



Enel Colombia

Presentación Corporativa 2018



AGENDA



- **Estructura Societaria de las Compañías en Colombia**
- Principales Líneas de Negocio
- Información Financiera y Principales Indicadores

Líderes en el sector energético en el mundo¹



1 Operador² privado de red

Operador Privado #1 de proyectos renovables³

Compañía más grande en base de clientes a nivel mundial⁴



73 mn clientes finales



43.4 GW capacidad³



46.4 GW capacidad⁴



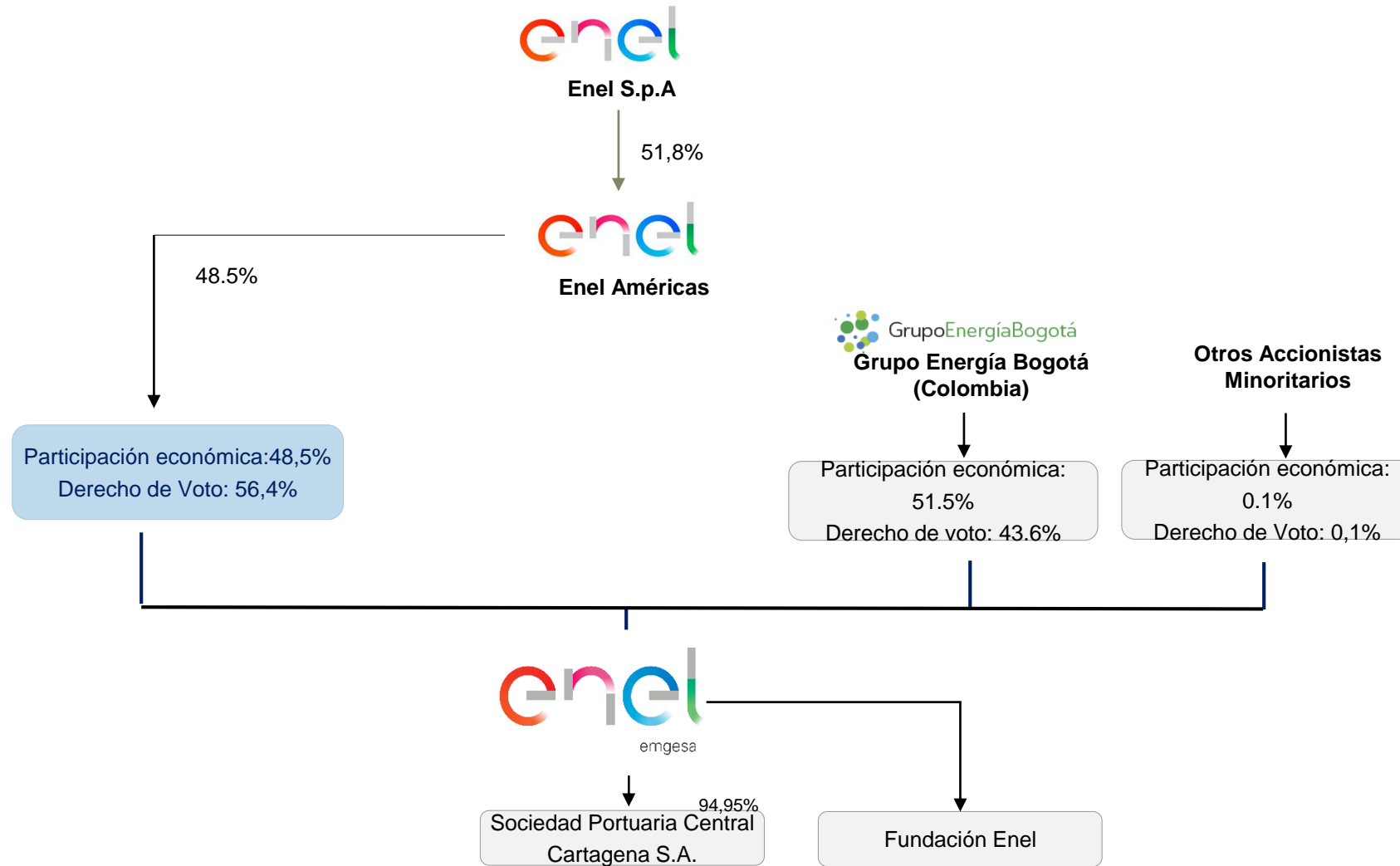
6.2 GW capacidad



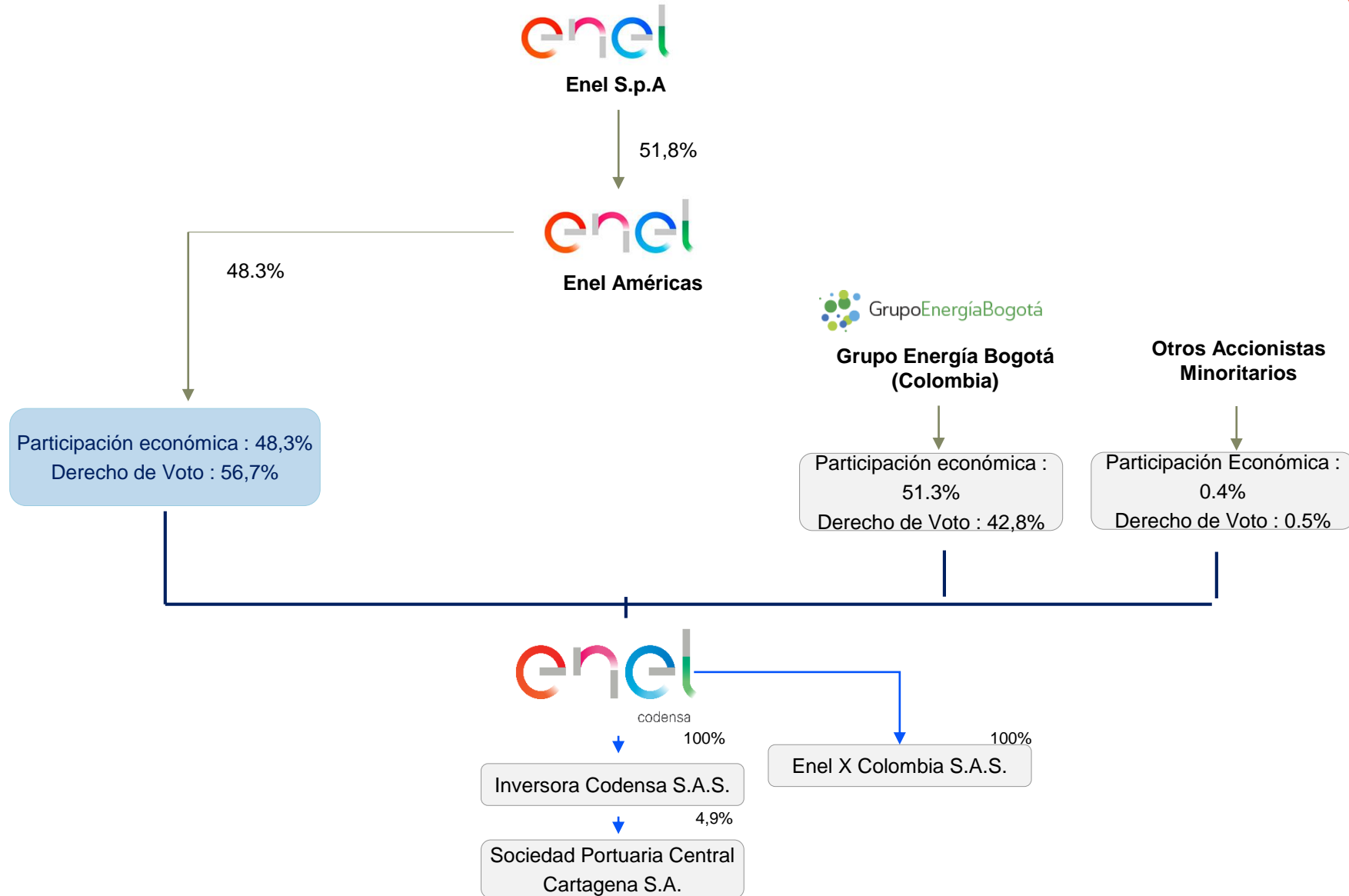
70.4 GW capacidad⁵

1. Cifras con corte al 31 de Diciembre de 2018.
2. Por número de Clientes. Operadores de Propiedad Pública no incluidos.
3. Por capacidad instalada. Incluye Capacidad Administrada por 4.2 GW
4. Incluye Energía Nuclear
5. Incluye Clientes de los Mercados de Energía y Gas Regulados y no Regulados.

Estructura Societaria Emgesa



Estructura Societaria Codensa



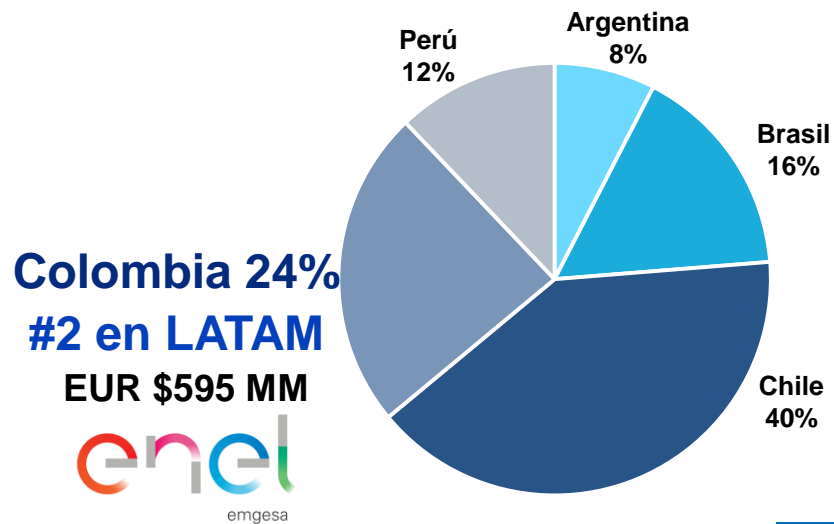
Colombia para el Grupo Enel



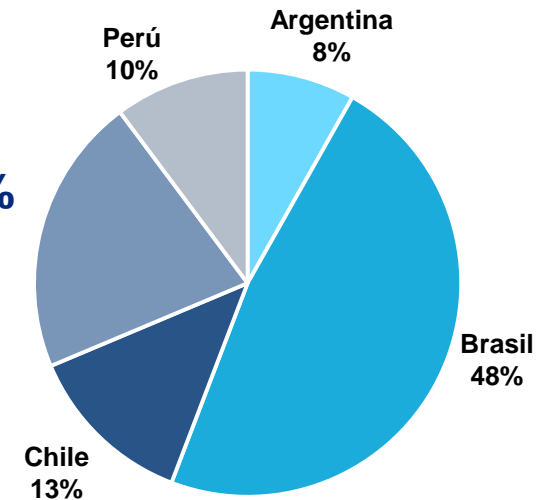
En 2018 Colombia fue el tercer país contribuidor de EBITDA en LATAM para el grupo Enel aportando el 23% del EBITDA de la región.

EBITDA Generación LATAM
EUR \$2.497 MM

EBITDA Distribución LATAM
EUR \$1.921 MM



Colombia 21%
#2 en LATAM
EUR \$406 MM



Colombia
EUR\$1.001 MM

AGENDA



- Estructura Societaria de las Compañías en Colombia
- **Principales Líneas de Negocio**
- Información Financiera y Principales Indicadores

¿Quién es Emgesa?

Activo estratégico en el sector de energía eléctrica en Colombia

1ra Compañía en capacidad instalada y 2da en generación en Colombia

Participación de mercado por capacidad instalada:

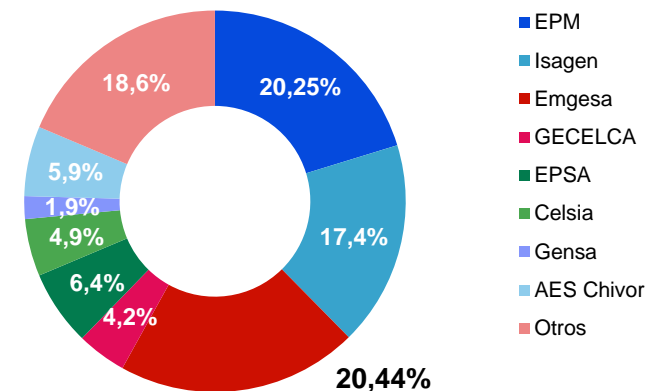
20,44%

Capacidad total del SIN

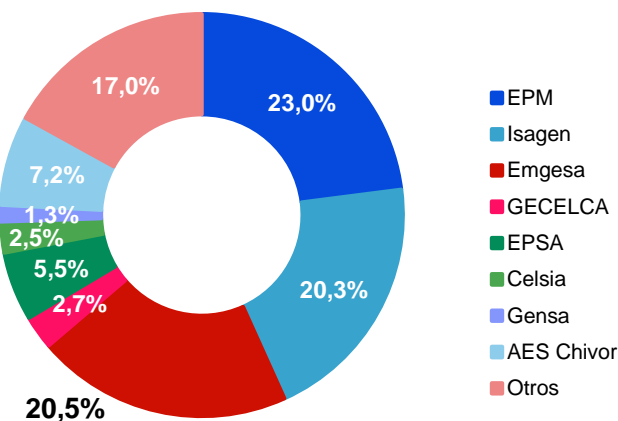
Participación de mercado por generación:

20,5%

Total Capacity SIN ⁽¹⁾
17.312,53 MW



Total Generation SIN ⁽¹⁾
68.943 GW/h

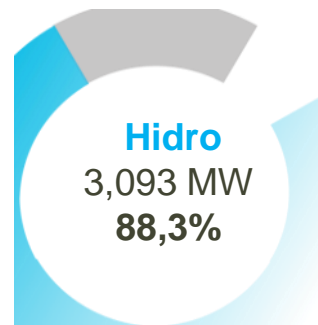
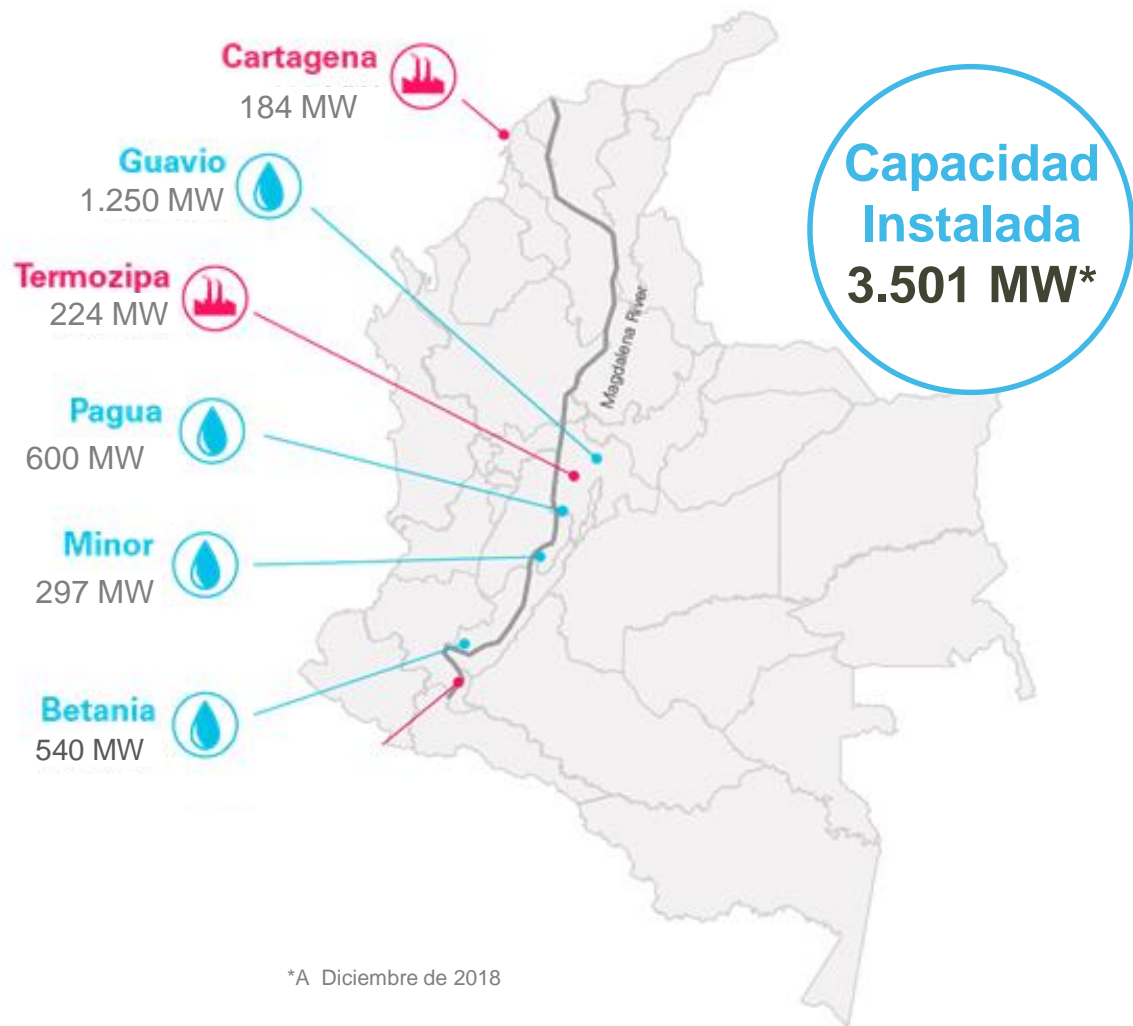


(1) SIN: Sistema Interconectado Nacional .Fuente: XM. Datos a Diciembre 31 de 2018

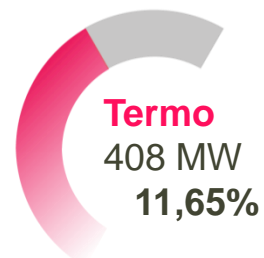
(1) SIN: National Interconnected System
Source: XM. As of December 31, 2018

¿Quién es Emgesa?

Portafolio de generación diversificado en 3 cuencas hidrográficas diferentes



Guavio 1,250 MW	El Quimbo 396 MW	Betania 540 MW
Pagua 600 MW	Paraíso 276 MW	La Guaca 324 MW
Menor – Filo de Agua	Charquito 19,4 MW	Tequendama 56,8 MW
	Laguneta 18 MW	Limonar 18 MW
	Dario Valencia 150 MW	Salto II 35 MW



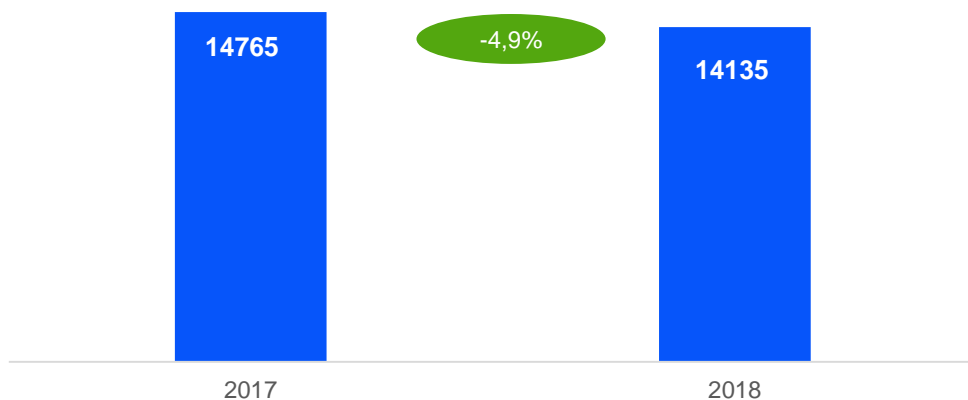
Termozipa 224 MW	Cartagena 184 MW
----------------------------	----------------------------

¿Quién es Emgesa?

Excelencia en resultados operativos

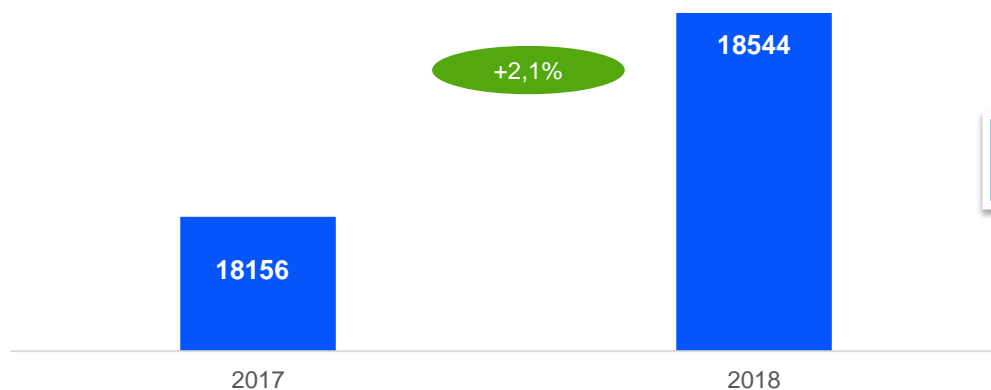


Generación Emgesa (GWh)



-4,9% en 2018
20,4% de generación del SIN
91,2% Disponibilidad plantas
\$116/kWh Precio spot prom. mercado

Ventas Emgesa (GWh)



84,8% de las ventas a través de contratos
72,1% ventas de contratos al MM

¿Quién es Codensa?

Líder del sector de distribución y comercialización de energía en Colombia



2da Compañía de distribución de energía en Colombia

21,5%

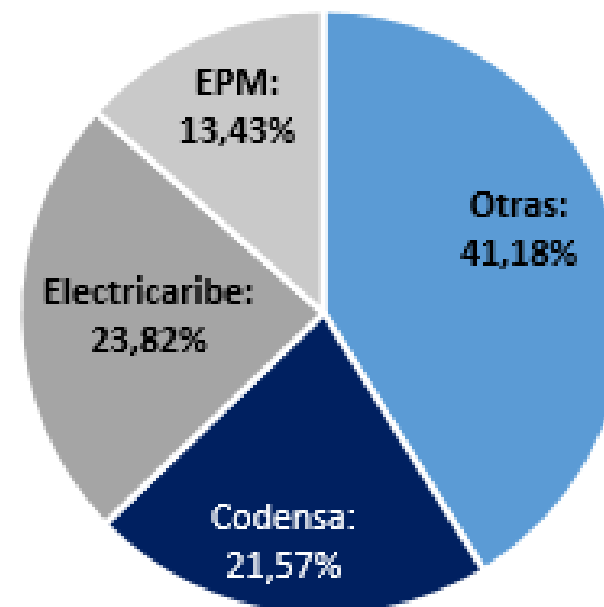
de la demanda nacional y

22,3%

de la demanda regulada del país atendida en 2018

Participación de la Demanda Nacional (%)

A Diciembre 2018



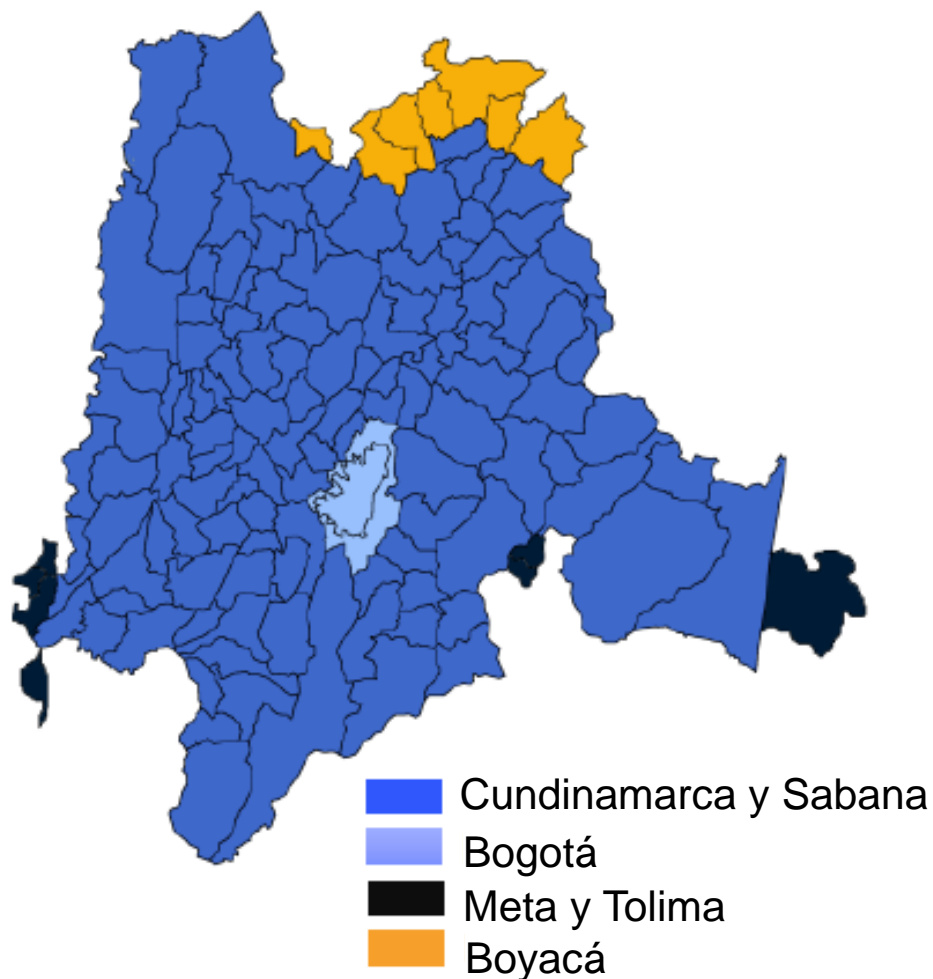
Demanda Total SIN⁽¹⁾

69.122 GWh

(1) SIN: Sistema Interconectado Nacional
Fuente: XM. Cifras 2018

¿Quién es Codensa?

Amplia cobertura en redes de media y baja tensión en Bogotá y Cundinamarca



Líneas Aéreas de Trasmisión	Tensión 115 Kv : 1.200 Km Tensión 57.5 Kv: 119 Km
Subestaciones	167 SSEE de Potencia y 86.639 Centros de Distribución
Trasformadores de Potencia	AT : 251 Unidades - 10.477 MVA MT : 184 Unidades - 818 MVA
Trasformadores de Distribución	88.657 Unidades - 10.643 MVA
Alimentadores MT	Urbanos 797 - 10.483 Km Rurales 332 - 18.735 Km
Red MT + BT	Aérea 64.173 Km Subterrânea 7.018 Km

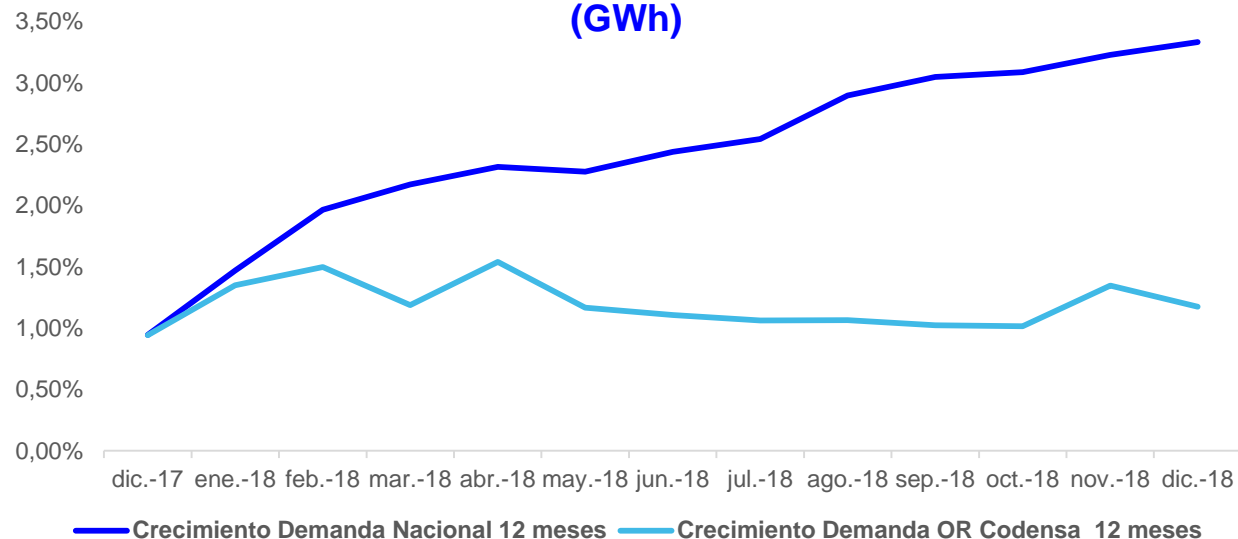
A Diciembre de 2018

¿Quién es Codensa?

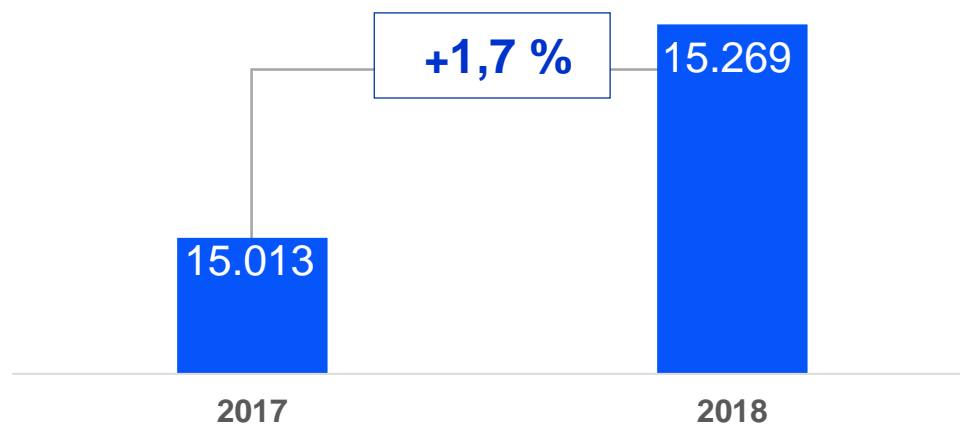
Eficiencia operativa y crecimiento en la base de clientes



Tasa de Crecimiento de la Demanda de Energía 12M (GWh)



Demanda de Energía Codensa (GWh)



+21.5% de la demanda nacional

98.163 nuevos clientes respecto al cierre de 2017

+1.7% de energía comercializada por incremento en **+ 2,9%** de clientes, además de cambios en los hábitos de consumo de los hogares.

7.74% índice de pérdidas

AGENDA



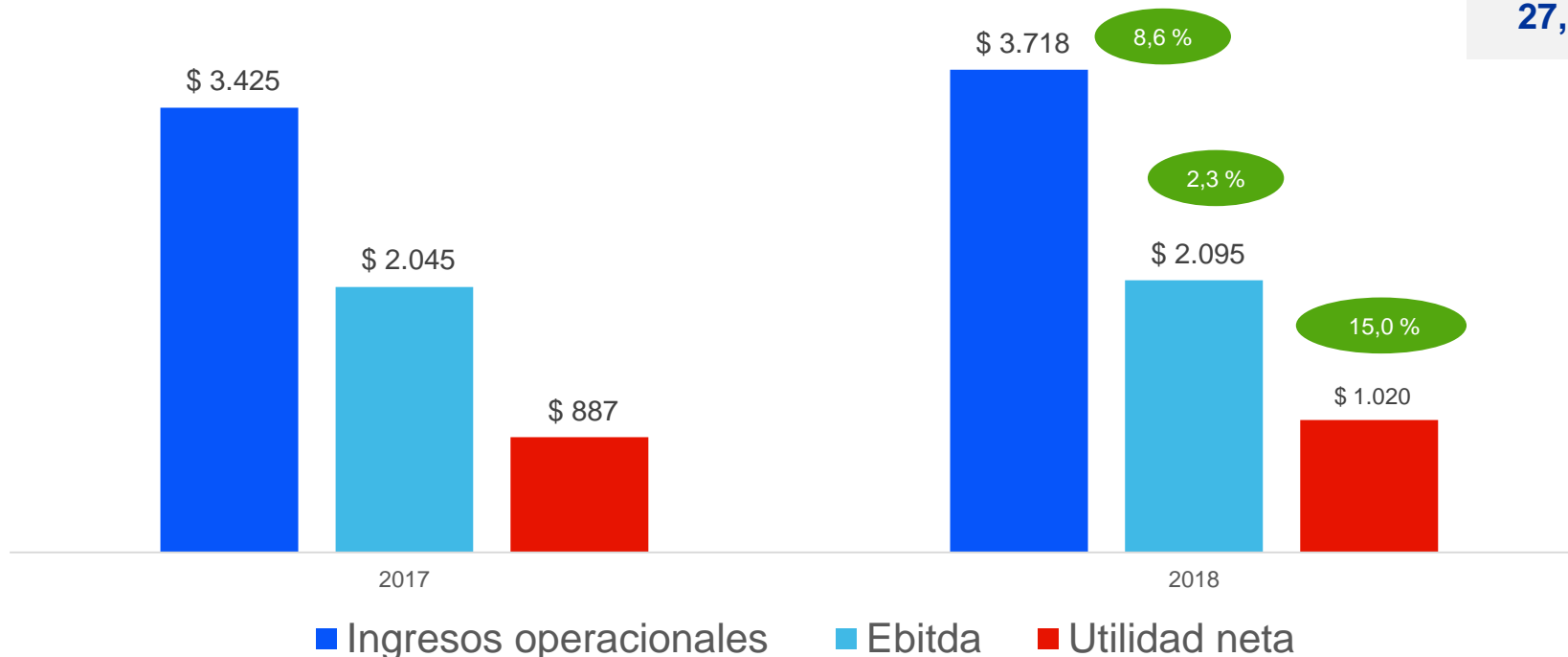
- Estructura Societaria de las Compañías en Colombia
- Principales Líneas de Negocio
- **Información Financiera y Principales Indicadores**

Resultados Financieros

Emgesa – Crecimiento de ingresos operacionales y márgenes



Resultados Financieros y Márgenes (Miles de millones de pesos)



56,28% Margen EBITDA
27,29% Margen Neto

*EBITDA se calcula adicionando la depreciación y amortización (incluidas en el costo de ventas y gastos administrativos) a la utilidad operacional (la cual se estima de sustraer el costo de ventas y los gastos administrativos de los ingresos operativos).

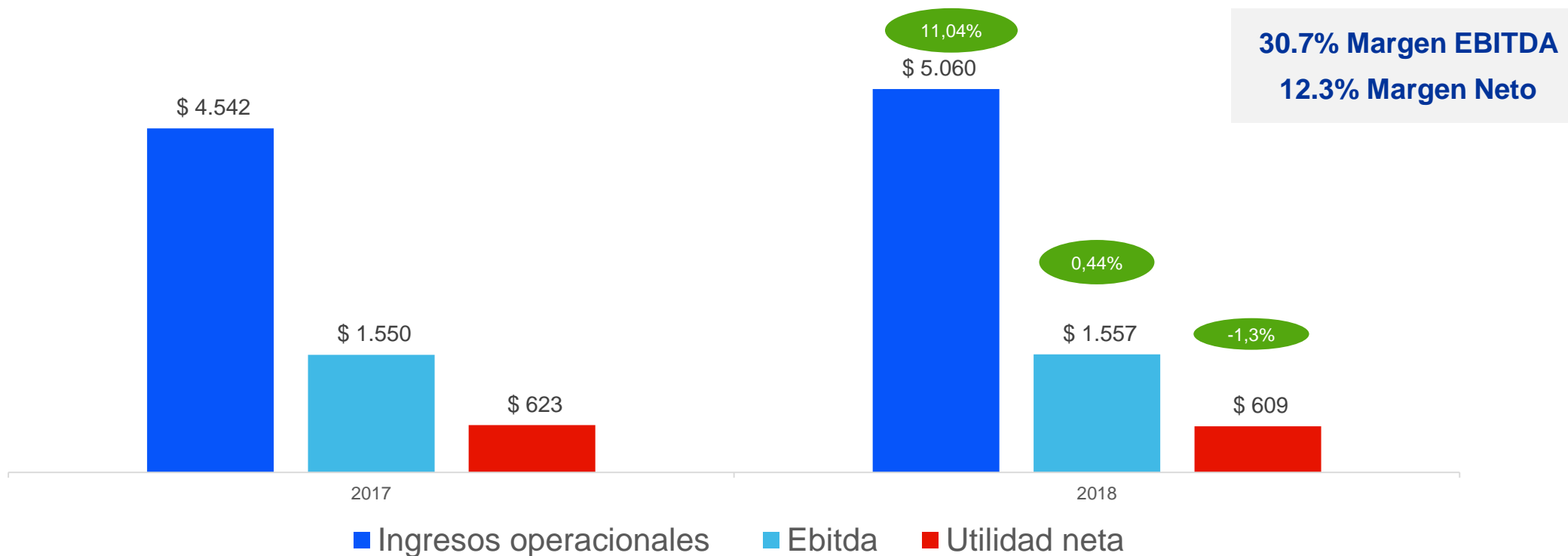
Resultados Financieros

Codensa – Crecimiento de ingresos operacionales y estabilidad en márgenes



Resultados Financieros y Márgenes

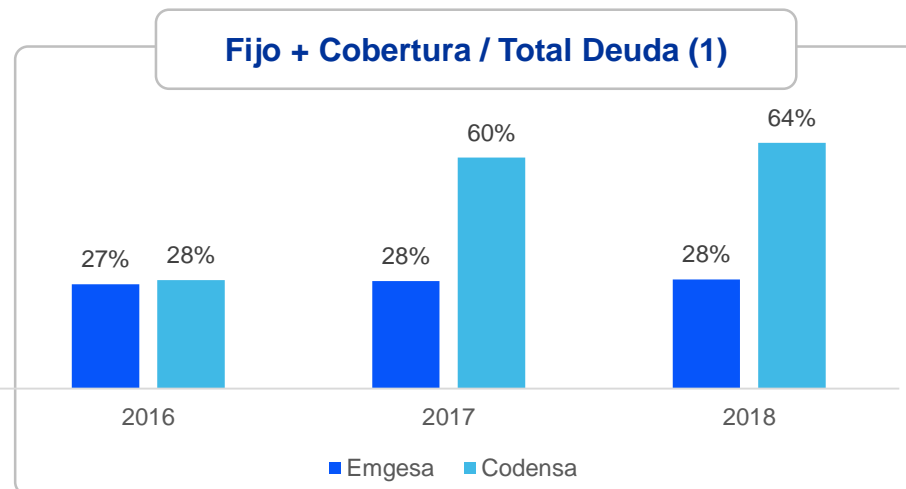
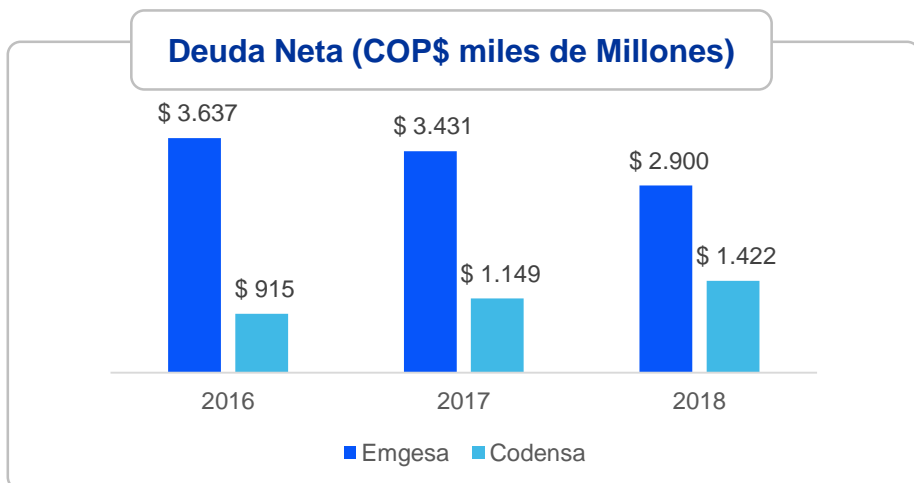
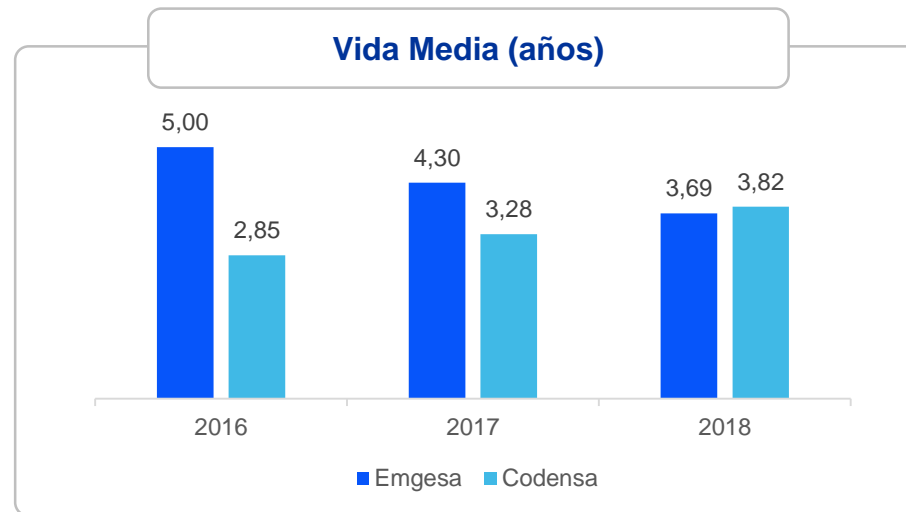
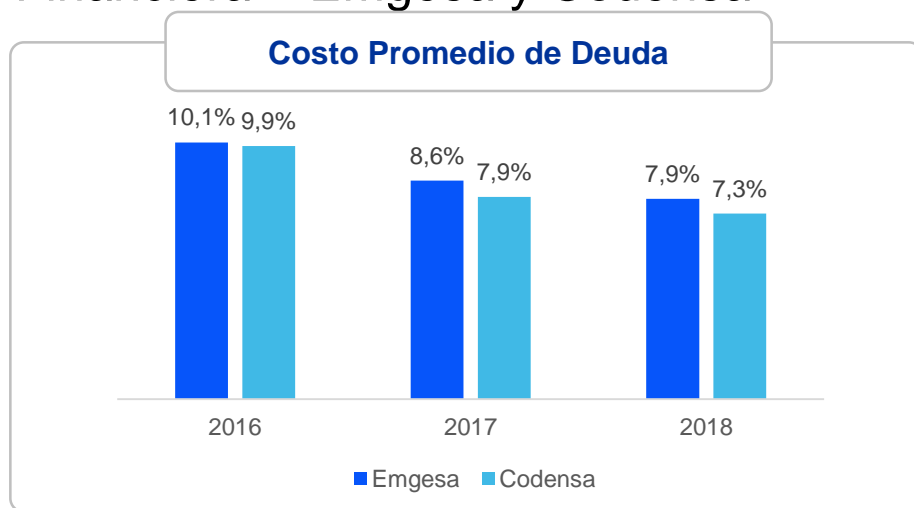
(Miles de millones de pesos)



*EBITDA se calcula adicionando la depreciación y amortización (incluidas en el costo de ventas y gastos administrativos) a la utilidad operacional (la cual se estima de sustraer el costo de ventas y los gastos administrativos de los ingresos operativos).

Resultados Financieros

Deuda Financiera – Emgesa y Codensa



(1) Porcentaje de la deuda en tasa fija.

Equipo IR

IR.Colombia@enel.com



Michele Di Murro
CFO

Leonardo Lopez Vergara
Gerente de Administración y Finanzas
+57 1 6016060 Ext: 5411
Leonardo.lopez@enel.com

Alejandra Mendez Chaves
Jefe Gestión de Deuda y Relación con Inversionistas
+57 1 601 6060 Ext 3052
Alejandra.mendez@enel.com

Ana Cristina Garavito
Profesional Experto Gestión Deuda y Relación con Inversionistas
+57 1 601 6060 Ext 3637
Ana.garavito@enel.com

Natalia Andrea Bautista Peña
Profesional Experto Gestión Deuda y Relación con Inversionistas
+57 1 601 6060 Ext 3014
Natalia.bautista@enel.com

Para obtener información adicional visite nuestra página web:
www.enel.com.co

“Este documento es propiedad de ENEL, en consecuencia no podrá ser divulgado ni hecho público sin el consentimiento previo y por escrito de CODENSA.

Su contenido es meramente informativo por lo que no tiene naturaleza contractual ni puede hacerse uso del mismo como parte de o para interpretar contrato alguno.

CODENSA no asume ninguna responsabilidad por la información contenida en este documento, ni constituye garantía alguna implícita o explícita sobre la imparcialidad, precisión, plenitud o corrección de la información o de las opiniones y afirmaciones que se recogen. Tampoco asume responsabilidad alguna por los daños y/o pérdidas que pudieran causarse sobre el uso de esta información.

CODENSA no garantiza que las perspectivas contenidas en este documento se cumplirán en sus términos. Tampoco ENEL ni ninguna de sus filiales tienen la intención de actualizar tales estimaciones, previsiones y objetivos que pudieran derivarse de este documento excepto que otra cosa sea requerida por ley”.