



Inventario nacional de gases de efecto invernadero para los sectores de energía, procesos industriales y residuos, para la serie temporal de 1990 - 2012

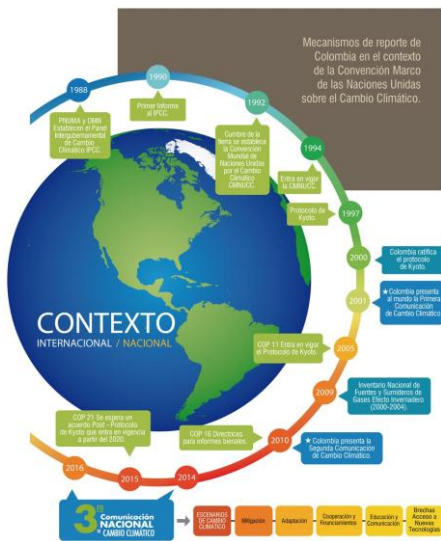
CONTEXTO Y OBJETIVO DEL PROYECTO

Colombia ha adquirido compromisos ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC) de reportar los inventarios de gases de efecto invernadero (INGEI) basado en guías y directrices del Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).

El objetivo consistía en realizar el INGEI para los sectores de energía, procesos industriales y residuos para la serie temporal de 1990-2012 siguiendo la directriz del IPCC que enfoca las actividades que generan mayor emisión de GEI.

Se considera que los estudios de INGEI realizados son un insumo para las comunicaciones nacionales de cambio climático, dónde el país ha presentado bajo el liderazgo del IDEAM con el apoyo del PUNUD dos comunicaciones en relación. A partir del 2014 se inició la elaboración de una Tercera Comunicación Nacional TCN y el primer Reporte Bial de Actualización (BUR por sus siglas en ingles).

Ubicación	Bogotá - Colombia
Actividad	Inventario de Gases de Efecto Invernadero
Cliente	PNUD (Beneficiario IDEAM)
Aliados	No aplica
Presupuesto	\$ 183.175.080
Meses	10 meses (del 20/08/2014 al 20/06/2015)



Fuente. IDEAM www.cambioclimatico.gov.co

LOGROS

El primer logro es el resultado de INGEI para los años 2010 y 2012, el cual fue un insumo importante para la elaboración del BUR y las proyecciones de los INDCs de Colombia. El segundo logro son los resultados de la serie temporal completa que serán reportados en la tercera comunicación nacional TCN.

METODOLOGIA Y MEDIOS

El proceso de calculo, gestión y documentación del inventario de gases de efecto invernadero para los sectores de energía, proceso industriales y residuos para la serie temporal de 1990 - 2012, fue basada en la metodología del Intergovernmental Panel on Climate Change – IPCC de 2006, en las Guías de las Buenas Prácticas de inventarios y en las plantillas EPA sobre el “Desarrollo de Sistemas de Gestión de Inventarios Nacionales Sostenibles de Gases Efecto Invernadero”.

El proyecto contempló actividades principales denominadas Fases como: elaboración del plan de trabajo, revisión crítica de inventarios previos, elaboración de la estrategia de obtención de información y preparación de herramientas de trabajo, recolección de información de actividad y consolidación de datos, cálculos de emisiones de GEI para los tres módulos con la incertidumbre asociada, y desarrollo de los documentos técnicos e informe final



CONTACTOS – ONF Andina

@ contacto@onfandina.com
 Carrera 8 # 69-60 Quinta Camacho
 Bogota D.C. – Colombia
 +57 1 704 15 31 / 755 72 84

