

Transportamos gas natural

Proveemos soluciones de **Midstream** de hidrocarburos
Conectamos fuentes con centros de consumo
Operamos con **responsabilidad social y ambiental**



TGI
Grupo Energía Bogotá

Energía para
prosperar

| 1. Nuestra aspiración: un propósito compartido |

Estrategia Corporativa



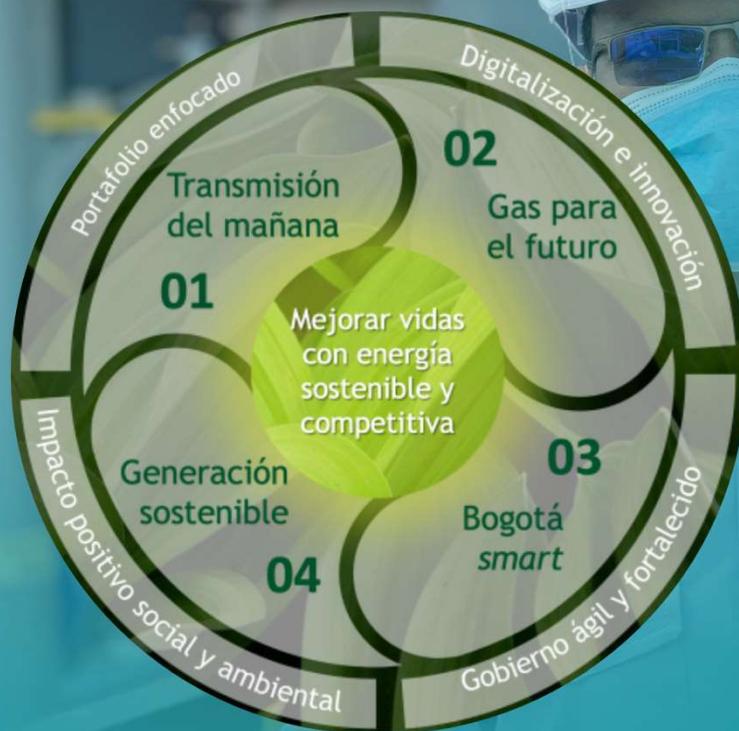
Energía para
prosperar

1. Hidrocarburos de baja emisión gas natural y posiblemente GLP y/o biogás, y otras energías del futuro: hidrógeno

Propuesta de Valor

La estrategia de TGI para generar valor a los diferentes grupos de interés se fundamenta en 3 elementos:

- 1. Infraestructura:** Operar y desarrollar la infraestructura de hidrocarburos de baja emisión con independencia y estándares de clase mundial en eficiencia, confiabilidad, integridad y sostenibilidad
- 2. Midstream:** Articular soluciones integrales para conectar fuentes con centros de consumo
 - **Proveer servicios de midstream** – transporte de gas, GNL y otros servicios – a productores e importadores
 - **Profundizar en negocios que impulsen la demanda** de gas natural para grandes usuarios en urbes, industrias y generadores de electricidad, influyendo desde las capacidades de TGI como transportador
- 3. Innovación:** En línea con la estrategia del Grupo Energía Bogotá, desarrollar soluciones innovadoras que contribuyan a la transición energética y hacer más eficiente la operación



Conectando nuestra razón de ser y visión de futuro con la generación de valor para los accionistas y grupos de interés

Misión

TGI crea y provee soluciones integrales de “Midstream” de hidrocarburos de baja emisión¹, conectando fuentes con centros de consumo, aportando a la **Prosperidad Colectiva** **Desarrollo Sostenible**

Visión

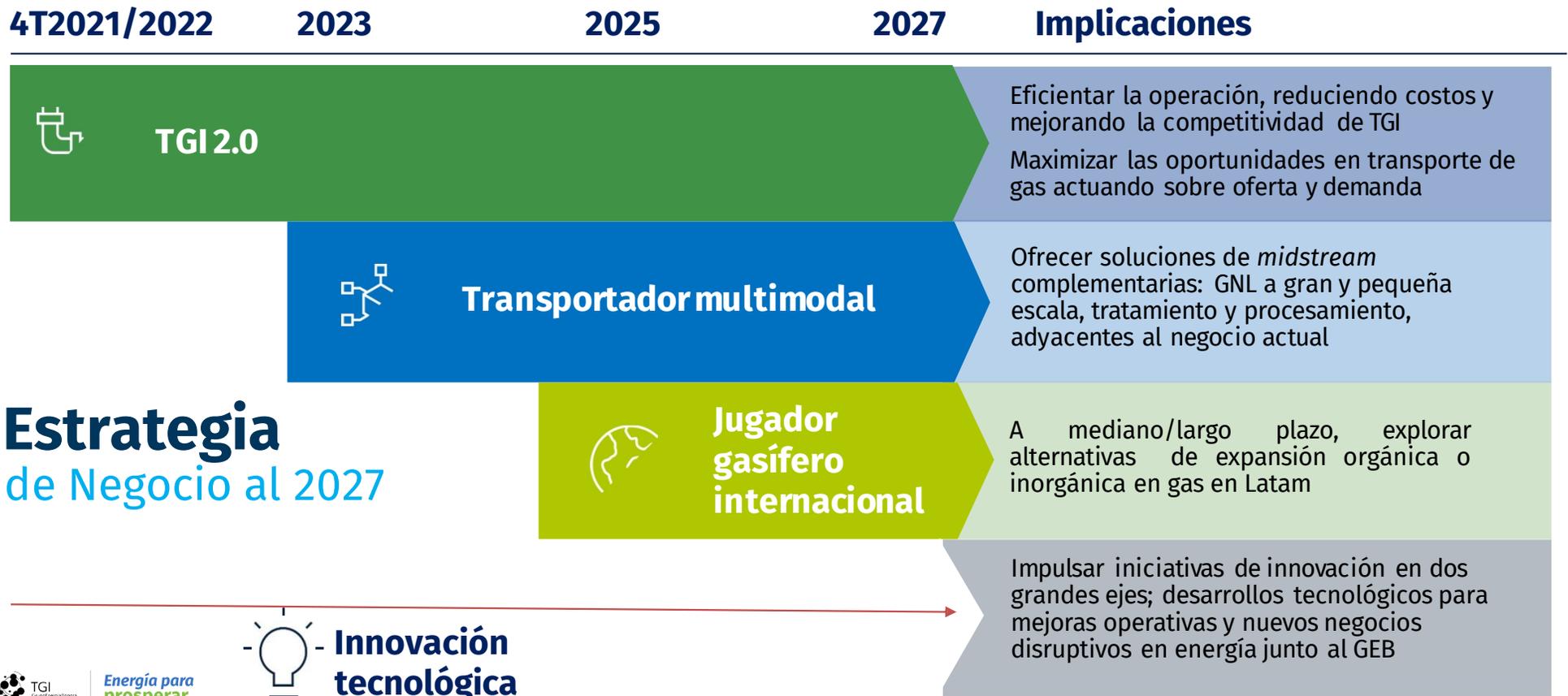
En 2027 TGI será una Empresa Líder de Midstream en Colombia y con presencia en América Latina, enfocada en la **eficiencia operacional, la sostenibilidad, la innovación y el desarrollo de nuevos negocios** para la competitividad del país.

Generaremos EBITDA por USD 460 M



**Energía para
prosperar**

En el 2021 TGI definió un camino estratégico fortaleciendo el core del negocio al tiempo que invita al desarrollo de negocios adyacentes y explorar nuevas avenidas de crecimiento



Estrategia de Negocio al 2027

 **Innovación tecnológica**



Energía para prosperar

Protección especies vedadas. Proyecto Cusiana Fase IV.
Santander, Colombia

Seis pilares estratégicos

4 generadores de impacto

Eficiencia, expansión, transformación y Regulación

2 habilitadores

Sostenibilidad y Cambio & Capacidades



TGI
Grupo Energía Bogotá



Unidad de Midstream

Aporte a la estrategia



Midstream e Innovación: Articular soluciones integrales para **conectar fuentes de gas natural con centros de consumo** y **desarrollar soluciones innovadoras que contribuyan a la transición energética.**



TGI 2.0

- Gasoductos de conexión de nuevos campos de Productores
- Optimización de infraestructura actual: interconexión en Ballena
- O&M de activos de terceros: Gasoductos, ECG y Plantas de P&T



Transportador multimodal

- Micro LNG: Nuevo mercado
- Plantas de Importación y Regasificación
- Procesamiento & Tratamiento de Gas
- Adquisición de activos Midstream locales



Jugador gasífero internacional (Orgánicas y M&A)

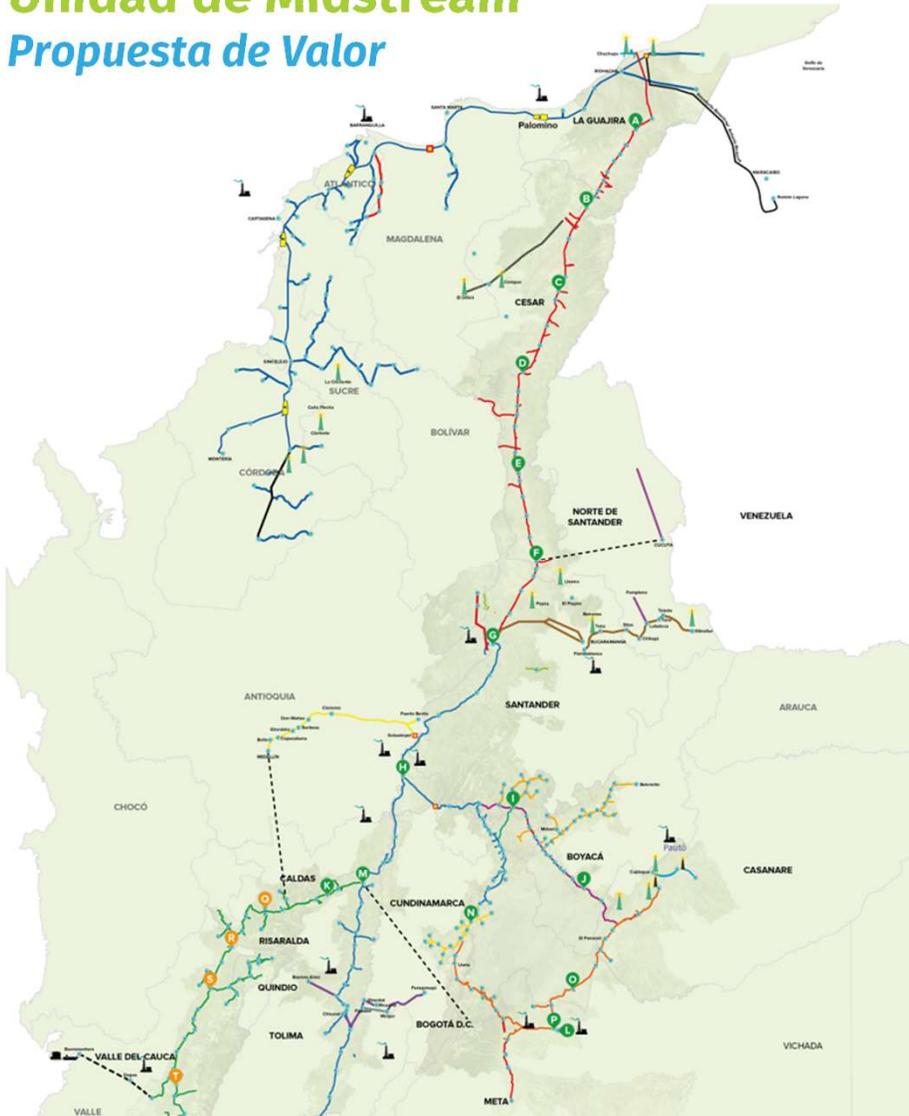
- Adquisición de activos Midstream en Latam
- Proyectos 'greenfield' en Latam (Gasoductos, ECG, Plantas)



Innovación

- Gases Renovables: Hidrógeno, Biogás, captura de CO2

Unidad de Midstream Propuesta de Valor



TGI es su aliado en la conexión de sus campos de Gas,
¡Los ayudamos a construir su caso de negocio!

- **Estimación de gasoductos de conexión:**
 - Gasoductos de conexión de sus campos
 - Maduración conjunta de los proyectos
- **Procesamiento y tratamiento de su gas:**
 - Recuperación de líquidos
 - Deshidratación, control dew point, endulzamiento
- **Otras soluciones Midstream:**
 - Proyectos de licuefacción (Micro GNL)
 - O&M de activos
 - Servicio de compresión/Descompresión
- **Identificación y conexión con la demanda:**
 - Demanda de 500 MPCD en el interior del país
 - Conectar demanda, TGI es el puente para rentabilizar sus proyectos E&P



**Energía para
prosperar**

Proyectos de Crecimiento



Energía para prosperar

TGI busca activamente casos de negocio que apalanquen el crecimiento del sector de gas en Colombia



Expansión

Proyectos IPAT

del Plan de Abastecimiento de Gas Natural

Infraestructura Ramal Jamundí
Infraestructura Mariquita Gualanday
Bidireccionalidad Ballena – Barranca
Bidireccionalidad Yumbo Vasconia



Somos Transportadores Incumbentes para estos proyectos

Avanzamos en Ingenierías, Estudios y Permisos ambientales

Búsqueda de Alianzas estratégicas

Planta micro LNG



Avanzamos en Ingenierías para plantas modulares de 2 Mpcd

Planta de Regasificación del Caribe



Análisis de prefactibilidad
Ingeniería Conceptual



Transformación

Granja Solar Estación de Compresión Venadillo



Estructuración caso de negocio y búsqueda de financiación

Inversión Proyectos de Crecimiento 2023:
+ 8,2 mm usd

Proyectos de Sostenimiento



Energía para prosperar



Sostenimiento

Una Infraestructura que se asegura para garantizar **confiabilidad y respaldo**

Primero la Vida

Infraestructura Segura Etapa 2

Adecuaciones para garantizar la Seguridad y Salud en el Trabajo de nuestros colaboradores

Vida Útil Normativa

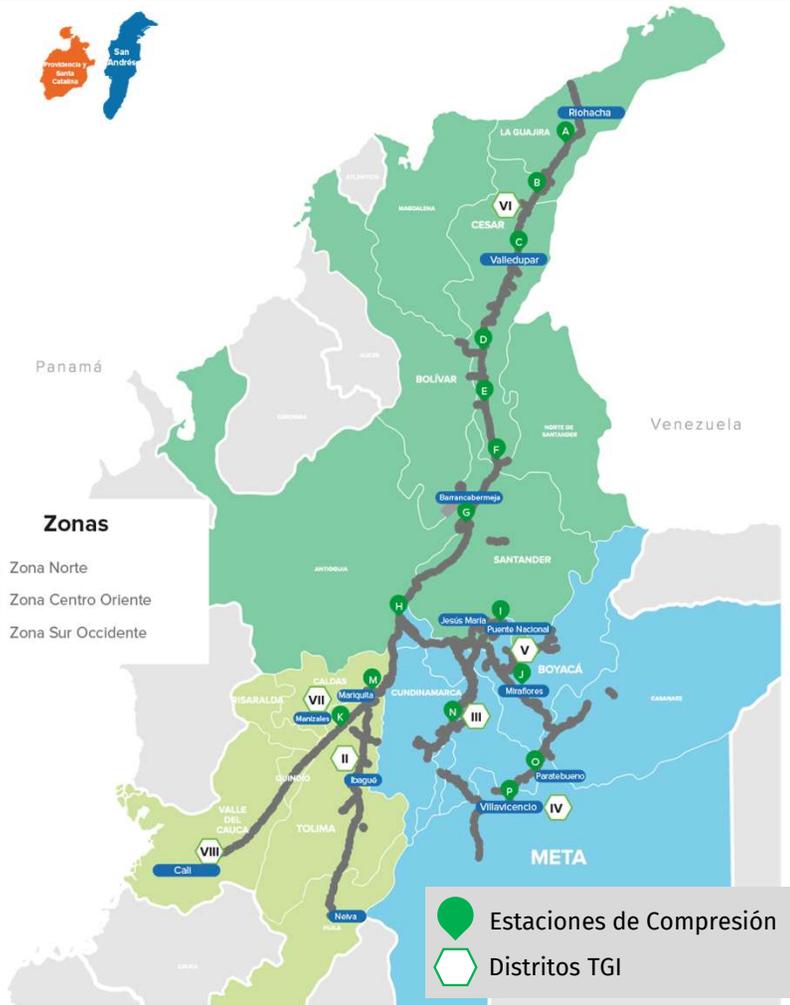
Estaciones de Transferencia de Custodia y Puerta de ciudad
Ramal a Tierradentro

Cruces de Ríos
Cruce Río Guayuriba
Cruce Río Opón
Cruce Quebrada La Nona
Cruces Quebrada La Aguardientera

Continuidad Operacional

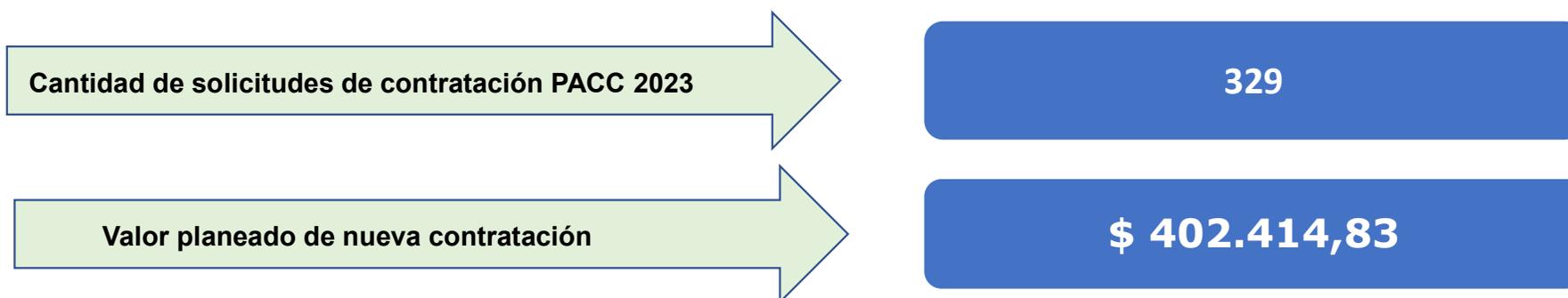
Ramal a Dosquebradas
Conexión estación Villavicencio
Ramales: Florián, Albania, Tunungua, Briceño, Boquemonte Sucreoriental

Inversión Proyectos de Sostenimiento 2023:
+ 9,1 mm USD



Resumen general PACC TGI 2023

Vicepresidencia Técnica

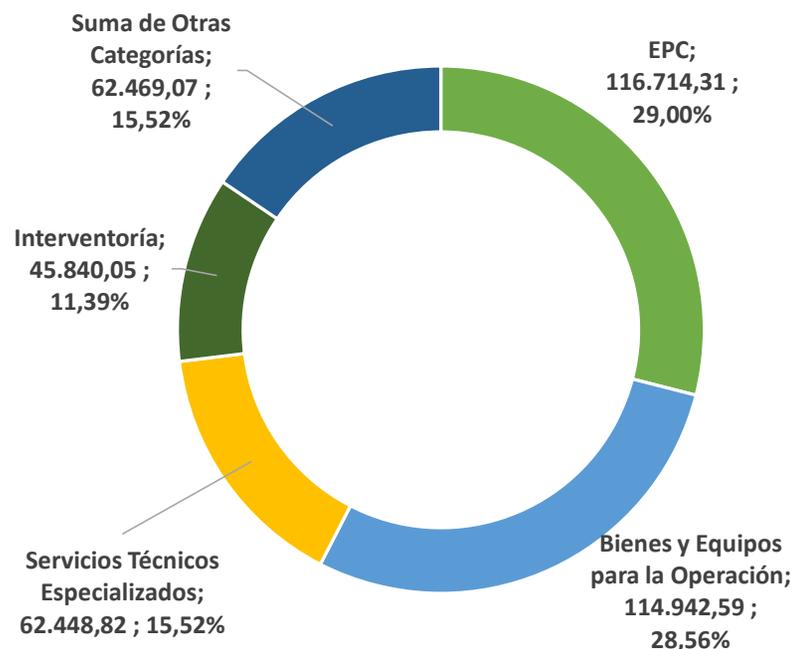


Tipo de Gasto	# Necesidades	Valor a Contratar con IVA (MMCOP)	% en Valor
CAPEX (*)	71	318.347,44	79,11%
OPEX-COSTO	60	84.040,88	20,88%
OPEX-GASTO	2	26,52	0,01%
Total general	133	402.414,83	100,00%

(*) Incluye Capex Contingente IPAT – MicroLNG : \$49.067,7
Valores en MCOP con IVA

Resumen general PACC TGI 2023

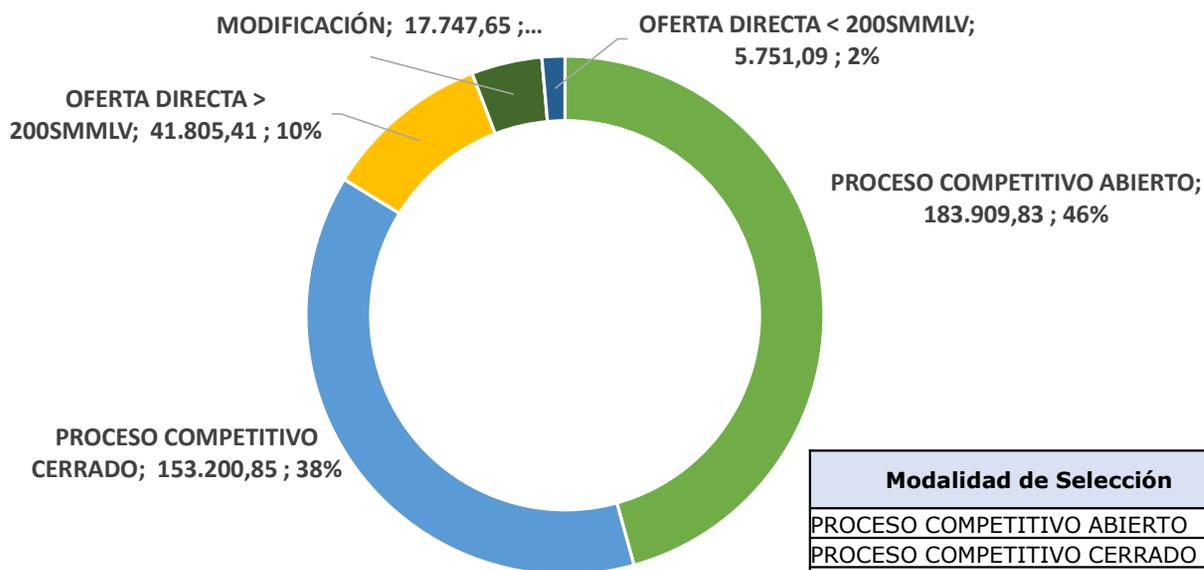
Distribución por Categorías



Categoría	# Necesidades	Valor a Contratar con IVA (MM COP)	% en Valor
EPC	15	116.714,31	29,00%
Bienes y Equipos para la Operación	31	114.942,59	28,56%
Servicios Técnicos Especializados	27	62.448,82	15,52%
Interventoría	6	45.840,05	11,39%
Servicios de Mantenimiento y/o Reparación	13	9.996,66	2,48%
Ingeniería y Diseño	5	9.475,28	2,35%
Apoyo a la Gestión	1	8.447,49	2,10%
Obras en Gasoductos	4	6.130,32	1,52%
Consultoría Técnica	4	6.066,13	1,51%
Servicios Ambientales	2	5.798,03	1,44%
Obras en Estaciones	2	4.040,61	1,00%
Prestación de Servicios	3	4.000,20	0,99%
Obras de Protección Catódica	1	3.615,00	0,90%
EPP 's y dotación	5	2.348,39	0,58%
Bienes en General	6	1.723,84	0,43%
Capacitaciones	3	328,55	0,08%
Obras Eléctricas	1	194,93	0,05%
Servicios de TI	1	107,90	0,03%
Suministro de alimentos	1	103,02	0,03%
Obras Civiles	1	74,70	0,02%
Auditoría	1	18,00	0,004%
Total general	133	402.414,83	100,00%

Resumen general PACC TGI 2023

Planeación por modalidad de contratación



Modalidad de Selección	# Necesidades	Valor a Contratar con IVA (MCOP)	% en Valor de la Contratación
PROCESO COMPETITIVO ABIERTO	8	183.909,83	45,70%
PROCESO COMPETITIVO CERRADO	59	153.200,85	38,07%
OFERTA DIRECTA > 200SMMLV	7	41.805,41	10,39%
MODIFICACIÓN	12	17.747,65	4,41%
OFERTA DIRECTA < 200SMMLV	47	5.751,09	1,43%
Total general	133	402.414,83	100,00%

Modalidades de Contratación

Canales de comunicación

- Solicitud de Oferta Directa (menor a 200 SMMLV)
- Proceso Competitivo Abierto (página WEB)
- Proceso Competitivo Cerrado

Canales de comunicación



Registro de Proveedores:
<https://www.tgi.com.co/>



Reuniones de relacionamiento con proveedores:
relaciones.proveedores@tgi.com.co



TGI
Grupo Energía Bogotá

Para uso restringido de la Transportadora de Gas Internacional TGI S.A. ESP.
Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta presentación puede ser
reproducida o utilizada en ninguna forma o por ningún medio sin permiso
explícito de TGI S.A. ESP.