



Cuentas Subnacionales en Guatemala

Con Base en la Información del Sistema de Cuentas Nacionales

Septiembre de 2024



Contenido

- Generalidades
- Plan de trabajo
- Aspectos metodológicos
- Fuentes de información
- Oportunidades
- Desafíos



Generalidades



Misión

Promover la estabilidad en el nivel general de precios.

Visión

Ser un Banco Central influyente y transparente, caracterizado por su capacidad técnica, con sólido prestigio a nivel nacional e internacional, a quien se le reconoce credibilidad en el cumplimiento de su objetivo fundamental y de sus funciones, en beneficio de la sociedad guatemalteca.

OCTUBRE 2022

OCTUBRE 2022



Objetivo estratégico

Adoptar nuevos estándares y mejores prácticas internacionales.



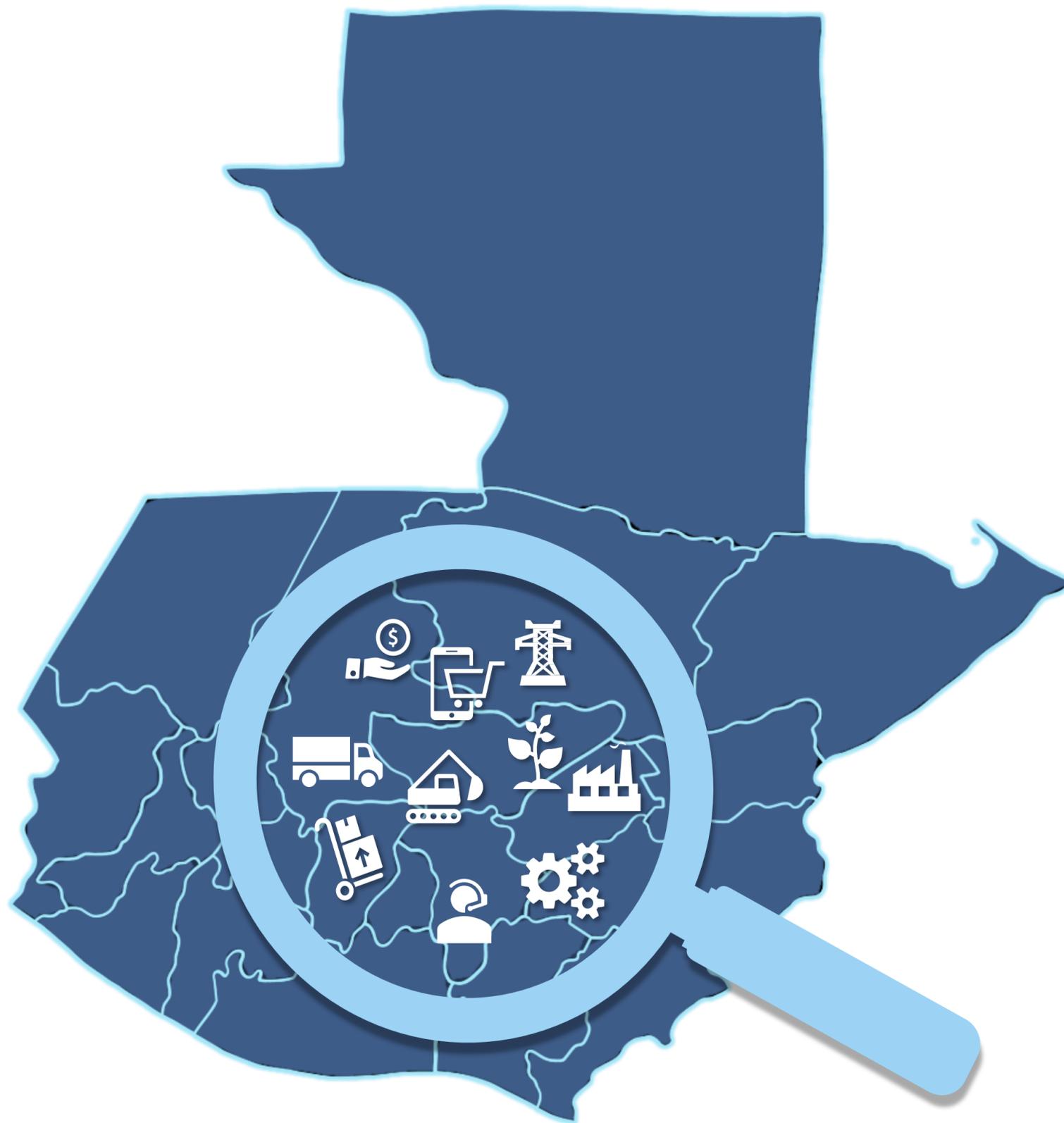
Nombre del proyecto

Medición del Producto Interno Bruto, por regiones del país.

Importancia

Las cuentas subregionales buscan ofrecer una visión detallada del desempeño económico en diferentes áreas del país. Esto facilita una toma de decisiones más informada, optimiza la planificación y política pública; y atrae inversiones al identificar oportunidades y necesidades específicas en cada región, promoviendo un desarrollo económico más equilibrado y sostenible.





Alcance



Marco

- Sistema de Cuentas Nacionales año de referencia 2013

Período de Análisis

- 2013-2023

Cobertura Geográfica

- 22 departamentos
- 8 regiones

Publicación

- Sección de la CIU

Valoración

- Valores corrientes
- Medidas encadenadas de volumen año de referencia 2013

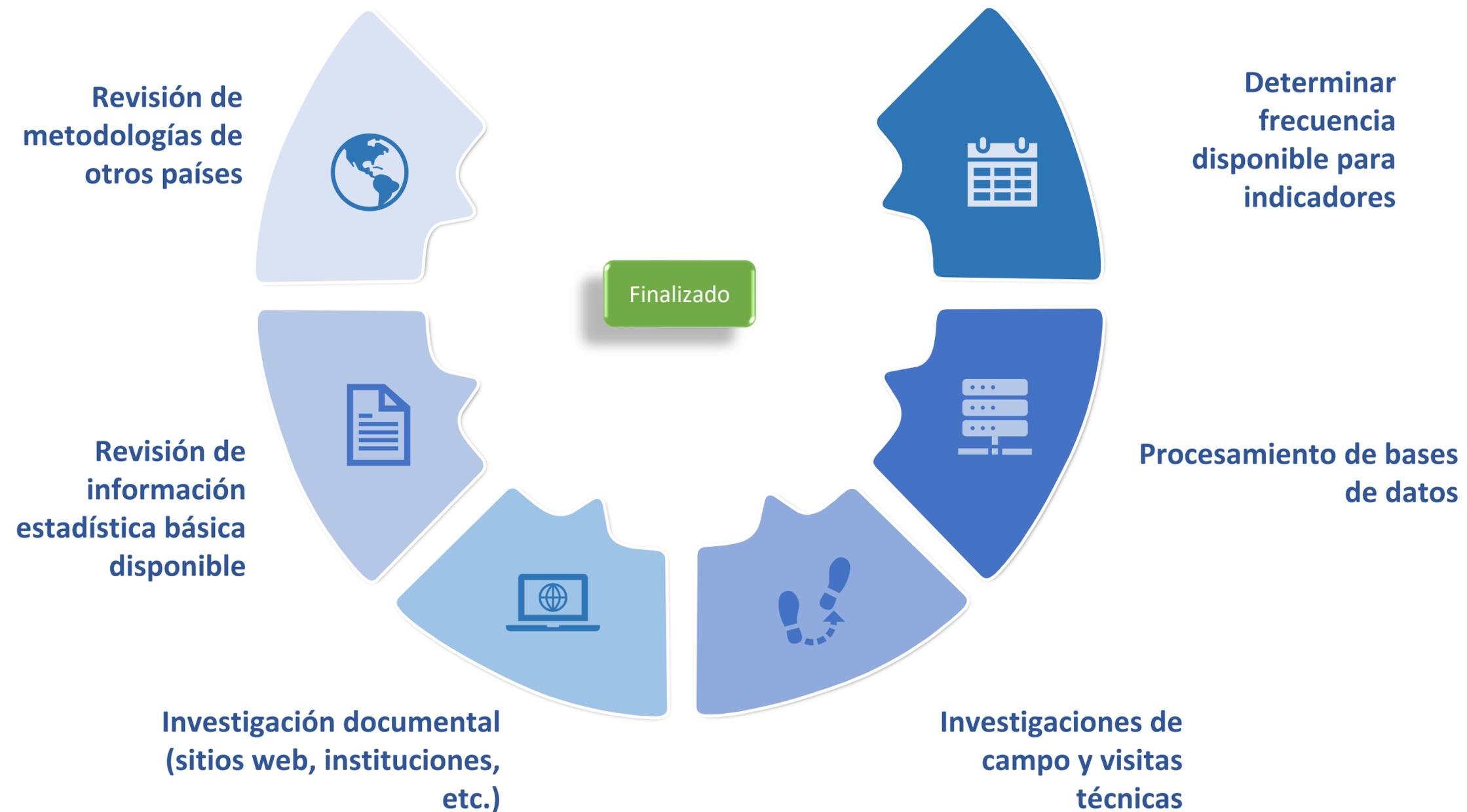


Plan de trabajo

Ciclo de vida del proyecto



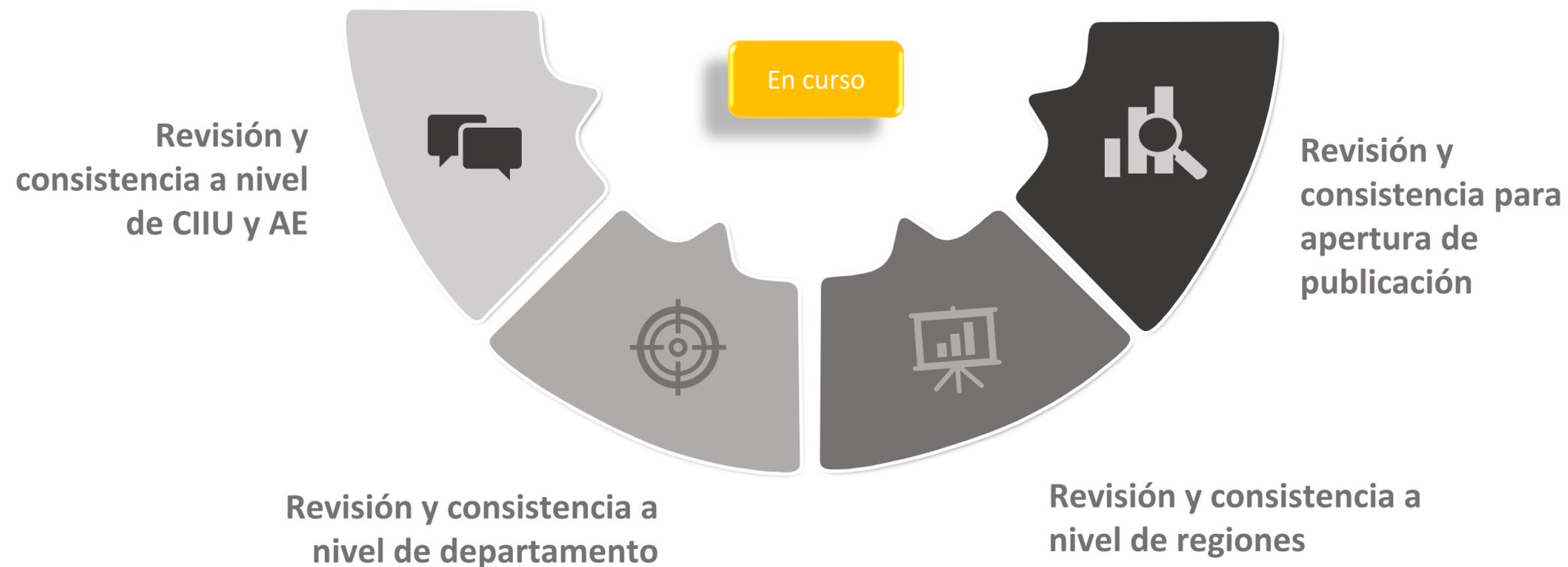
Recolección de información estadística básica



Análisis y consistencia de la información



Elaboración de indicadores por AE y regiones



Ciclo de vida del proyecto





Aspectos metodológicos



Cuentas Subnacionales

Definición

“Son un instrumento de análisis de la situación al interior de cada país que da cuenta o que permite reflejar las disparidades entre el desarrollo económico y social de los distintos niveles subnacionales de un país.

En general, las cuentas subnacionales -regionales- se pueden considerar como una extensión de las cuentas nacionales (CN), para ofrecer información sobre la estructura económica subnacional de un país y de las transacciones que se llevan a cabo en ellas.

En tal sentido, pueden aportar un desglose de los principales agregados, como el valor agregado regional, el producto interno bruto regional.”^{1/}

^{1/} Cuentas subnacionales en América Latina y el Caribe: Diagnóstico y propuestas de estandarización según tipo de actividad económica. CEPAL (2022)

Enfoques de medición

Existen 3 métodos claramente identificados para la regionalización del PIB.

Ascendente	Descendente	Mixto
<ul style="list-style-type: none">• Recolecta información en cada zona geográfica• Se agrega la información para obtener el PIB nacional	<ul style="list-style-type: none">• Distribuye la estimación nacional entre las zonas geográficas• Se utiliza un indicador robusto que refleje las estructuras locales de cada actividad	<ul style="list-style-type: none">• Utiliza ambos métodos• Prioriza el método ascendente y se complementa con el método descendente



Aspectos metodológicos

Caso Guatemala

En la elaboración de las Cuentas Regionales para Guatemala, se adopta el enfoque descendente. Se aplica una metodología uniforme para todos los departamentos, distribuyendo los agregados de las Cuentas Nacionales Anuales con base en indicadores precisos e idóneos de acuerdo a su disponibilidad. Esto asegura coherencia con los agregados nacionales, facilita la comparabilidad entre departamentos y permite seguir la evolución económica regional.

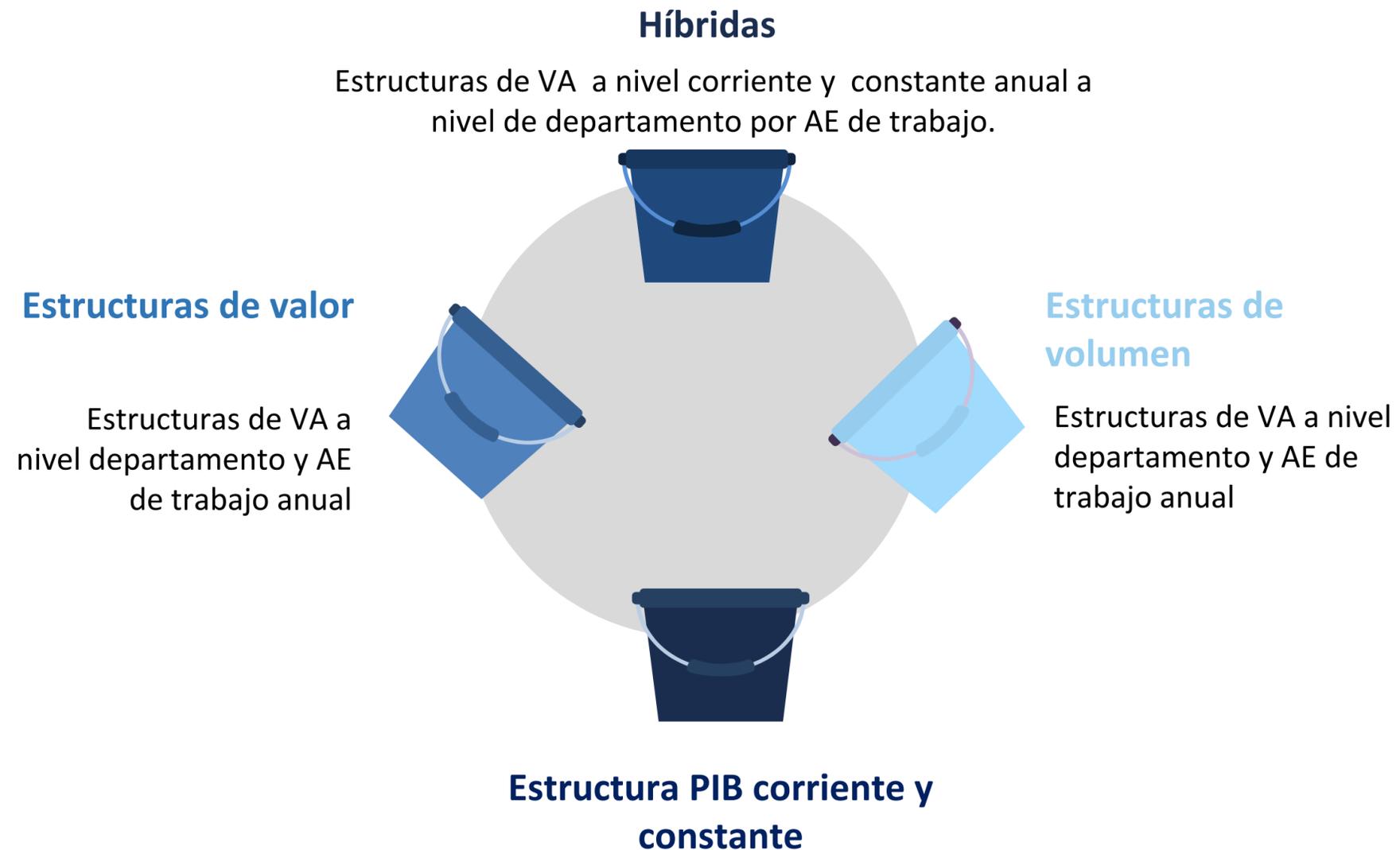
Marco SCN 2013



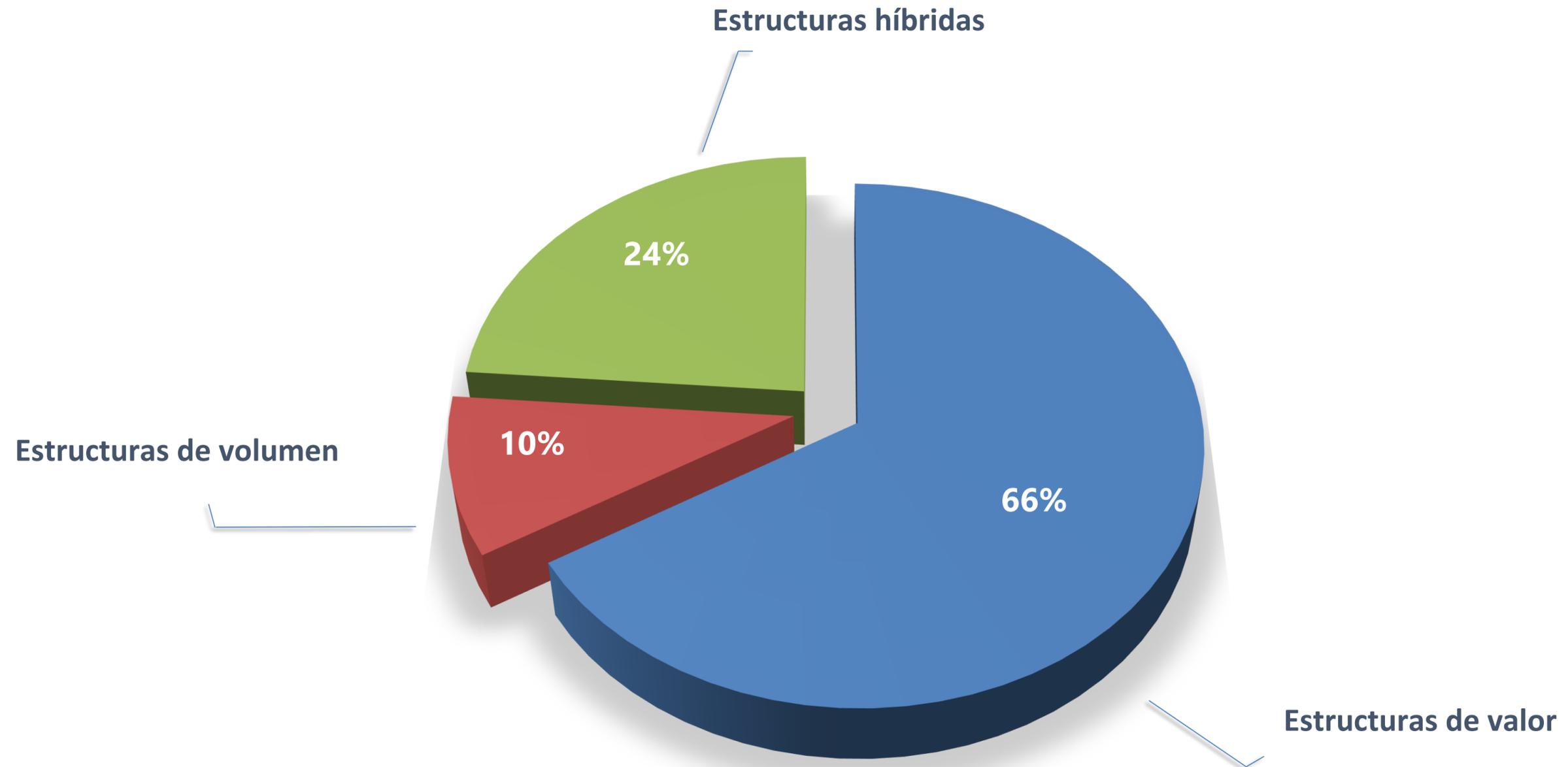
ESTRUCTURAS



El propósito de las Cuentas Subnacionales es crear una distribución por región para cada actividad utilizando indicadores directos e indirectos. Esto es necesario debido a la falta de estadísticas básicas y cobertura geográfica para algunas actividades. Los indicadores calculados permiten determinar la distribución porcentual de la producción por departamento según su vocación productiva y desarrollo económico.



Compilación del VA por AE detallada según su origen





Fuentes de Información

INDICADORES



FUENTE	INDICADORES
Administrador del Mercado Mayorista (AMM)	Demanda de energía eléctrica por departamento Informe de Transacciones Económicas
Banco de Guatemala (Banguat)	Cuadros de oferta y utilización Encuesta Económica (ENEC) Visitas técnicas Encuesta Trimestral de Avances de Edificaciones Privadas (ETAEP)
Instituto Guatemalteco de Turismo (INGUAT)	Establecimientos y personas registradas en el INGUAT Oferta y ocupación hotelera
Instituto Nacional de Estadística (INE)	IV Censo Nacional Agropecuario Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos Familiares (ENIGFAM 2009-2010) Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares (ENIGH 2022-2023) XII Censo Nacional de población y VII de Vivienda Proyecciones Departamentales 2010-2050 IPC por región Encuesta Nacional de Condiciones de Vida (ENCOVI) Atención médica interna y externa

INDICADORES



FUENTE	INDICADORES
Market Overview (AIRDNA)	Listado de establecimientos registrados en Airbnb
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación (MAGA)	Mapa de Cobertura Vegetal y Uso de la Tierra
Ministerio de Educación (MINEDUC)	Anuario estadístico de la educación de Guatemala
Ministerio de Energía y Minas (MEM)	Producción de hidrocarburos de contratos en explotación y exploración
	Informe de producción minera
Ministerio de Finanzas Públicas (MINFIN)	Ejecución presupuestaria (Sicoín y Sicoindes)
	Personal Ocupado de Gobierno Central, e Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven al Gobierno Central (Guatenominas y Guatenominades)
Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MSPAS)	Establecimientos de salud privada registrados en el MSPAS
Superintendencia de Administración Tributaria (SAT)	Registros administrativos
	Parque vehicular
Superintendencia de Bancos (SIB)	Préstamos y depósitos
	Primas de seguro
	Agencias bancarias y puntos de acceso a cajeros
Superintendencia de Telecomunicaciones (SIT)	Boletín estadístico (radio bases)



Áreas de oportunidad

Identificación de catástrofes

- Únicamente existen registros administrativos de los estados de calamidad.

Mejoras en la distribución del Valor agregado

- Subsector institucional
- Área administrativa y área de producción

Incorporación de registros

- Adquirir bases de datos de puntos de venta (POS), web scraping.
- Adquisición de nuevas tecnologías (mapas satelitales).

Desafíos

Fuentes de información

- Periodicidad de información
- Homogeneidad temporal

Institucionalización y convenios

- Instituciones públicas
- Organizaciones privadas

Precios regionales





MUCHAS GRACIAS

Septiembre de 2024