDITO	:	12,465,279	<b>Subt. Factura:</b>	10,475,023.85
<b>TARIFAS DE IVA</b>			<b>Iva:</b>	1,990,254.53
			<b>Impoconsumo:</b>	0
			<b>lcn</b>	0
			<b>Rte-Fuente:</b>	0
			<b>Rte-Iva:</b>	0
			<b>Rte-Ica:</b>	0
			<b>Total:</b>	12,465,278.38
<b>OBS</b>			<b>VALOR RECIBIDO</b>	0
Firma Emisor de la Factura			<b>CAMBIO</b>	
Fecha de Recibido: _____				
Nombre: _____				
Firma: _____				

**Consignar en la cuenta bancaria DAVIVIENDA C. AHORROS N° 099169999663**

PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES, LA PRESENTE FACTURA TIENE EFECTOS DE TITULO VALOR, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMATIVIDAD VIGENTE APLICABLE (DECRETO 1349 DE 2016, ART 772 A 779 CODIGO DE COMERCIO) LA PRESENTE FACTURA ELECTRONICA SE ENTENDERA IRREVOCABLE Y TACITAMENTE ACEPTADA, SI EL ADQUIRIETE/PAGADOR NO RECLAMARE EN CONTRA DE SU CONTENIDO, DENTRO DE LOS TRES (3) DIAS HABILES SIGUIENTES A LA RECEPCION DE LA FACTURA ELECTRONICA. EN ESTE SENTIDO, EL OBLIGADO A FACTURAR, DECLARA BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE PARA EFECTOS DE ENDOSO DE LA FACTURA O COBRO, SE APLICARON LOS PRESUPUESTOS DE LA ACEPTACION TACITA. (DECRETO 1349 DE 22 DE AGOSTO DE 2016, ART 2.2.2.53. SE HACE CONSTAR QUE LA FIRMA DE PERSONA DISTINTA AL COMPRADOR COMPRADOR PARA RECIBIR LA MERCANCIA Y CONFESAR LA DEUDA OBLIGA AL COMPRADOR EN TODOS SUS EFECTOS.



ESTE COMPROBANTE HA SIDO EMITIDO POR AGIL SOFTWARE PROPIO DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA DE EB SOFTWARE BIC SAS NIT: 900.046.534-4.

**FACTURA ELECTRONICA  
DE VENTA**



**INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS**

NIT: 900.381.761-5  
 Responsable de IVA  
 CALLE 41B 30-11  
 664 0308 - 311 260 1196  
 gerencia@ingfracol.com  
 Villavicencio - Meta  
 Código CIU: 6190  
 Tarifa ICA: 10X1000  
 No somos autoretenedores



**FEAG - 607**

Fecha Factura: 04/04/2026  
 Fecha Vencimiento: 04/05/2026  
 Forma de Pago: Crédito 30 Días  
 Pedido No : 0

Fecha de Generacion: 04/04/2026 13:53:07  
 Fecha de Validacion : 04/04/2026 13:53:07

<b>Nombre:</b>	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL GUAVIO	
<b>Razon Social:</b>	CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL GUAVIO	
<b>Nit:</b>	832000171-1	
<b>Direccion:</b>	CARRERA 7 N° 1A 52	
<b>Ciudad:</b>	GACHALA (CUNDINAM)	
<b>Telefono:</b>	01 8000 939 988	<b>Celular:</b>

<b>Vendedor:</b>	OFICINA
<b>Resolucion DIAN</b>	No. 18764101401612 / 2025-11-11 vence 2027-11-11 de: FEAG 501 - 1000 vigencia en meses 2

CUFE:65d1c5d6d420610c0a840c1a1d95b4cd8c0be2656b0e442120cec5e614af0e3f101525ba350c0822bec93cca0138db64

Item	Código	Descripción	Present.	Cant.	Vlr Uni.	Docto.	%Docto.	Vlr Neto	Valor Iva	% Iva	Valor Total
1	02	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 15Mbps - 15Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico - Mes - CANTIDAD: 1	UNIDAD	1.00	1,787,305.47	0.00	0.00	1,787,305.47	339,588.04	19	2,126,893.51
2	02	Enlaces de Conectividad Satelital - Enlace a Internet Satelital VSAT - Capacidad (GB) - Departamento - Bronce - NA - 25Mbps - 5Mbps - NP - Asimetría 5:1 - Mes - CANTIDAD: 1	UNIDAD	1.00	2,176,473.66	0.00	0.00	2,176,473.66	413,530.00	19	2,590,003.66
3	02	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 1Mbps - 1Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico - Mes - CANTIDAD: 8	UNIDAD	1.00	6,511,244.72	0.00	0.00	6,511,244.72	1,237,136.50	19	7,748,381.22

<b>Total Items: Son:</b> DOCE MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON 38 CENTAVOS M/CTE			<b>Subtotal:</b>	10,475,023.85
<b>MEDIOS DE PAGO:</b>			<b>Descuentos:</b>	0
CREDITO	:	12,465,279	<b>Subt. Factura:</b>	10,475,023.85
<b>TARIFAS DE IVA</b>			<b>Iva:</b>	1,990,254.53
			<b>Impoconsumo:</b>	0
			<b>Icn</b>	0
			<b>Rte-Fuente:</b>	0
			<b>Rte-Iva:</b>	0
			<b>Rte-Ica:</b>	0
			<b>Total:</b>	12,465,278.38
<b>OBS</b>			<b>VALOR RECIBIDO</b>	0
Firma Emisor de la Factura			<b>CAMBIO</b>	
Fecha de Recibido: _____				
Nombre: _____				
Firma: _____				

**Consignar en la cuenta bancaria DAVIVIENDA C. AHORROS N° 099169999663**

PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES, LA PRESENTE FACTURA TIENE EFECTOS DE TITULO VALOR, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LA NORMATIVIDAD VIGENTE APLICABLE (DECRETO 1349 DE 2016, ART 772 A 779 CODIGO DE COMERCIO) LA PRESENTE FACTURA ELECTRONICA SE ENTENDERA IRREVOCABLE Y TACITAMENTE ACEPTADA, SI EL ADQUIRIETE/PAGADOR NO RECLAMARE EN CONTRA DE SU CONTENIDO, DENTRO DE LOS TRES (3) DIAS HABILES SIGUIENTES A LA RECEPCION DE LA FACTURA ELECTRONICA. EN ESTE SENTIDO, EL OBLIGADO A FACTURAR, DECLARA BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE PARA EFECTOS DE ENDOSO DE LA FACTURA O COBRO, SE APLICARON LOS PRESUPUESTOS DE LA ACEPTACION TACITA. (DECRETO 1349 DE 22 DE AGOSTO DE 2016, ART 2.2.2.53.) SE HACE CONSTAR QUE LA FIRMA DE PERSONA DISTINTA AL COMPRADOR COMPRADOR PARA RECIBIR LA MERCANCIA Y CONFESAR LA DEUDA OBLIGA AL COMPRADOR EN TODOS SUS EFECTOS.



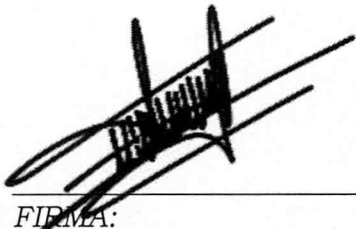
ESTE COMPROBANTE HA SIDO EMITIDO POR AGIL SOFTWARE PROPIO DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA DE EB SOFTWARE BIC SAS NIT: 900.046.534-4.

**PAZ Y SALVO EN APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES –  
PERSONA JURÍDICA**

Yo, ALEJANDRO GIRALDO VILLEGAS, identificado con 1.119.946.221, en mi condición de Representante Legal de (INGFRACOL SAS) identificada con Nit 900.381.761-5, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de VILLAVICENCIO certifico bajo la gravedad de juramento en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, el pago de los aportes realizados por la compañía durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de 3 ABRIL 2026 por los conceptos de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

Me permito informar que no tenemos revisoria fiscal, ya que no estamos obligados por que nuestros activos brutos o ingresos brutos no excedieron los topes establecidos por la ley en el año inmediatamente anterior para tener revisoria fiscal

Nota: Para relacionar el pago de los aportes correspondientes a los Sistemas de Seguridad Social, se deberán tener en cuenta los plazos previstos en el Decreto 1406 de 1999 artículos 19 a 24 y Decreto 2236 de 1999. Así mismo, en el caso correspondiente a los aportes parafiscales, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar –ICBF- y Servicio Nacional de Aprendizaje –SENA-, se deberá tener en cuenta el plazo dispuesto para tal efecto en el Decreto 1464 de 2005.



FIRMA:

Alejandro Giraldo Villegas  
1.119.946.221  
Calle 41b 30 11 oficina 405  
gerencia@ingfracol.com  
6663052 - 3112601196





















# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE					
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	900381761-5	INGFRACOL SAS	calle 41b número 30-11	3112601186	comercial@ingfracol.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO
ÚNICA	B - menos de 200 c			META	VILLAVICENCIO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DI/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DI/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS
2026-01	2025-12	E	08/01/2026	4368868	4
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR
2026-01	2025-12			4368868	\$977.900

## TOTALES POR SUBSISTEMAS

Código EPS	Nombre	Cotización Obligatoria		Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
		NIT	UPC Adicional	No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	38.000	0	0	0	0	0	0	0	38.000	1
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	95.000	0	0	0	0	0	0	0	95.000	2
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	38.000	0	0	0	0	0	0	0	38.000	1

### TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Soliataridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230201	Proteccion (ING + Proteccion)	800299739-0	227.900	0	0	0	0	0	0	0	227.900	1
25-14	Colpensiones	900338004-7	303.800	0	0	0	0	0	0	0	303.800	2

### TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades No. Autorización	Valor	Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Soliataridad	Total a Pagar	No. Afiliados
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	104.300	0	0	104.300	0	0	0	104.300	0	0	1.043	104.300	4

### TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF34	Coltem	892000146-3	171.000	0	0	171.000	4

### TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0
0	0	0	0	0

### TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar	No. Afiliados
Salud	3	171.000	171.000	171.000
Pensión	2	531.600	531.600	531.600
Riesgos Laborales	1	104.300	104.300	104.300
CCF	1	171.000	171.000	171.000
ESAP	0	0	0	0
ICBF	0	0	0	0
MEN	0	0	0	0
SENA	0	0	0	0
<b>TOTALES</b>	<b>7</b>	<b>977.900</b>	<b>977.900</b>	<b>977.900</b>





Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

**INFORME N° 8 DEL SUPERVISOR**  
**26 de enero del 2026 al 25 de febrero de 2026**

• **OBJETO DEL CONTRATO**

CONTRATAR EL SERVICIO DE CONEXIÓN A INTERNET PARA LA SEDE PRINCIPAL UBICADA EN EL MUNICIPIO DE GACHALA Y LAS OFICINAS DE ENLACE DE LA JURISDICCION DE CORPOGUAVIO

• **FECHAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO**

FECHA DE INICIO: 26 de junio de 2025  
FECHA DE TERMINACION: 25 de abril de 2026

• **INFORME DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS DEL PROYECTO**

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD EJECUTADA	% DE AVANCE DE LA ACTIVIDAD	% DE AVANCE ACUMULADO
Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 15Mbps - 15Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico	El servicio contratado por medio del canal de fibra Óptica a funcionado correctamente, con la velocidad descrita en la orden de compra 148112 del 2025	9.65%	80.71%
Enlaces de Conectividad Satelital - Enlace a Internet Satelital VSAT - Capacidad (GB) - Departamento - Bronce - NA - 25Mbps - 5Mbps - NP - Asimetría 5:1	El servicio contratado por medio satelital a funcionado correctamente, con la velocidad descrita en la orden de compra 148112 del 2025	9.65%	80.71%
Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 1Mbps - 1Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico	El servicio contratado por medio del canal de fibra Óptica para las oficinas de enlace a funcionado correctamente, con la velocidad descrita en la orden de compra 148112 del 2025	9.65%	80.71%



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

Instalación	El contratista en el primer mes de ejecución realizó la Instalación y configuración del servicio en las oficinas de enlace: Medina, Fomeque, Guasca, Junín, Gacheta, Gama, Ubala y San Pedro de Jagua	100%	100%
-------------	---	------	------

• EJECUCIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO

VALOR DEL CONTRATO	EJECUCIÓN FINANCIERA DE AVANCE	% DE AVANCE TOTAL
\$129.237.029,93	\$91.841.194,78	71.06%

Valor Ejecutado para el Periodo de Pago	% de Avance Financiero del Pago
\$91.841.194,78	71.06%

POLIZA

Póliza No. 30-44-101064534 Anexo 0

Fecha Expedición: 25/06/2025

Vigencia desde: 25/06/2025

Vigencia hasta: 30/04/2029

AMPAROS	DESDE	HASTA	VALOR ASEGURADO
Cumplimiento del contrato	25/06/2025	31/10/2026	\$12.923.702,99
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	25/06/2025	30/04/2029	\$6.461.851,50

• INFORME TÉCNICO DE LA EJECUCIÓN

Incluido en las actividades realizadas y productos entregados.

**INFORME TÉCNICO DE LA EJECUCIÓN**

El Supervisor deja constancia que se recibe a satisfacción el servicio descrito, así mismo, que no se exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a las que hace referencia el objeto y las especificaciones técnicas de la carta de aceptación de la orden de compra 148112 del 25 de Junio de 2025

• REGISTRO FOTOGRÁFICO Y/O ANEXOS



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

No aplica

- **RECOMENDACIONES**

Continuar con el cumplimiento del objeto del contrato y las actividades asignadas en el mismo

- **CONCLUSIONES**

Que de acuerdo con el artículo 50 de la ley 789 de 2002 se deja constancia que el contratista presentó copia de los comprobantes de pago de los aportes a los sistemas de salud y pensión del período comprendido desde el 26 de enero del 2026 al 25 de febrero de 2026, los cuales fueron efectuados conforme a la normatividad aplicable durante la vigencia del contrato que se liquida.

Para constancia se firma 27 de de 2026

- **FIRMAS DEL INTERVENTOR / SUPERVISOR**



OMAR JAVIER CIFUENTES ROMERO  
Subdirector de Planeación



SEBASTIAN MARTIN GONZALEZ  
Coordinador Tics

Elaboró: Sebastian Martin Gonzalez/ Coordinador Tics





Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

**INFORME N° 9 DEL SUPERVISOR**  
**26 de febrero del 2026 al 25 de marzo de 2026**

• **OBJETO DEL CONTRATO**

CONTRATAR EL SERVICIO DE CONEXIÓN A INTERNET PARA LA SEDE PRINCIPAL UBICADA EN EL MUNICIPIO DE GACHALA Y LAS OFICINAS DE ENLACE DE LA JURISDICCION DE CORPOGUAVIO

• **FECHAS DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO**

FECHA DE INICIO: 26 de junio de 2025  
FECHA DE TERMINACION: 25 de abril de 2026

• **INFORME DE LAS ACTIVIDADES CONTRATADAS DEL PROYECTO**

OBLIGACIONES ESPECIFICAS	ACTIVIDAD EJECUTADA	% DE AVANCE DE LA ACTIVIDAD	% DE AVANCE ACUMULADO
Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 15Mbps - 15Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico	El servicio contratado por medio del canal de fibra Óptica a funcionado correctamente, con la velocidad descrita en la orden de compra 148112 del 2025	9.65%	90.35%
Enlaces de Conectividad Satelital - Enlace a Internet Satelital VSAT - Capacidad (GB) - Departamento - Bronce - NA - 25Mbps - 5Mbps - NP - Asimetría 5:1	El servicio contratado por medio satelital a funcionado correctamente, con la velocidad descrita en la orden de compra 148112 del 2025	9.65%	90.35%
Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces Dedicados a Internet - Departamento - Bronce - Alta - 1Mbps - 1Mbps - Re-uso: 1:1 - Simétrico	El servicio contratado por medio del canal de fibra Óptica para las oficinas de enlace a funcionado correctamente, con la velocidad descrita en la orden de compra 148112 del 2025	9.65%	90.35%



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

Instalación	El contratista en el primer mes de ejecución realizó la Instalación y configuración del servicio en las oficinas de enlace: Medina, Fomeque, Guasca, Junín, Gacheta, Gama, Uبالا y San pedro de Jagua	100%	100%
-------------	---	------	------

• **EJECUCIÓN FINANCIERA DEL PROYECTO**

VALOR DEL CONTRATO	EJECUCIÓN FINANCIERA DE AVANCE	% DE AVANCE TOTAL
\$129.237.029,93	\$116.771.751,54	90.35%

Valor Ejecutado para el Periodo de Pago	% de Avance Financiero del Pago
\$116.771.751,54	71.06%

**POLIZA**

Póliza No. 30-44-101064534 Anexo 0

Fecha Expedición: 25/06/2025

Vigencia desde: 25/06/2025

Vigencia hasta: 30/04/2029

AMPAROS	DESDE	HASTA	VALOR ASEGURADO
Cumplimiento del contrato	25/06/2025	31/10/2026	\$12.923.702,99
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	25/06/2025	30/04/2029	\$6.461.851,50

• **INFORME TÉCNICO DE LA EJECUCIÓN**

Incluido en las actividades realizadas y productos entregados.

**INFORME TÉCNICO DE LA EJECUCIÓN**

El Supervisor deja constancia que se recibe a satisfacción el servicio descrito, así mismo, que no se exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a las que hace referencia el objeto y las especificaciones técnicas de la carta de aceptación de la orden de compra 148112 del 25 de Junio de 2025

• **REGISTRO FOTOGRÁFICO Y/O ANEXOS**



Corporación Autónoma Regional del Guavio - CORPOGUAVIO

No aplica

- **RECOMENDACIONES**

Continuar con el cumplimiento del objeto del contrato y las actividades asignadas en el mismo

- **CONCLUSIONES**

Que de acuerdo con el artículo 50 de la ley 789 de 2002 se deja constancia que el contratista presentó copia de los comprobantes de pago de los aportes a los sistemas de salud y pensión del período comprendido desde el 26 de febrero del 2026 al 25 de marzo de 2026, los cuales fueron efectuados conforme a la normatividad aplicable durante la vigencia del contrato que se liquida.

Para constancia se firma 27 de marzo de 2026

- **FIRMAS DEL INTERVENTOR / SUPERVISOR**



OMAR JAVIER CIFUENTES ROMERO

Subdirector de Planeación



SEBASTIAN MARTIN GONZALEZ

Coordinador Tics

Elaboró: Sebastian Martin Gonzalez/ Coordinador Tics



Villavicencio Meta

Señores

**CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL GUAVIO**

**CORPOGUAVIO**

**CARRERA 7 #1A -52**

**MARCOS MANUEL URQUIJO COLLAZOS**

**SUPERVISOR**

**ASUNTO.**

**INFORME IMPLEMENTACION Y ENTREGA DE CANALES DEDICADOS.**

<b>PERIODO FACTURADO</b>	
<b>INICIO</b>	<b>FINAL</b>
<b>26 ENERO DE 2025</b>	<b>25 FEBRERO DE 2025</b>

<b>INFORMACION CANALES DE ATENCIÓN</b>			
	<b>NOC</b>	<b>ING. SOPORTE</b>	<b>ING COORDINADOR</b>
<b>LÍNEA DE ATENCIÓN TELEFÓNICA FIJA O CELULAR CON COBERTURA NACIONAL</b>	<b>608 6663050</b>	<b>3122249294 CESAR TRIANA</b>	<b>3112601196 ALEJANDRO GIRALDO VILLEGAS</b>
<b>CONTACTOS DE ESCALAMIENTO</b>	<b>NOC ATENCION GENERAL</b>	<b>ING. SOPORTE PARA ATENCIÓN VIP 24 x 7</b>	<b>ING. COORDINADOR PARA ATENCIÓN VIP 24 x 7</b>
<b>SISTEMA PARA REGISTRO Y MONITOREO DE TICKETS.</b>	<b><u><a href="https://ingfracol.cloudapps360.com/app_Login/">https://ingfracol.cloudapps360.com/app_Login/</a></u> USUARIO: corpoguavio CONTRASEÑA: corpogu@4854*</b>		

# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa – Energía - Suministro

<b>CORREO ELECTRÓNICO</b>	<u><a href="mailto:acuermarco@ingfracol.com">acuermarco@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:ingenieria@ingfracol.com">ingenieria@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:gerencia@ingfracol.com">gerencia@ingfracol.com</a></u>
---------------------------	---	---	---

<b>INFORMACION FACTURACION</b>			
	<b>AREA DE CARTERA</b>	<b>CONTADOR</b>	<b>GERENCIA</b>
<b>DATOS DE CONTACTO</b>	3123862338 SARA LUCIA ARANGO CARTERA	3214452306 CESAR SOTO CONTADOR	3112601196 ALEJANDRO GIRALD GERENCIA
<b>CORREO ELECTRÓNICO</b>	<u><a href="mailto:comercial@ingfracol.com">comercial@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:contabilidad@ingfracol.com">contabilidad@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:gerencia@ingfracol.com">gerencia@ingfracol.com</a></u>
<b>MEDIO DE CHARLA</b>		<u>Whatsapp</u> <u>Telegram</u> <u>Chat de Gmail</u>	<u>Whatsapp</u> <u>Telegram</u> <u>Chat de Gmail</u>

<b>INFORMACION MONITOREO DEL CANAL</b>			
<b>SISTEMA PARA MONITOREO WEB CON CREDENCIALES.</b>	<u><a href="https://ingfracol.zabbix.cloud">https://ingfracol.zabbix.cloud</a></u> USUARIO: Corpoguavio CONTRASEÑA: Acuerdomarco		
<b>SISTEMA PARA MONITOREO WEB SIN CREDENCIALES.</b>	<u><a href="http://190.71.155.125/graphs/">http://190.71.155.125/graphs/</a></u>		
<b>HISTÓRICO DE GRÁFICOS DE CONEXION</b>	<b>TIEMPO DE REGISTRO</b>	<b>TIEMPO GRAFICAS</b>	<b>UNIDAD MEDIDA</b>
	5 minutos 30 minutos 2 horas 1 Dia	24 horas Diario Semanal Mensual	MB Entrada IN Máximo Promedio Mínimo  MB Salida OUT Máximo Promedio Mínimo

Calle 41B No. 30 – 11 Of: 406 Barrio la Grama

Tel. (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

<b>HISTÓRICO DE GRÁFICOS DE EQUIPO</b>	5 minutos 30 minutos 2 horas 1 Dia	24 horas Diario Semanal Mensual % SOBRE EL USO DE UNIDAD	CPU MEMORIA DISCO
--	---	--	-------------------------

	<b>SISTEMAS OPERATIVOS</b>	<b>NOMBRE TIENDA OFICIAL</b>	<b>NAVEGADOR WEB</b>
<b>MEDIOS DE MONITOREO</b>	ANDROID	MIKROTIK	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS
	IOS	MIKROTIK	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS
	WINDOWS	WINBOX	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS
	LINUX O VARIANTE	WINBOX	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS

**GUIA VISUAL DE LAS APLICACIONES OFICIALES**

Google Play Juegos Apps Libros Infantiles



# MikroTik Pro

MikroTik

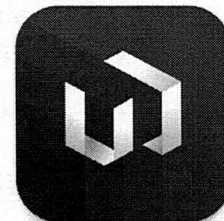
4.5★  
12,6 k opiniones

1M+  
Descargas

E  
Apto para todo público

Instalar en más dispositivos

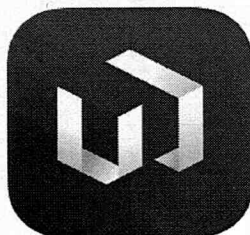
Compartir



Store Mac iPad iPhone Watch Vision AirPods TV & Home Entertainment Accessories Support

Vista previa de App Store

Abre Mac App Store para comprar y descargar apps.



**MikroTik** 4+

RouterOS configuration tool

MikroTik

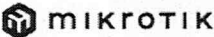
Diseñado para iPad

★★★★★ 3,9 • 245 valoraciones

Gratis

## GUIA VISUAL DE GESTION WEB AVANZADAS

<http://190.71.155.125/>







### RouterOS

You have connected to a router. Administrative access only. If this device is not in your possession, please contact your local network administrator.

Login:

Password:

Winbox   Graphs   License   Help

© mikroTik

1. Se agrega usuario y contraseña.

MTik\_SUPERSOCIEDADES Tx: 168.1 kbps Rx: 94.5 kbps

Safe Mode Quick Set WebFig Terminal

Interface Interface List Ethernet EoIP Tunnel IP Tunnel GRE Tunnel VLAN VXLAN VRRP VETH MACSec MACVLAN Bonding LTE

Add New Detect Internet

10 items

	Comment	Name	Type	Actual MTU	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	FP Tx
R		bridge	Bridge	1500	1596	106.0 kbps	5.9 kbps	10	8	0 bps
ether2		ether2	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
RS		ether3	Ethernet	1500	1596	119.4 kbps	28.0 Mbps	68	3 726	108.9 kbps
S		ether4	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether5	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether6	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether7	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether8	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		stp1	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
RS		WAN	Ethernet	1500	1600	29.5 Mbps	114.8 kbps	3 935	72	29.5 Mbps

## 2. Se selecciona WebFig

MTik\_SUPERSOCIEDADES Tx: 168.1 kbps Rx: 94.5 kbps

Safe Mode Quick Set WebFig Terminal

Interface Interface List Ethernet EoIP Tunnel IP Tunnel GRE Tunnel VLAN VXLAN VRRP VETH MACSec MACVLAN Bonding LTE

Add New Detect Internet

10 items

	Comment	Name	Type	Actual MTU	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	FP Tx
R		bridge	Bridge	1500	1596	106.0 kbps	5.9 kbps	10	8	0 bps
ether2		ether2	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
RS		ether3	Ethernet	1500	1596	119.4 kbps	28.0 Mbps	68	3 726	108.9 kbps
S		ether4	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether5	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether6	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether7	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether8	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		stp1	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
RS		WAN	Ethernet	1500	1600	29.5 Mbps	114.8 kbps	3 935	72	29.5 Mbps

## 3. Selecciona WAN

MTik\_SUPERSOCIEDADES Tx: 780 bps Rx: 90.1 kbps

Safe Mode Quick Set WebFig

link ok not created running slave not possible to setup

Enabled

Comment

General

Name WAN

Type Ethernet

MTU 1500

Actual MTU 1500

L2 MTU 1600

Max L2 MTU 8158

VRF main

MAC Address D4:01:C3:0D:ED:60

ARP enabled

ARP Timeout

Ethernet

Loop Protect

Overall Stats

Rx Stats

Tx Stats

Status

Traffic

Cancel Apply OK

Cable Test

Blink

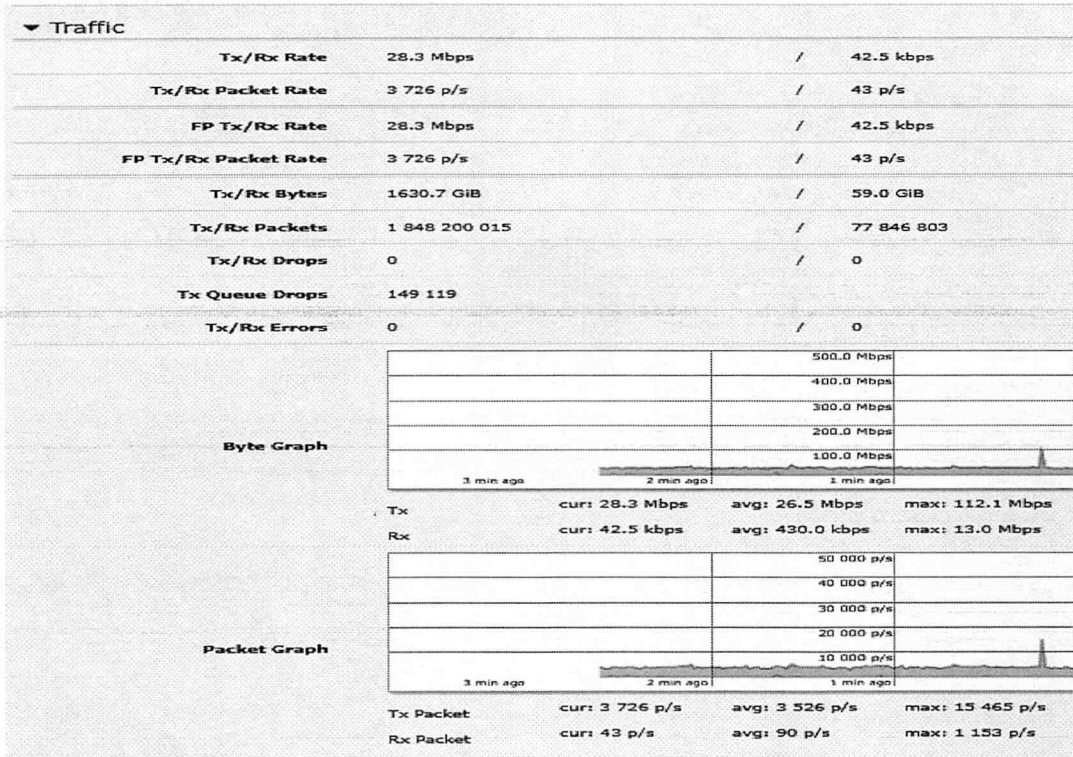
Reset MAC Address

Reset Counters

Torch

Reset Traffic Counters

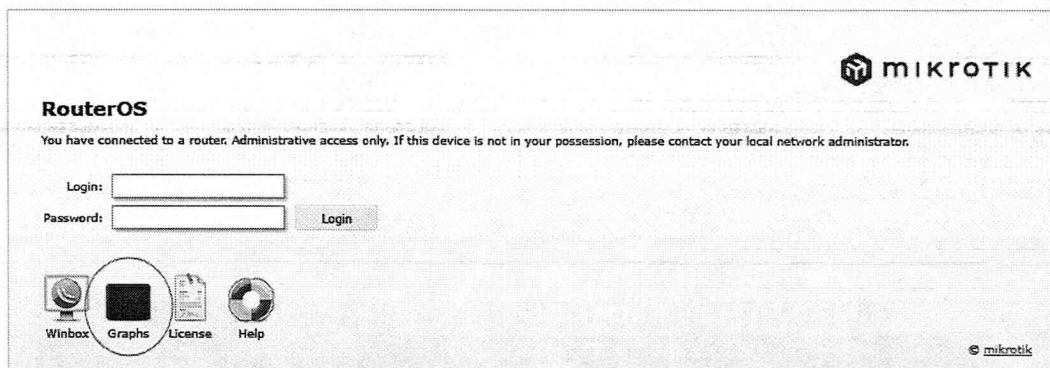
## 4. Selecciona Trafic



5. Graficas de consumo en tiempo real (usuario avanzado con credenciales).

## GUIA VISUAL DE GESTION WEB AVANZADAS

<http://190.71.155.125/graphs/>



1. Seleccionar Graphs

### Traffic and system resource graphing

#### Resources

[CPU usage](#)  
[Memory usage](#)  
[Disk usage](#)

#### Interfaces

You have access to 1 interface:

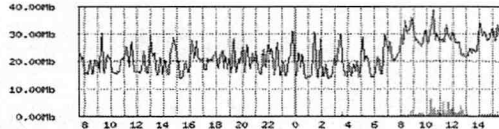
[WAN](#)

2. Seleccionamos WAN si es para ver las graficas de trafico y consumo.

## Interface <WAN> Statistics

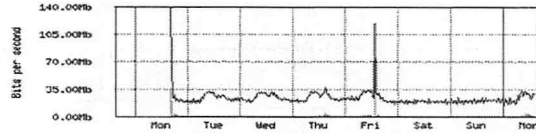
Last update: Mon Apr 28 15:33:36 2025

### "Daily" Graph (5 Minute Average)



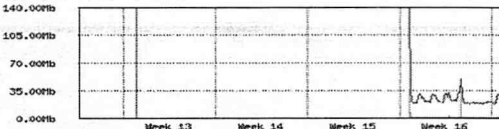
Max In: 6.37Mbps; Average In: 335.93Kb; Current In: 2.36Mbps;  
Max Out: 39.01Mbps; Average Out: 21.93Mbps; Current Out: 31.73Mbps;

### "Weekly" Graph (30 Minute Average)



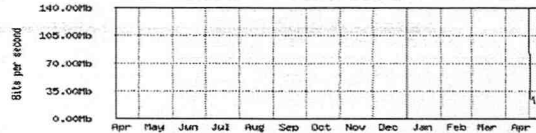
Max In: 94.38Mbps; Average In: 640.33Kb; Current In: 426.00Kb;  
Max Out: 139.61Mbps; Average Out: 23.30Mbps; Current Out: 29.99Mbps;

### "Monthly" Graph (2 Hour Average)



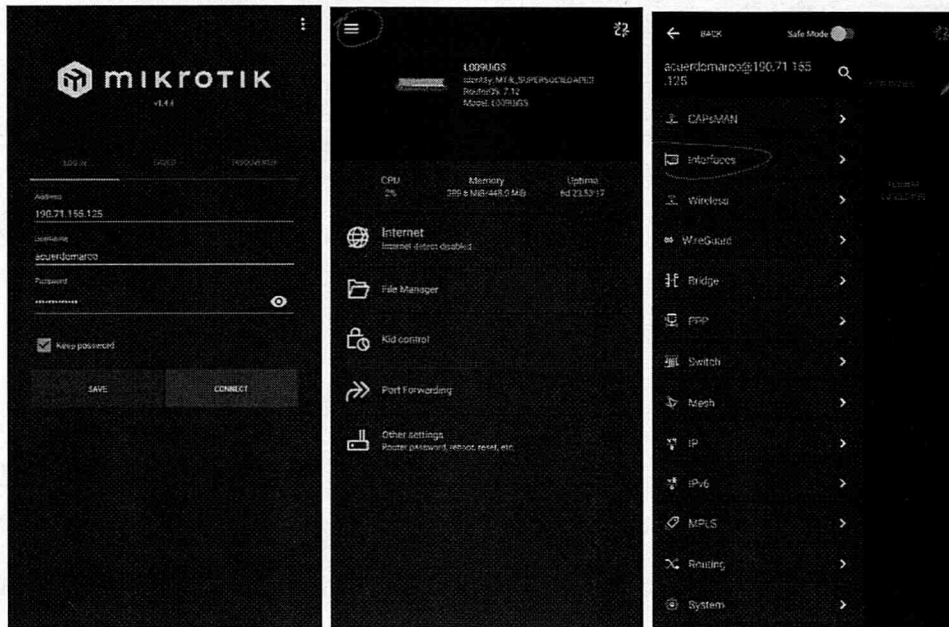
Max In: 35.65Mbps; Average In: 974.01Kb; Current In: 302.93Kb;  
Max Out: 739.61Mbps; Average Out: 24.32Mbps; Current Out: 26.11Mbps;

### "Yearly" Graph (1 Day Average)



Max In: 35.65Mbps; Average In: 5.58Mbps; Current In: 97.06Kb;  
Max Out: 139.61Mbps; Average Out: 39.65Mbps; Current Out: 18.99Mbps;

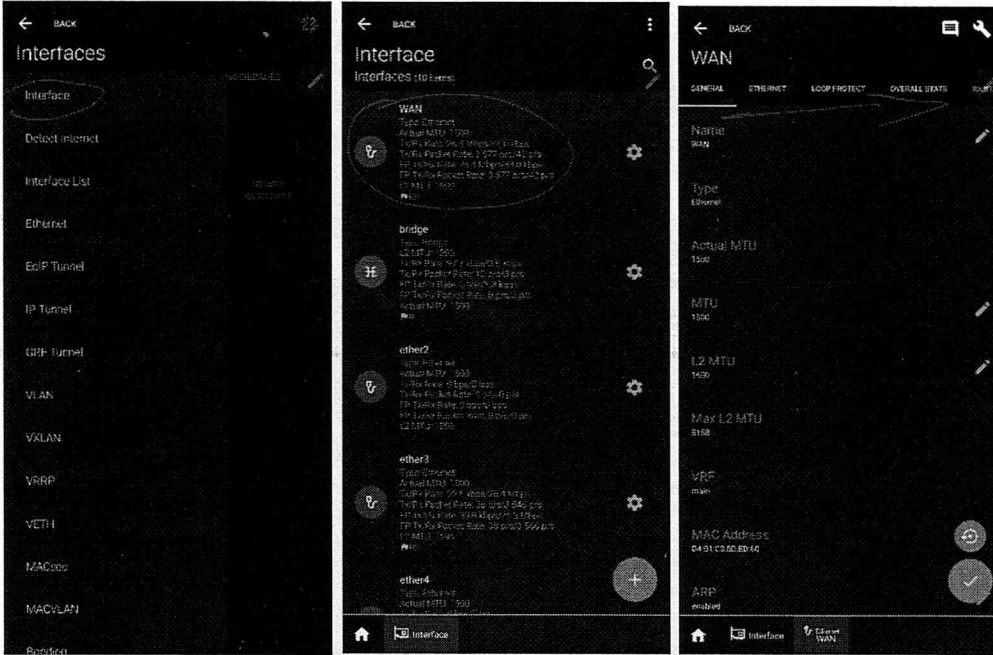
## GUIA VISUAL DE GESTION APP AVANZADAS



# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa - Energía - Suministro



Calle 41B No. 30 – 11 Of: 406 Barrio la Grama

Tel. (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

← BACK

WAN

OVERALL STATS RX STATS TX STATS STATUS **TRAFFIC**

Tx/Rx Rate  
26.4 Mbps/20.3 kbps

Tx/Rx Packet Rate  
3 505 p/s/23 p/s

FP Tx/Rx Rate  
26.4 Mbps/20.3 kbps

FP Tx/Rx Packet Rate  
3 505 p/s/23 p/s

Tx/Rx Bytes  
1.6 TiB/59.2 GiB

Tx/Rx Packets  
1 862 532 120/78 251 789

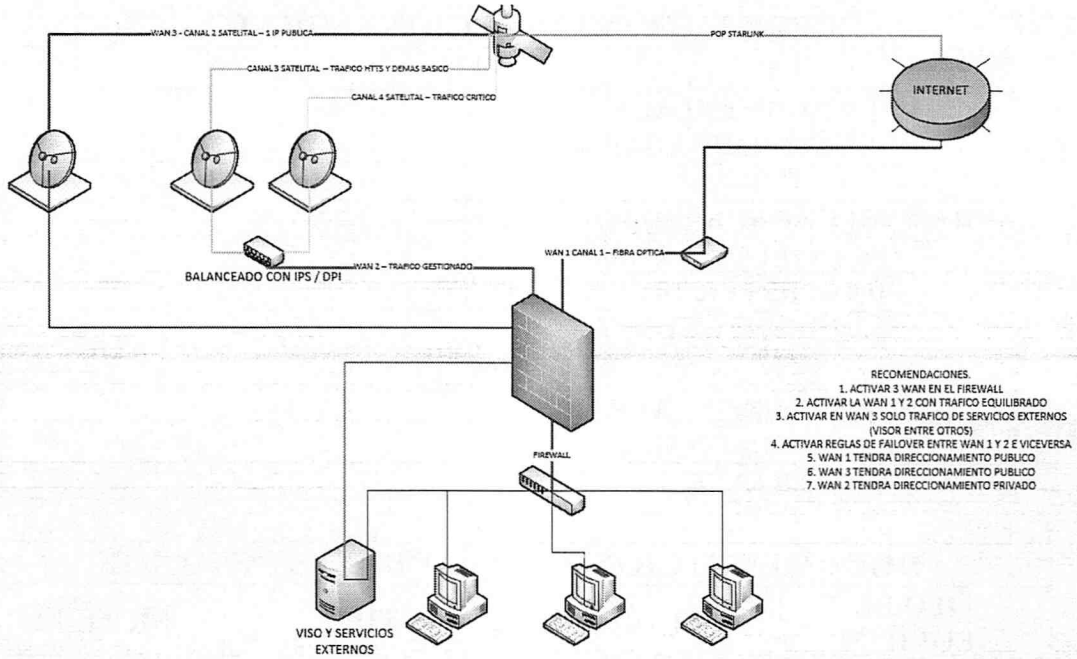
Tx/Rx Drops  
0/0

Tx Queue Drops  
149 121

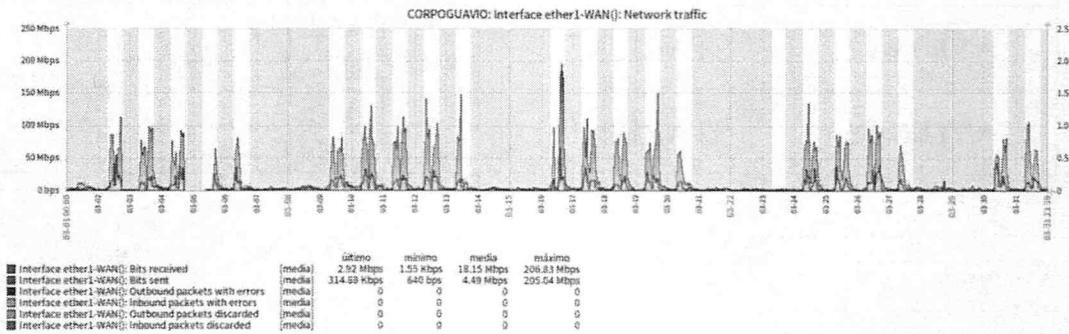
Interface Ethernet WAN

<b>INFORMACION DIRECCIONAMIENTO IP</b>	
<b>IPV4</b>	
<b>PUERTA DE ENLACE PREDETERMINADA:</b>	
<b>IP DE WAN:</b>	
<b>MÁSCARA DE SUBRED WAN:</b>	
<b>IPS UTILIZABLES:</b>	
<b>DNS PREFERIDO</b>	
<b>ALTERNATIVA DNS</b>	
<b>IPV6</b>	
<b>PUERTA DE ENLACE PREDETERMINADA:</b>	
<b>DNS IP V6</b>	

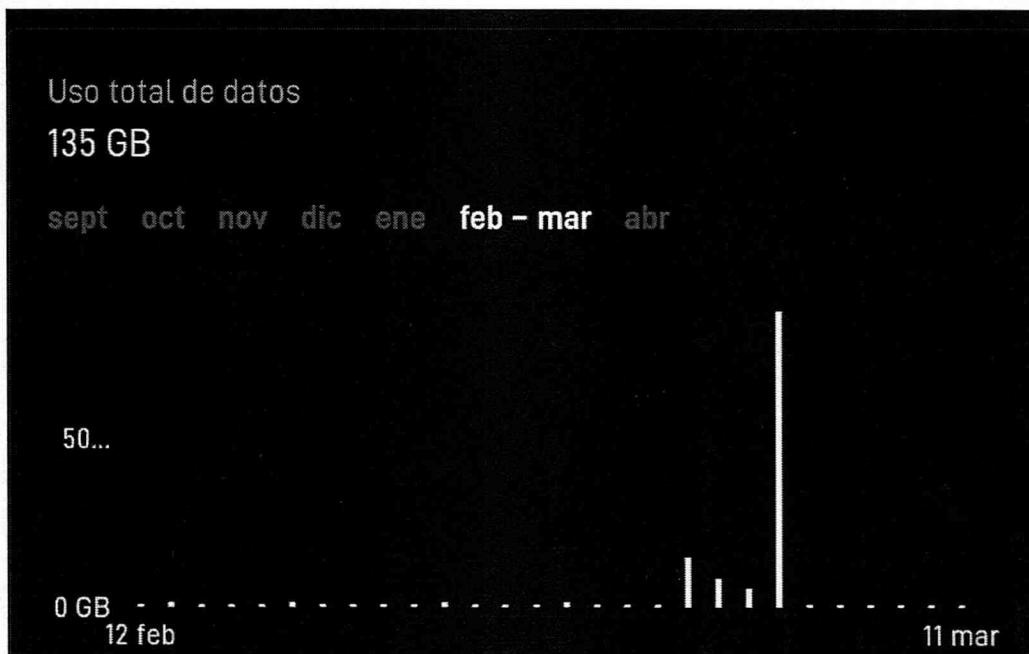
<b>DOCUMENTACION TECNICA DE INSTALACION</b>			
<b>TIPO DE EQUIPO</b>	<b>MARCA</b>	<b>TIPO</b>	<b>MODELO</b>
<b>ANTENA 1</b>	<b>STARLINK</b>	<b>ENLACE SATELITAL</b>	<b>V.3</b>
<b>ENRUTADOR</b>	<b>MIKROTIK</b>	<b>MONITOREO Y GESTION</b>	<b>L009UIGS-RM</b>
<b>BALANCEADOR DPI</b>	<b>UBIQUITI</b>	<b>MONITOREO Y GESTION</b>	<b>UCG ULTRA</b>
<b>ANTENA 2</b>	<b>STARLINK</b>	<b>ENLACE SATELITAL</b>	<b>V.3</b>
<b>ANTENA 3</b>	<b>STARLINK</b>	<b>ENLACE SATELITAL</b>	<b>V.3</b>

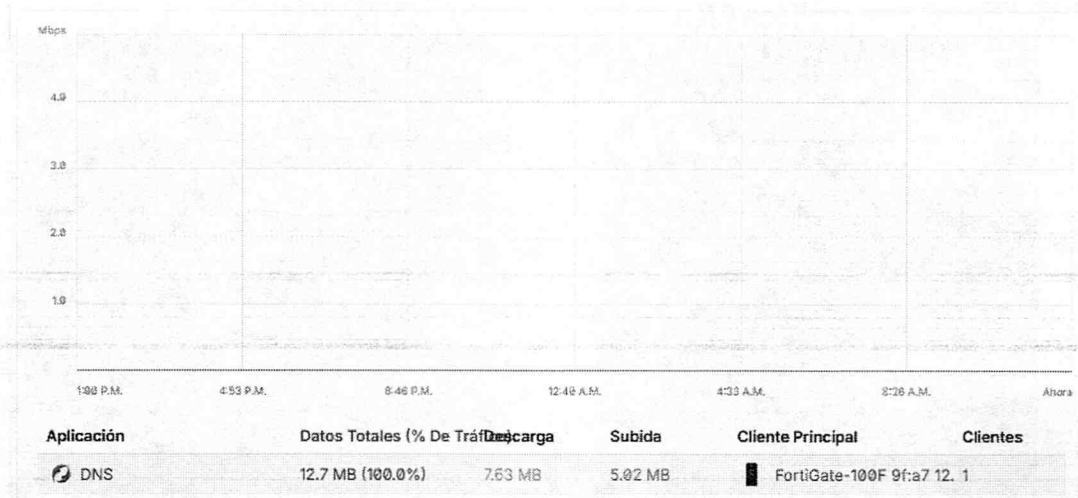


## TRAFICO ENLACE PRINCIPAL



TRAFICO ENLACE SECUNDARIO 1





Cordialmente,

**INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS**  
R.L ALEJANDRO GIRALDO VILLEGAS

# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa - Energía - Suministro

Villavicencio Meta

Señores

**CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL GUAVIO**

**CORPOGUAVIO**

**CARRERA 7 #1A -52**

**MARCOS MANUEL URQUIJO COLLAZOS**

**SUPERVISOR**

**ASUNTO.**

**INFORME IMPLEMENTACION Y ENTREGA DE CANALES DEDICADOS.**

PERIODO FACTURADO	
INICIO	FINAL
26 FEBRERO DE 2025	25 MARZO DE 2025

INFORMACION CANALES DE ATENCIÓN			
	NOC	ING. SOPORTE	ING COORDINADOR
LÍNEA DE ATENCIÓN TELEFÓNICA FIJA O CELULAR CON COBERTURA NACIONAL	608 6663050	3122249294 CESAR TRIANA	3112601196 ALEJANDRO GIRALDO VILLEGAS
CONTACTOS DE ESCALAMIENTO	NOC ATENCION GENERAL	ING. SOPORTE PARA ATENCIÓN VIP 24 x 7	ING. COORDINADOR PARA ATENCIÓN VIP 24 x 7
SISTEMA PARA REGISTRO Y MONITOREO DE TICKETS.	<a href="https://ingfracol.cloudapps360.com/app_Login/">https://ingfracol.cloudapps360.com/app_Login/</a> USUARIO: corpoguavio CONTRASEÑA: corpogu@4854*		

Calle 41B No. 30 - 11 Of. 406 Barrio la Grama

Tel. (8) 6640308 - 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa – Energía - Suministro

<b>CORREO ELECTRÓNICO</b>	<u><a href="mailto:acuerdomarco@ingfracol.com">acuerdomarco@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:ingenieria@ingfracol.com">ingenieria@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:gerencia@ingfracol.com">gerencia@ingfracol.com</a></u>
---------------------------	---	---	---

<b>INFORMACION FACTURACION</b>			
	<b>AREA DE CARTERA</b>	<b>CONTADOR</b>	<b>GERENCIA</b>
<b>DATOS DE CONTACTO</b>	3123862338 SARA LUCIA ARANGO CARTERA	3214452306 CESAR SOTO CONTADOR	3112601196 ALEJANDRO GIRALD GERENCIA
<b>CORREO ELECTRÓNICO</b>	<u><a href="mailto:comercial@ingfracol.com">comercial@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:contabilidad@ingfracol.com">contabilidad@ingfracol.com</a></u>	<u><a href="mailto:gerencia@ingfracol.com">gerencia@ingfracol.com</a></u>
<b>MEDIO DE CHARLA</b>		<u>Whatsapp</u> <u>Telegram</u> <u>Chat de Gmail</u>	<u>Whatsapp</u> <u>Telegram</u> <u>Chat de Gmail</u>

<b>INFORMACION MONITOREO DEL CANAL</b>			
<b>SISTEMA PARA MONITOREO WEB CON CREDENCIALES.</b>	<u><a href="https://ingfracol.zabbix.cloud">https://ingfracol.zabbix.cloud</a></u> USUARIO: Corpoguavio CONTRASEÑA: Acuerdomarco		
<b>SISTEMA PARA MONITOREO WEB SIN CREDENCIALES.</b>	<u><a href="http://190.71.155.125/graphs/">http://190.71.155.125/graphs/</a></u>		
<b>HISTÓRICO DE GRÁFICOS DE CONEXION</b>	<b>TIEMPO DE REGISTRO</b>	<b>TIEMPO GRAFICAS</b>	<b>UNIDAD MEDIDA</b>
	5 minutos 30 minutos 2 horas 1 Dia	24 horas Diario Semanal Mensual	MB Entrada IN Máximo Promedio Mínimo  MB Salida OUT Máximo Promedio Mínimo

Calle 41B No. 30 – 11 Of: 406 Barrio la Grama

Tel. (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa – Energía - Suministro

<b>HISTÓRICO DE GRÁFICOS DE EQUIPO</b>	5 minutos 30 minutos 2 horas 1 Dia	24 horas Diario Semanal Mensual % SOBRE EL USO DE UNIDAD	CPU MEMORIA DISCO
--	---	--	-------------------------

	<b>SISTEMAS OPERATIVOS</b>	<b>NOMBRE TIENDA OFICIAL</b>	<b>NAVEGADOR WEB</b>
<b>MEDIOS DE MONITOREO</b>	ANDROID	MIKROTIK	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS
	IOS	MIKROTIK	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS
	WINDOWS	WINBOX	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS
	LINUX O VARIANTE	WINBOX	FIREFOX SAFARI SAMSUNG CHROME SI ADMITE TODOS

## GUIA VISUAL DE LAS APLICACIONES OFICIALES

Calle 41B No. 30 – 11 Of. 406 Barrio la Grama

Tel. (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

# MikroTik Pro

MikroTik

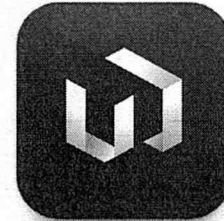
4.5★  
12,6 k opiniones

1M+  
Descargas

E  
Apto para todo público

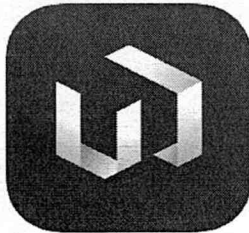
Instalar en más dispositivos

Compartir



Vista previa de App Store

Abra Mac App Store para comprar y descargar apps.



**MikroTik** 4+

RouterOS configuration tool

MikroTik

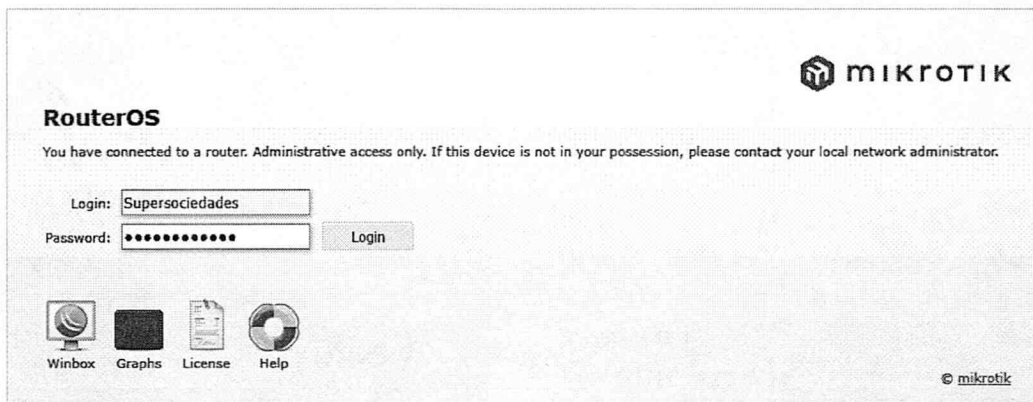
Diseñado para iPad

★★★★★ 3,0 • 245 valoraciones

Gratis

## GUIA VISUAL DE GESTION WEB AVANZADAS

<http://190.71.155.125/>



1. Se agrega usuario y contraseña.

MTIK\_SUPERSOCIEDADES Tx:1681 bps Rx:94.5 kbps Safe Mode Quick Set **WebFig** Terminal

Interface Interface List Ethernet EoIP Tunnel IP Tunnel GRE Tunnel VLAN VXLAN VRRP VETH MACsec MACVLAN Bonding LTE Interface List

Add New Detect Internet

10 items

	Comment	Name	Type	Actual MTU	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	FP Tx
	R	bridge	Bridge	1500	1596	106.0 kbps	5.9 kbps	10	8	0 bps
		ether2	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
	RS	ether3	Ethernet	1500	1596	119.4 kbps	28.0 Mbps	68	3 726	108.9 kbps
	S	ether4	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether5	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether6	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether7	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether8	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		sp1	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
	RS	WAN	Ethernet	1500	1600	29.5 Mbps	114.8 kbps	3 935	72	29.5 Mbps

## 2. Se selecciona WebFig

MTIK\_SUPERSOCIEDADES Tx:1681 bps Rx:94.5 kbps Safe Mode Quick Set **WebFig** Terminal

Interface Interface List Ethernet EoIP Tunnel IP Tunnel GRE Tunnel VLAN VXLAN VRRP VETH MACsec MACVLAN Bonding LTE Interface List

Add New Detect Internet

10 items

	Comment	Name	Type	Actual MTU	L2 MTU	Tx	Rx	Tx Packet (p/s)	Rx Packet (p/s)	FP Tx
	R	bridge	Bridge	1500	1596	106.0 kbps	5.9 kbps	10	8	0 bps
		ether2	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
	RS	ether3	Ethernet	1500	1596	119.4 kbps	28.0 Mbps	68	3 726	108.9 kbps
	S	ether4	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether5	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether6	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether7	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		ether8	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
		sp1	Ethernet	1500	1596	0 bps	0 bps	0	0	0 bps
	RS	WAN	Ethernet	1500	1600	29.5 Mbps	114.8 kbps	3 935	72	29.5 Mbps

## 3. Selecciona WAN

MTIK\_SUPERSOCIEDADES Tx:780 bps Rx:190.1 kbps Safe Mode Quick Set WebFig

link ok not ready running slave not possible to up

Enabled

Comment

General

Name WAN

Type Ethernet

MTU 1500

Actual MTU 1500

L2 MTU 1600

Max L2 MTU 8158

VRF main

MAC Address D4:01:C3:8D:ED:60

ARP enabled

ARP Timeout

Ethernet

Loop Protect

Overall Stats

Rx Stats

Tx Stats

Status

Traffic

Cancel Apply OK

Cable Test

Blink

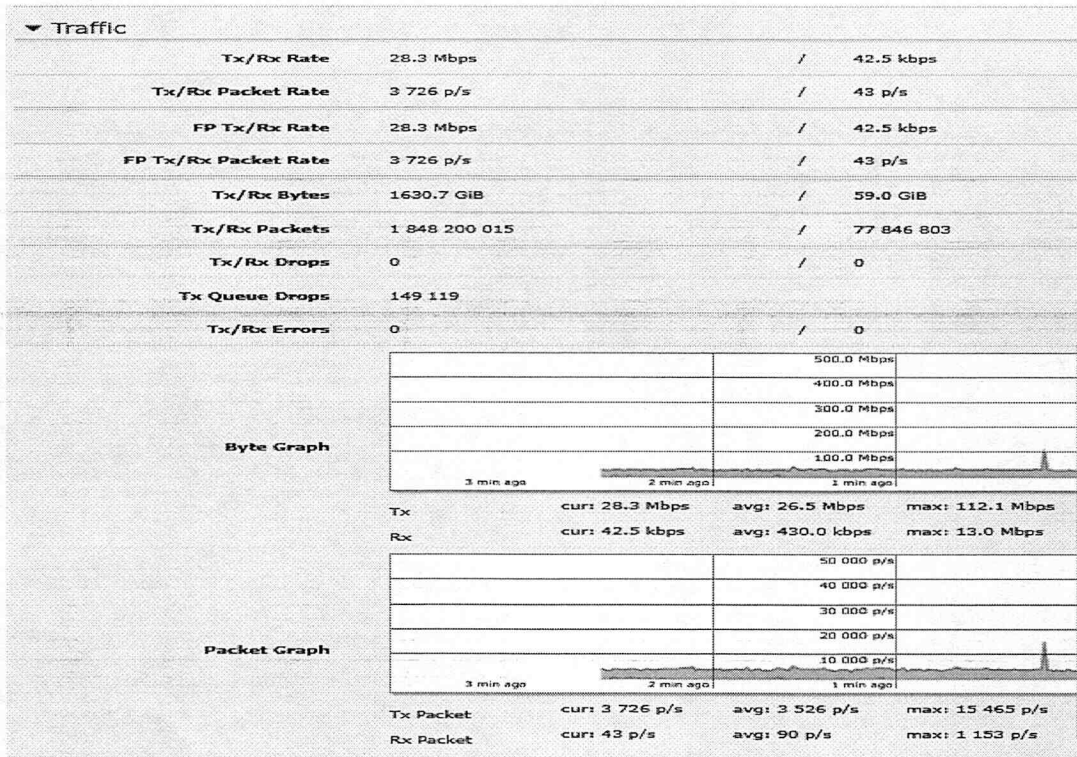
Reset MAC Address

Reset Counters

Torch

Reset Traffic Counters

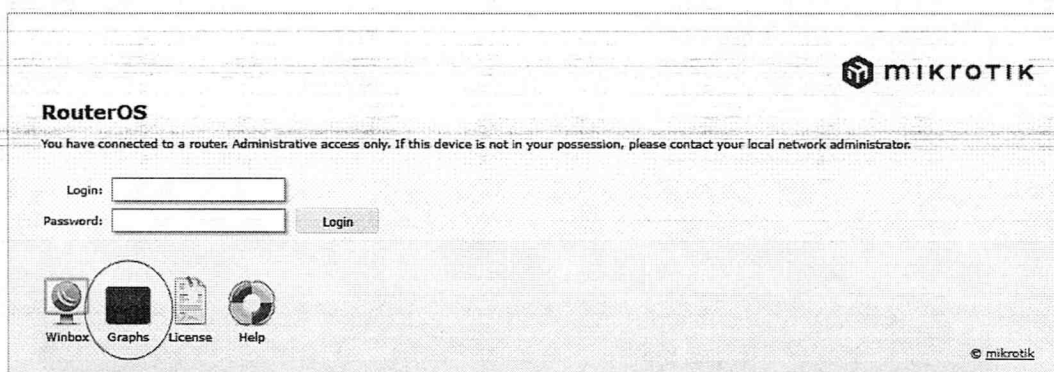
## 4. Selección de Tráfico



5. Graficas de consumo en tiempo real (usuario avanzado con credenciales).

## GUIA VISUAL DE GESTION WEB AVANZADAS

<http://190.71.155.125/graphs/>



1. Seleccionar Graphs

### Traffic and system resource graphing

#### Resources

[CPU usage](#)  
[Memory usage](#)  
[Disk usage](#)

#### Interfaces

You have access to 1 interface:

[WAN](#)

2. Seleccionamos WAN si es para ver las graficas de trafico y consumo.

# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

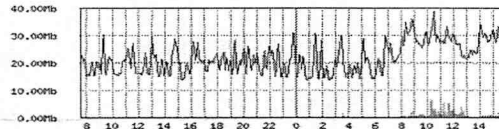
Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa – Energía - Suministro

## Interface <WAN> Statistics

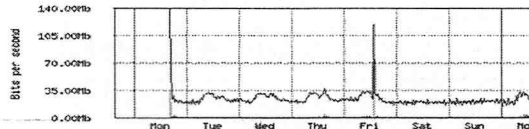
Last update: Mon Apr 28 15:33:36 2025

"Daily" Graph (5 Minute Average)



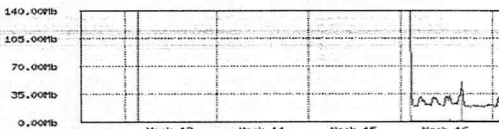
Max In: 6.37Mb; Average In: 335.92Kb; Current In: 2.30Mb;  
Max Out: 59.01Mb; Average Out: 21.95Mb; Current Out: 31.73Mb;

"Weekly" Graph (30 Minute Average)



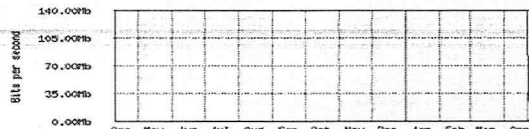
Max In: 94.30Mb; Average In: 660.35Kb; Current In: 426.00Kb;  
Max Out: 139.61Mb; Average Out: 23.30Mb; Current Out: 29.09Mb;

"Monthly" Graph (2 Hour Average)



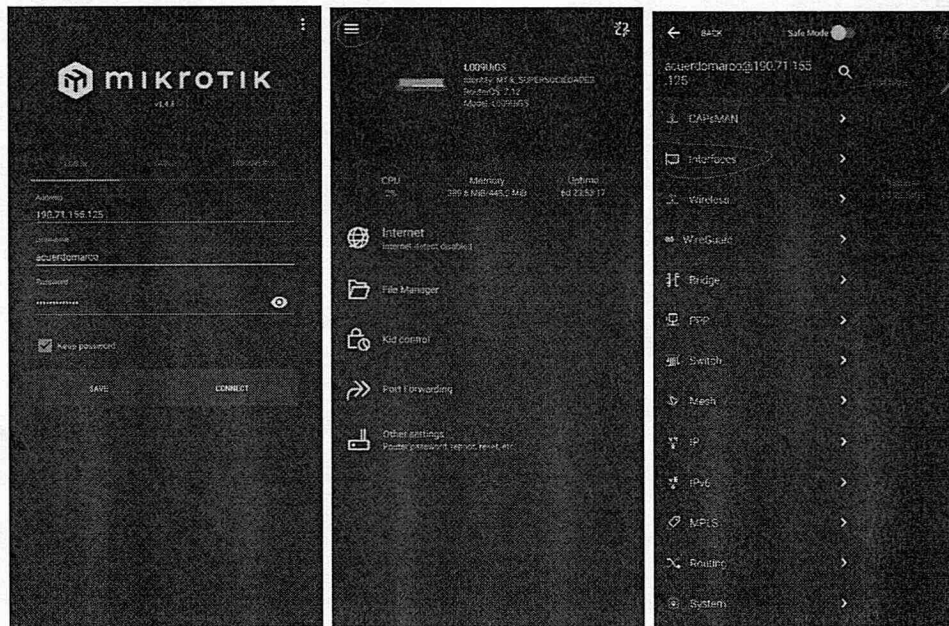
Max In: 35.65Mb; Average In: 974.01Kb; Current In: 302.93Kb;  
Max Out: 139.61Mb; Average Out: 24.32Mb; Current Out: 26.11Mb;

"Yearly" Graph (1 Day Average)



Max In: 35.65Mb; Average In: 5.58Mb; Current In: 97.88Kb;  
Max Out: 139.61Mb; Average Out: 39.65Mb; Current Out: 18.99Mb;

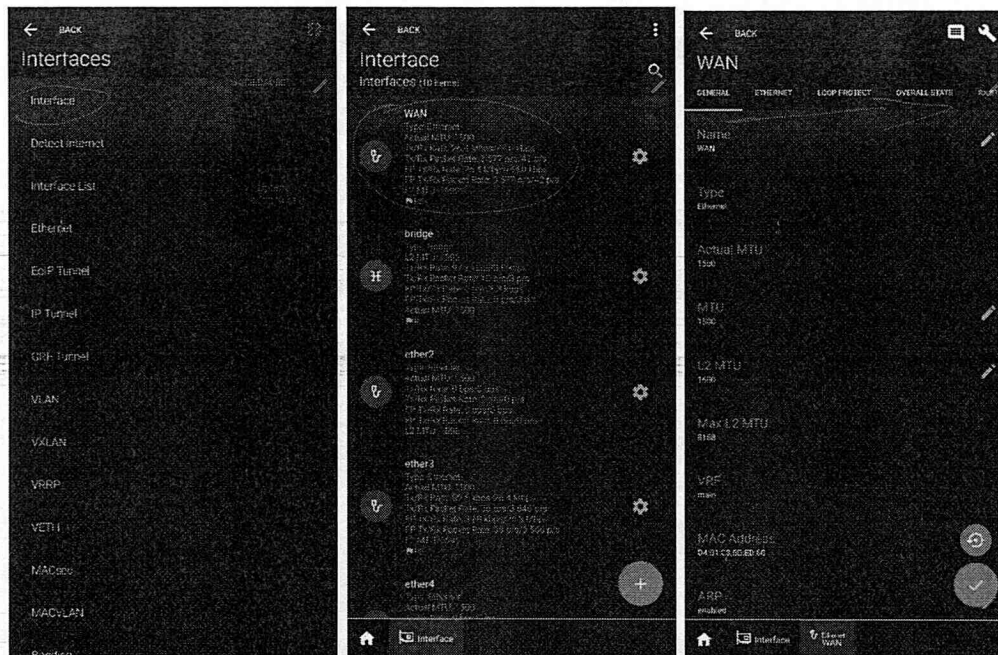
## GUIA VISUAL DE GESTION APP AVANZADAS



# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa - Energía - Suministro



Calle 41B No. 30 – 11 Of: 406 Barrio la Grama

Tel: (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa - Energía - Suministro

← BACK

WAN

OVERALL STATS RX STATS TX STATS STATUS **TRAFFIC**

Tx/Rx Rate  
26.4 Mbps/20.3 kbps

Tx/Rx Packet Rate  
3 505 p/s/23 p/s

FP Tx/Rx Rate  
26.4 Mbps/20.3 kbps

FP Tx/Rx Packet Rate  
3 505 p/s/23 p/s

Tx/Rx Bytes  
1.6 TiB/59.2 GiB

Tx/Rx Packets  
1 862 532 120/78 251 789

Tx/Rx Drops  
0/0

Tx Queue Drops  
149 121

Home Interface Ethernet WAN

Calle 41B No. 30 – 11 Of: 406 Barrio la Grama

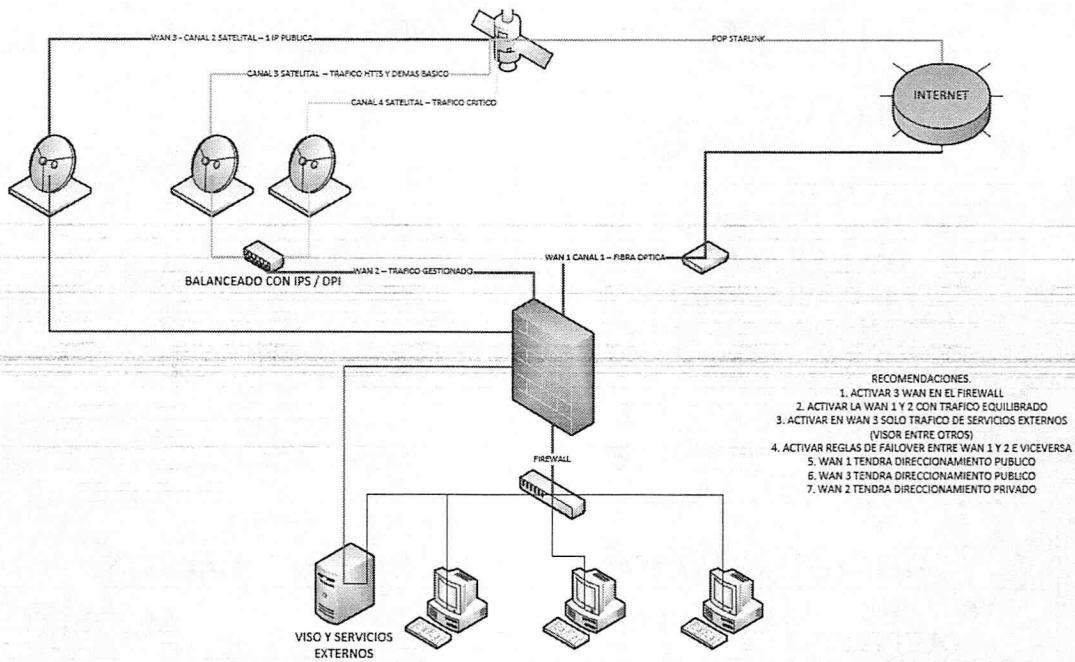
Tel. (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

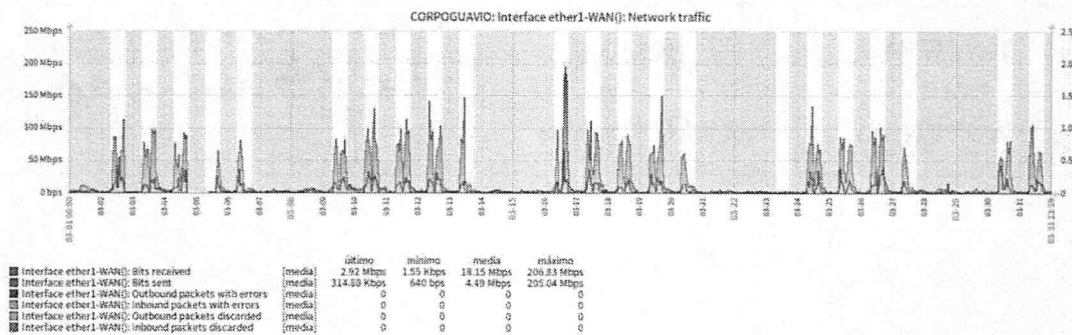
Villavicencio - Meta

<b>INFORMACION DIRECCIONAMIENTO IP</b>	
<b>IPV4</b>	
<b>PUERTA DE ENLACE PREDETERMINADA:</b>	
<b>IP DE WAN:</b>	
<b>MÁSCARA DE SUBRED WAN:</b>	
<b>IPS UTILIZABLES:</b>	
<b>DNS PREFERIDO</b>	
<b>ALTERNATIVA DNS</b>	
<b>IPV6</b>	
<b>PUERTA DE ENLACE PREDETERMINADA:</b>	
<b>DNS IP V6</b>	

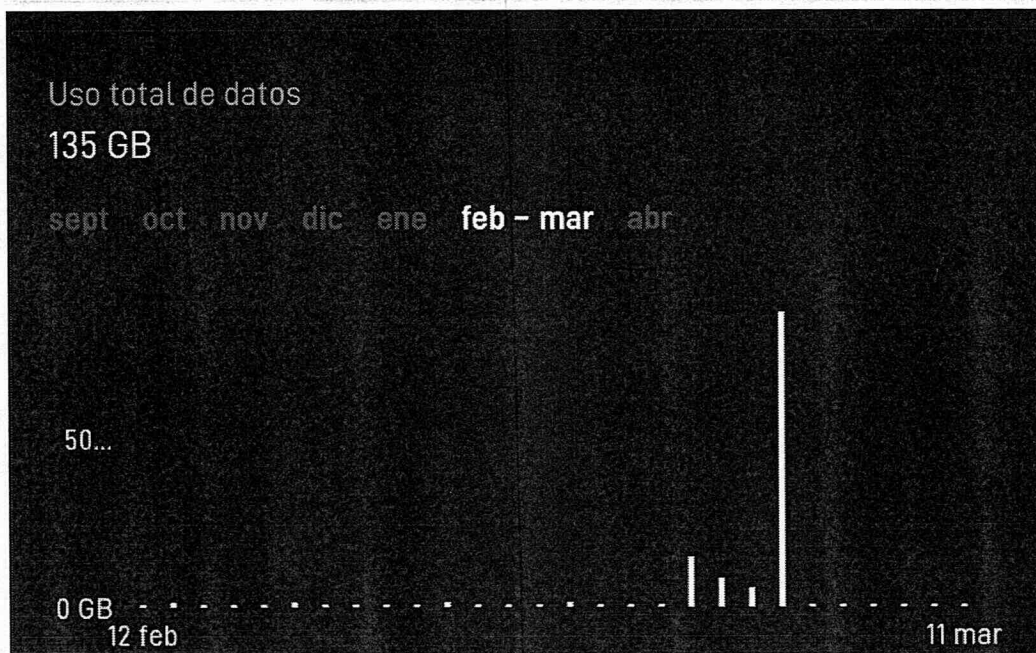
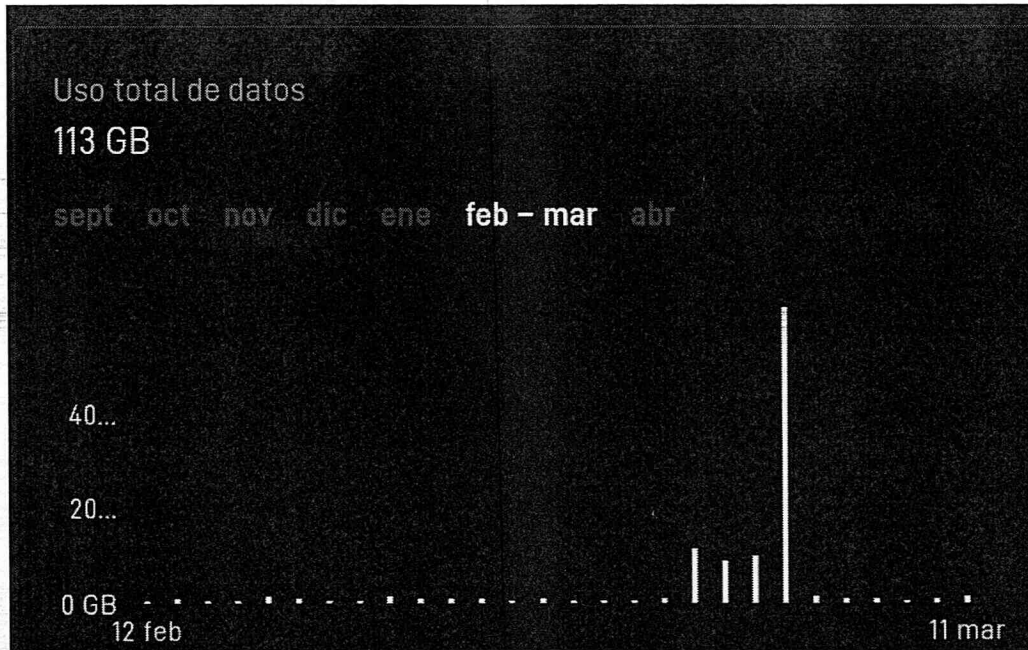
<b>DOCUMENTACION TECNICA DE INSTALACION</b>			
<b>TIPO DE EQUIPO</b>	<b>MARCA</b>	<b>TIPO</b>	<b>MODELO</b>
<b>ANTENA 1</b>	<b>STARLINK</b>	<b>ENLACE SATELITAL</b>	<b>V.3</b>
<b>ENRUTADOR</b>	<b>MIKROTIK</b>	<b>MONITOREO Y GESTION</b>	<b>L009UIGS-RM</b>
<b>BALANCEADOR DPI</b>	<b>UBIQUITI</b>	<b>MONITOREO Y GESTION</b>	<b>UCG ULTRA</b>
<b>ANTENA 2</b>	<b>STARLINK</b>	<b>ENLACE SATELITAL</b>	<b>V.3</b>
<b>ANTENA 3</b>	<b>STARLINK</b>	<b>ENLACE SATELITAL</b>	<b>V.3</b>



## TRAFICO ENLACE PRINCIPAL



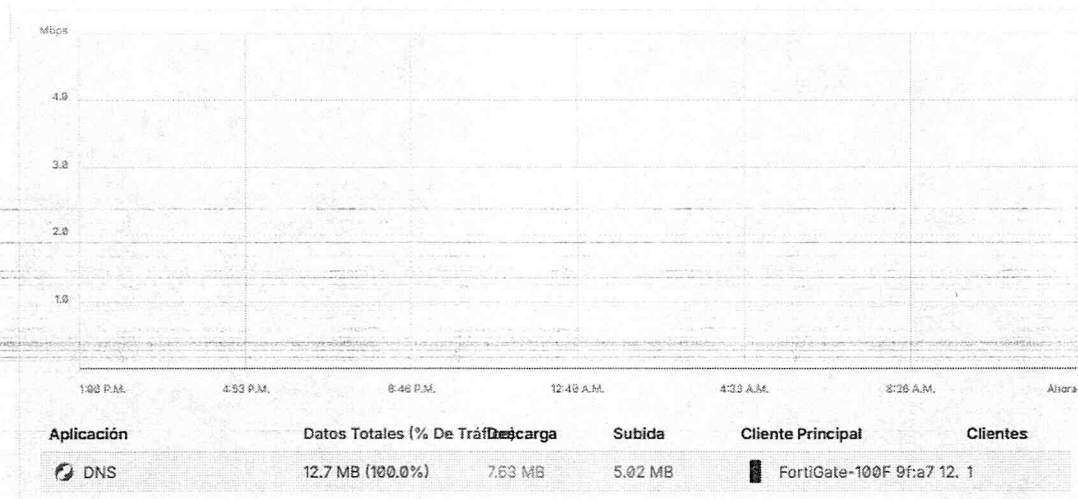
TRAFICO ENLACE SECUNDARIO 1



# Ingeniería e infraestructura de Colombia s.a.s

Nit. 900.381.761-5

Infraestructura - Tecnología Corporativa - Energía - Suministro



Cordialmente,

**INGENIERIA E INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS**  
**R.L ALEJANDRO GIRALDO VILLEGAS**

Calle 41B No. 30 – 11 Of: 406 Barrio la Grama

Tel. (8) 6640308 – 3112601196

E-mail: [gerencia@ingfracol.com](mailto:gerencia@ingfracol.com)

Villavicencio - Meta

2026 -04 -16

23,285,978.76

INGENIERIA INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS

VEINTITRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON 76/100 EN M/CTE

**CORPOGUAVIO**CARRERA 7 No.1A-52  
NIT. 832000171-1COMPROBANTE  
DE EGRESO N°

1141

<b>Beneficiario:</b>	INGENIERIA INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS		
<b>Concepto :</b>	Pago periodo del 26/01/2026 al 25/03/2026, por el contrato de servicio de conexión a Internet para la sede principal ubicada en el Municipio de Gachalá y las Oficinas de enlace de la Jurisdicción de Corpoguavio		
<b>Valor Egreso:</b>	23,285,978.76	<b>Orden:</b>	1105
<b>Banco:</b>	BANCOLOMBIA	<b>Cuenta N° :</b>	24968125229

## Cuentas Contables

COD. CUENTA	CONCEPTO	DEBITOS	CREDITOS
11100617	BanColombia-249681252-29 Sector Electrico	0.00	23,285,978.76
24010101	Bienes y servicios	23,285,978.76	0.00
<b>TOTALES</b>		<b>23,285,978.76</b>	<b>23,285,978.76</b>

## Distribucion Presupuestal

RUBRO	NOMBRE
3706 - 3.016.0002.02.02.02.8 - 04	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción

## Detalle de Liquidacion de Orden No.1105

Descripción	%	Valor Base	Valor
<b>Descuentos y otros recargos</b>			
RETEIVA	-15,00	3,980,509.06	-597.076,00
304-SERVICIOS TECNICOS Y OTROS	-1,00	20,950,047.70	-209.500,00
RETENCION SERVICIOS TARIFA GENERAL	-4,00	20,950,047.70	-838.002,00
		-S	1,644,578.00
		<b>VALOR NETO S</b>	<b>23.285.978,76</b>

**YOLANDA ESTHER TRIANA BELTRAN**  
Tesorera

## ANEXO COMPROBANTE DE EGRESO N° 1,141

No Nit	Beneficiario	Valor Neto	Cheque Girado	Información bancaria beneficiario			Firma
				Cuenta	Tipo Cuenta	Entidad Bancaria	
900381761	INGENIERIA INFRAESTRUCTURA DE COLOMBIA SAS	23,285,978.76			Corriente		
<b>TOTAL</b>		<b>23,285,978.76</b>					

Convenciones - \* REP =&gt; Cheque Anulado Por Reposición

Elaboro:

COPIA

Page 1 of 1  
PCT Enterprise



NIT. 890.903.938-8

Empresa: COPOGUAVIO

NIT: 832000171

Tipo de pago: PAGO A PROVEEDORES

Nombre del pago: Internetmarzo26

Secuencia: ab

Número de cuenta a debitar: 24968125229

Fecha: 23-04-2026

Hora: 16:07:29

Fecha de envío del pago: 16-04-2026

Fecha de Generación: 23-04-2026

Fecha para Procesar el pago: 16-04-2026

Impreso por: 52067591

Total Registros del Lote: 1	Registros Procesados: 1	Registros Rechazados: 0	Registros Pendientes: 0
Valor Total del Pago: \$23,285,978.76	Valor Registros Procesados: \$23,285,978.76	Valor Registros Rechazados: \$0.00	Valor Registros Pendientes: \$0.00

NÚMERO DE CUENTA	TIPO DE CUENTA	DOCUMENTO BENEFICIARIO	NOMBRE BENEFICIARIO	VALOR	ENTIDAD	ESTADO	FECHA APLICACIÓN
0000099169999663	Corriente	9003817616	INGEN E INFRAESTRU	23,285,978.76	BANCO DAVIVIENDA	PAGO EXITOSO Y ABONADO EN CUENTA DE OTRO BANCO	16-04-2026