




Sector Energético: Motor del desarrollo y la equidad de Latinoamérica



Grupo
Energía
Bogotá



Chiantla, Aldea Vega Seca, Huehuetenango,
LT Chiantla – Covadonga, Lote B



124 años llevando buena energía,
dejando huellas
mejorando vidas



Nuestro Objetivo

Iluminar la vida de las personas

Niños en socialización con el Ingeniero PET
Antigua Guatemala, Sacatepéquez
Lote A

¿Qué nos define? nuestra humanidad



**Primero
La Vida**

**Personas
Empatía
Libertad**



**Conciencia
Social**

**Respeto
Humildad
Dignidad**



**Desempeño
Superior**

**Innovación
Rigor
Construcción
conjunta de valor**

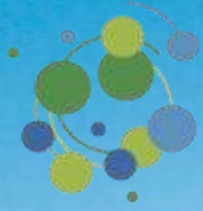


**Integridad y
transparencia**

**Vocación de servicio
a la sociedad**

**Cumplimiento
riguroso de la ley**

**Rendición de
cuentas**



Grupo Energía Bogotá

¿Cómo lo
hacemos?



Innovación



**Crecemos
desde la
diferencia**



Humanidad



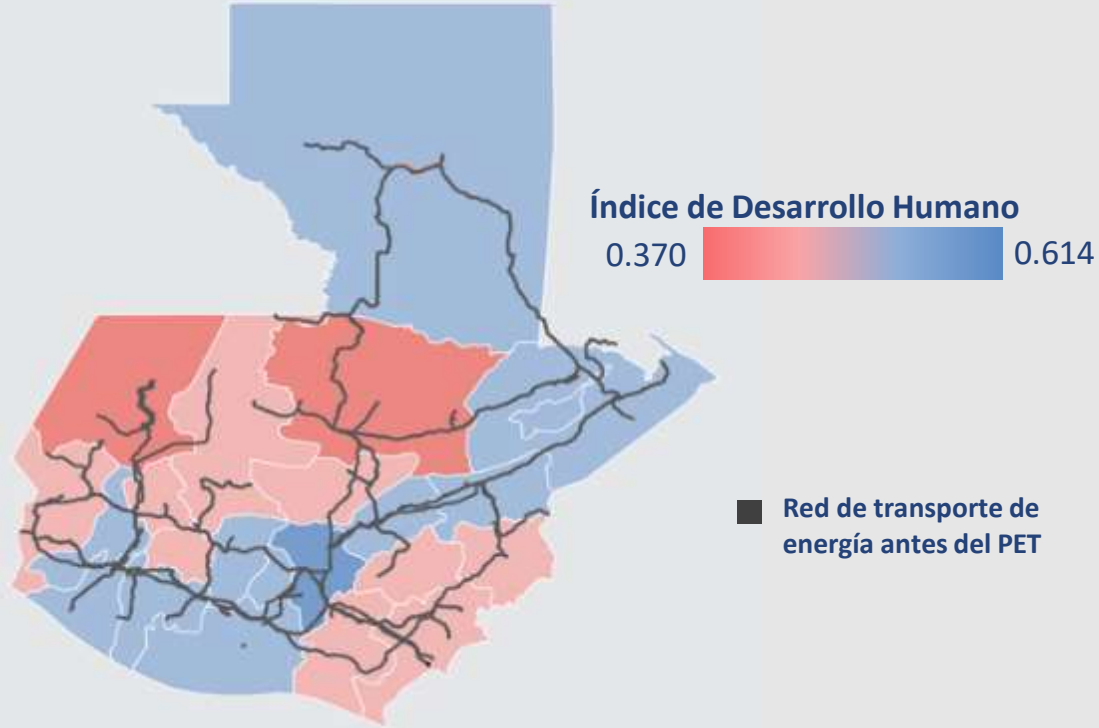
Sostenibilidad



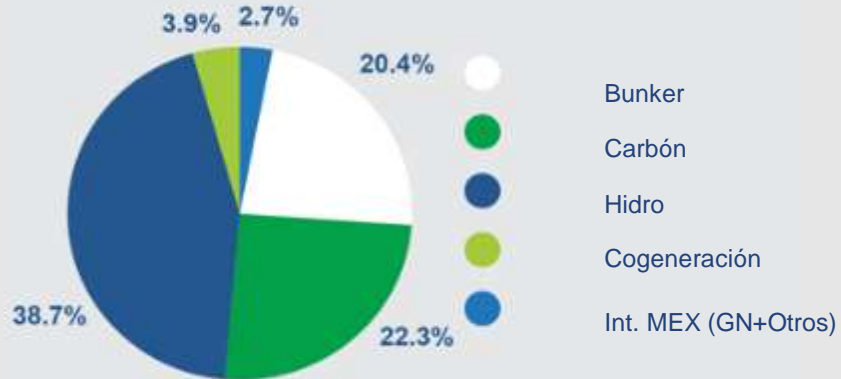
Nuestro Aporte en Guatemala

Vista Subestación Morales, Izabal
Lote D

Antes del PET-01-2009



Composición de la Matriz Energética 2009



Economía 2009

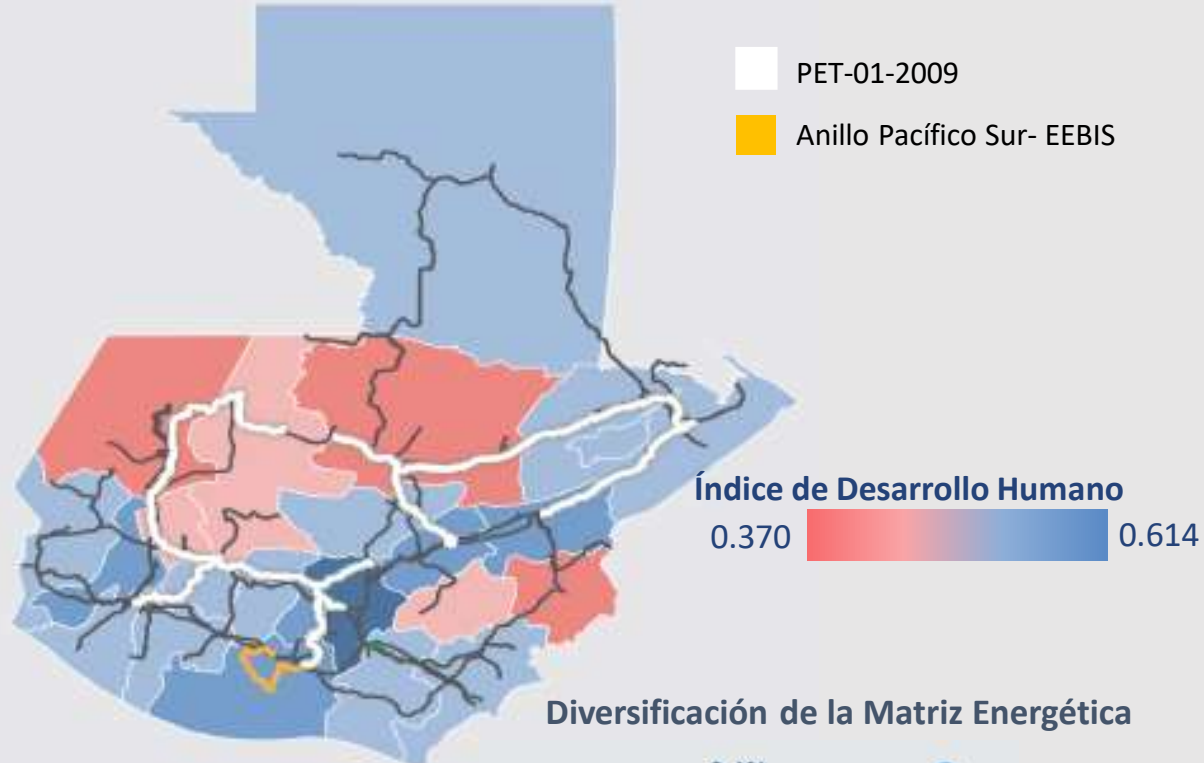
- PIB per Cápita US\$3,478



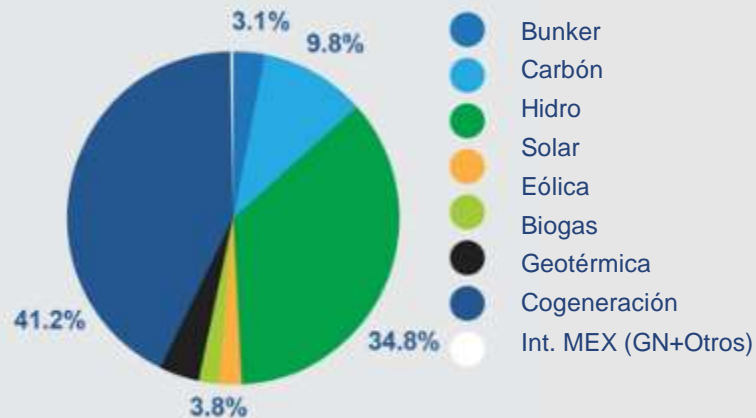
Precio Energía 2009

- kWh/h EEGSA TS promedio US\$0.24
- kWh/h DEOCSA TS promedio US\$0.26
- kWh/h DEORSA TS promedio US\$0.25
- Precio Spot Promedio 93.93 US\$/MWh

Impacto socioeconómico al 2020 del PET-01-2020



Diversificación de la Matriz Energética



Economía

PRENSA LIBRE
Resistencia libre en Guatemala

Vida Empresaria

Por qué el apagón en Centroamérica no provocó un apagón general en Guatemala



Economía 2020

- PIB per Cápita **US\$7,378**



Reducción Precio Energía 2020

- kWh/h EEGSA TS promedio **US\$0.15**
- kWh/h DEOCSA TS promedio **US\$0.23**
- kWh/h DEORSA TS promedio **US\$0.22**
- Precio Spot Promedio **35.74 US\$/MWh**

Impacto socioeconómico

Proyecciones si se concluyen las obras asociadas al PET



* Fuente: Estudio CABI: Impacto Socioeconómico del Proyecto PET para comercios y negocios, familias, instituciones nacionales y municipales y el medio ambiente.

Aún mucho por hacer en Guatemala...



EL 50% de la población cocina con leña



Porcentaje de pobreza 61.6 %



EL 49.8% de los niños sufren de desnutrición crónica



Índice cobertura eléctrica 88.14%

Departamentos de Petén, Huehuetenango, Quiché, Baja y Alta Verapaz tienen los índices más bajos alrededor del 48% a 80%



Impactos socio económicos de la Pandemia

Adversidad:
fuente de
oportunidades


Vulnerabilidad:
señal de
resiliencia

Infraestructura:
mecanismo de
evolución social



**“El más terrible sentimiento es el sentimiento de tener la
esperanza perdida”**

Federico García Lorca



**Energía como motor
para impulsar el
desarrollo humano y
digno**



Tejiendo
Progreso

Tejiendo Progreso

Mujeres libres y autónomas

Valentía y resiliencia

Trabajo digno y significativo

Guardianas de la herencia
ancestral y su continuidad
para las generaciones
siguientes



Mujeres Tejedoras
Santa Cruz Verapaz, Alta Verapaz
Lote E

Compromisos

- Entendernos y reconocernos como seres humanos
- Actuar con integridad y transparencia frente a todos los actores
- Sostenibilidad del negocio y de nuestros países

A worker in a blue uniform, white hard hat, and orange safety gear is pointing towards a power substation. The background shows high-voltage power lines and towers under a clear sky.

Juntos **saldremos** adelante

- En nuestras manos está la llave para mejorar la vida y contribuir a la dignidad de millones de personas.



Gracias



Grupo
Energía
Bogotá

