



Minnesota Population Center
University of Minnesota

Notice to all users:

This document was scanned and processed at the University of Minnesota's [Minnesota Population Center](#). The document is part of the Center's [IPUMS International](#) project initiative (NSF SBR-9907416) to preserve and disseminate census microdata and metadata, including enumeration forms, instructions, codebooks, and similar documentation. Most of these materials were scanned from the archives of the [United Nations Statistics Division](#). We are grateful to the Statistical Division for permission to construct an electronic archive of this invaluable collection. For more information on the Center or the IPUMS International projects, please click on the highlighted names above.

This document was scanned using a [Fujitsu M4097D scanner](#) at 400 dpi in 1-bit mode. The documentation was processed through either Adobe's [Acrobat Capture 3.0](#) or ParaVision/[XMLCities PageGenie Pro 4.0](#) software, and then edited with Adobe's [Acrobat 4.05](#) software to create this PDF document. Roman script documents were processed using Acrobat Capture's or PageGenie Pro's optical character recognition filters to extract as much electronic text from the pages as possible, but no attempt has been made to check the resulting document's spelling or grammar. You may perform text searches on these documents, but due to limitations in character recognition technology and the quality of the individual documents, be aware that some words or phrases may not show up in the search even if they appear to be in the document.

All of the documents have thumbnail views and bookmarks embedded in them to aid the user in finding specific pages as quickly as possible (these are visible from the tabs in the left column of this document). Each document is stored in a PDF "Searchable Image (Exact)" format, which preserves the original scan quality while embedding electronic text (if available) behind the scanned image. The PDF file's security settings allow the user to print and select text; however, neither IPUMS International nor the Minnesota Population Center accept responsibility for any modifications made to these documents. The usual disclaimers apply.

If you have any questions about this document or the IPUMS International enumeration form project, please contact us by e-mail at mpc@pop.umn.edu.



Nº 14

DIRECCION GENERAL CENSO
DE POBLACION Y VIVIENDA

LB
9126

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA
DIRECCION OPERATIVA DEL CENSO

Decretado

XV CENSO NACIONAL DE POBLACION
Y IV DE VIVIENDA
PROGRAMACION Y PRESUPUESTO

recd:
09.05.84
A/

Bogotá, D.E., diciembre de 1983

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO NACIONAL DE ESTADISTICA - DANE

DIRECCION OPERATIVA DEL CENSO

LD
9126

XV CENSO NACIONAL DE POBLACION

Y

IV DE VIVIENDA

PROGRAMACION
Y
PRESUPUESTO

Bogotá D.E., Diciembre /83

8-16-83

Donación \$500=

XV CENSO NACIONAL DE POBLACION

Y

IV DE VIVIENDA

1. Programación Global

2. Presupuesto

1. Programación Global

1.1 Plan Censal

En diciembre de 1982 se iniciaron las actividades — que incluyeron la elaboración del presupuesto y del cronograma censal — para la preparación de la propuesta que fue aprobada por el CONPES en Junio de 1983.

En términos generales, el Plan Censal se cumplirá de acuerdo con el siguiente calendario:

- a) Etapa de Pre-empadronamiento 2 años
- b) Empadronamiento (incluido el censo rural)* 3 meses
- c) Etapa de post-empadronamiento 2 años

Esta última fase comprende:

- c.1) Encuesta Post-censal de Cobertura: Dos semanas después de levantado el Censo Básico.
- c.2) Encuesta de Ampliación: Tres meses después del empadronamiento. **
- c.3) Presentación de resultados ^{*de Avance.*} ~~mensuales~~:
 - Censo Urbano: Dentro del mes siguiente al día del empadronamiento.
 - Censo Total: Dentro del mes siguiente a la culminación del Censo Rural.

* Previsto para el segundo semestre de 1985.

** Corresponde a la propuesta inicial de muestra post-censal, aunque esta alternativa se está examinando frente a la de efectuar una muestra co-censal.

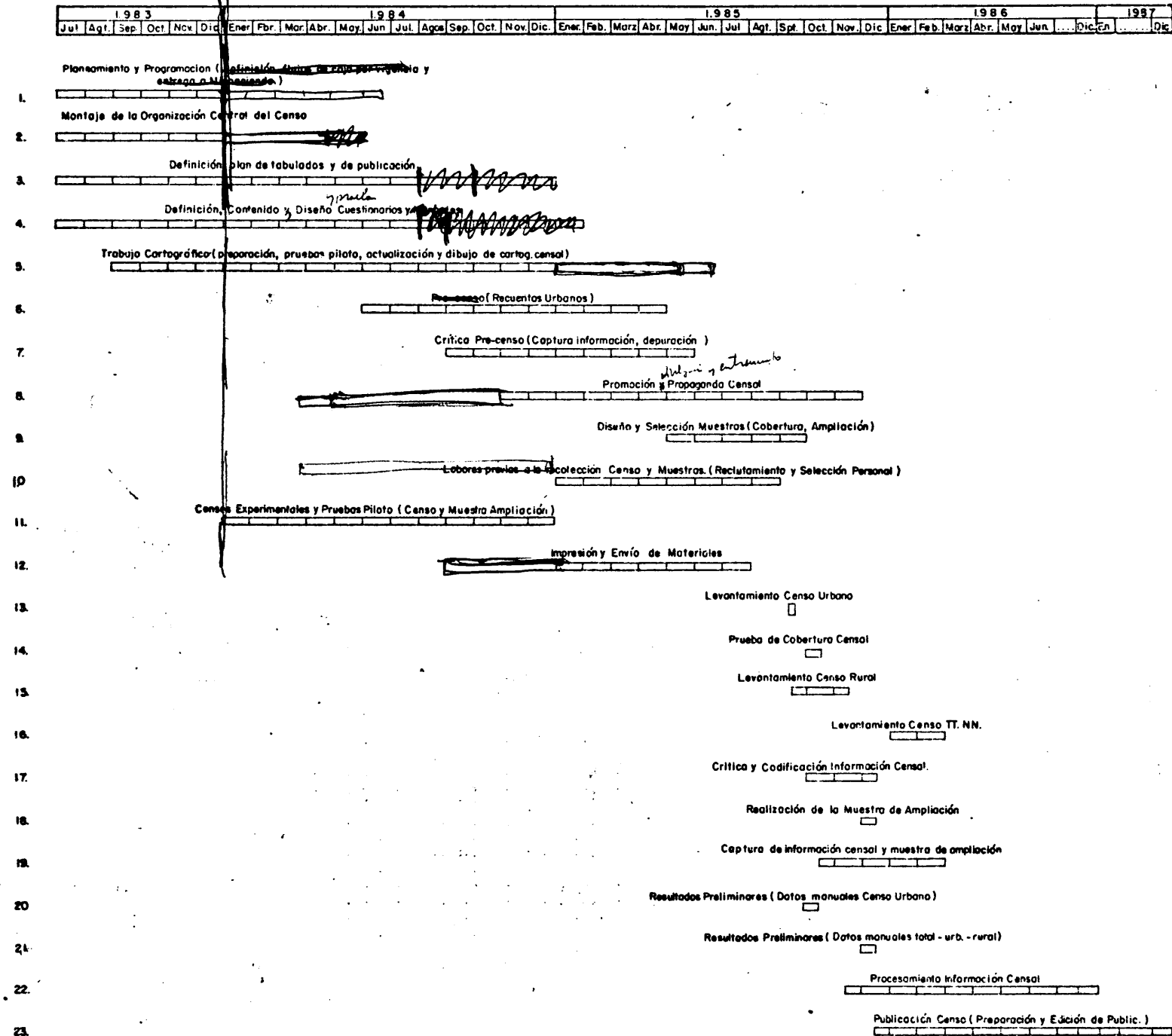
- d) Publicación del resumen nacional de datos básicos por municipios: Seis meses después del empadronamiento.
- e) Publicación de los resultados definitivos de toda la informaación: Durante los dos años siguientes a la recolección.

1.2 Cronograma.

En el gráfico de la página siguiente se presenta el resumen de las actividades precensales, censales y post-censales.

No se incluye todavía la programación referente al Censo Indígena, la cual se incorporará a partir de las propuestas que presente en su oportunidad el Comité Interinstitucional que estudia dicho proyecto.

PLAN CENSAL



2. Presupuesto

2.1 Bases de Cálculo

El presupuesto para la ejecución del Censo fué elaborado sobre la base de la metodología presentada en el capítulo 6 del documento "Aspectos Generales del XV Censo Nacional de Población y IV de Vivienda" y teniendo en cuenta, de manera especial, las dos siguientes consideraciones:

- Pagar la totalidad de las actividades y procesos del Censo, para eliminar la carga social e interinstitucional que necesariamente origina una pérdida ostensible de cobertura, calidad y oportunidad de la información, haciendo a la postre más costosa la operación censal, y evitar los problemas ocurridos en el pasado, derivados de una gran dependencia del aporte de empleados oficiales y de la colaboración desinteresada de los ciudadanos.
- No se contemplaron los costos institucionales derivados del personal de planta e infraestructura física que, sin mengua de sus actividades normales, deben suministrar el DANE y las demás entidades oficiales comprometidas. Lo anterior permite advertir que los 2.100 millones de pesos, que a continuación se discriminan, constituyen el presupuesto adicional requerido por el DANE para la ejecución del Censo.

2.2 Presupuesto según grandes procesos

A continuación se presentan los objetos de costo agrupados en procesos.

El cuadro final muestra los agregados presupuestales según actividades y vigencias.

Nota: En función de las definiciones metodológicas y operativas que finalmente se adopten sobre el Censo Indígena, se efectuarán los ajustes pertinentes al presupuesto global.

1. TRABAJO CARTOGRAFICO

\$ 188.462.760

1.1 Labores de Campo

\$ 177.841.360

1.1.1 Contratación, vinculación Personal

Supernumerario \$ 76.102.000

1.1.2 Comisiones personal planta DANE

(Viáticos y transporte) 13.609.000

1.1.3 Alquiler vehículos

77.136.000

1.1.4 Transportes Especiales (embarcaciones, cabalgaduras, guías o vaquianos)

2.822.000

1.1.5 Compra Equipo

8.172.360

1.2 Labores de Oficina (Dibujo Cartográfico Censal)

\$ 10.621.400

1.2.1 Contratación, vinculación personal

supernumerario \$ 8.485.650

1.2.2 Compra equipos, materiales y suministros

2.135.750

2. RECUESTO DE VIVIENDAS EN CUATRO GRANDES CIUDADES (PRECENSO)

\$ 16.645.020

2.1 Labores de Campo \$ 15.151.332

2.1.1 Contratación, vinculación Personal

Supernumerario \$ 6.970.560

2.1.2 Comisiones personal planta DANE

(Viáticos y transporte) 938.372

2.1.3 Alquiler Vehículos

7.242.400

2.2 Labores de Oficina (Crítica, Revisión)

1.493.688

2.2.1 Contratación, vinculación personal

supernumerario

1.493.688

3. PRECENSO

\$ 64.859.945

3.1 Labores de Campo \$ 52.829.634

3.1.1 Contratación, vinculación personal

supernumerario

33.002.324

3.1.2 Comisiones personal planta DANE

(viáticos y transportes)

2.804.590

3.1.3 Alquiler vehículos

17.022.720

3.2	Labores de Oficina (Crítica- Revisión)		\$ 6.799.667
3.2.1	Contratación, vinculación personal supernumerario	<u>\$ 6.799.667</u>	
3.3	Procesamiento, validación de la información		5.230.644
3.3.1	Contratación, vinculación supernumerarios, grabación y verificación información	4.909.381	
3.3.2	Contratación, vinculación supernumera - rios	<u>321.263</u>	
4.	PROCESO DE RECOLECCION (CENSO)		1.275.287.200
4.1	Labores de Campo	<u>1.275.287.200</u>	
4.1.1	Contratación, vinculación personal supernumerario	968.822.000	
4.1.2	Comisiones personal planta DANE	4.122.000	
4.1.3	Alquiler Vehículos	<u>302.343.200</u>	

5. PROCESO RECOLECCION MUESTRA DE AMPLIACION \$ 154.963.770

5.1 Labores de Campo \$ 154.963.770

5.1.1 Contratación, vinculación de personal \$ 103.613.920

5.1.2 Comisiones personal planta DANE 1.420.250

5.1.3 Alquiler Vehículos 49.929.600

6. PRUEBA DE COBERTURA 9.714.938

6.1 Labores de Campo \$ 9.499.440

6.1.1 Contratación, vinculación de personal \$ 6.711.840

6.1.2 Alquiler Vehículos 2.787.600

6.2 Procesamiento, validación de la Información 215.498

(Confrantación, verificación en el terreno, co-
rrección de inconsistencias) \$ 215.498

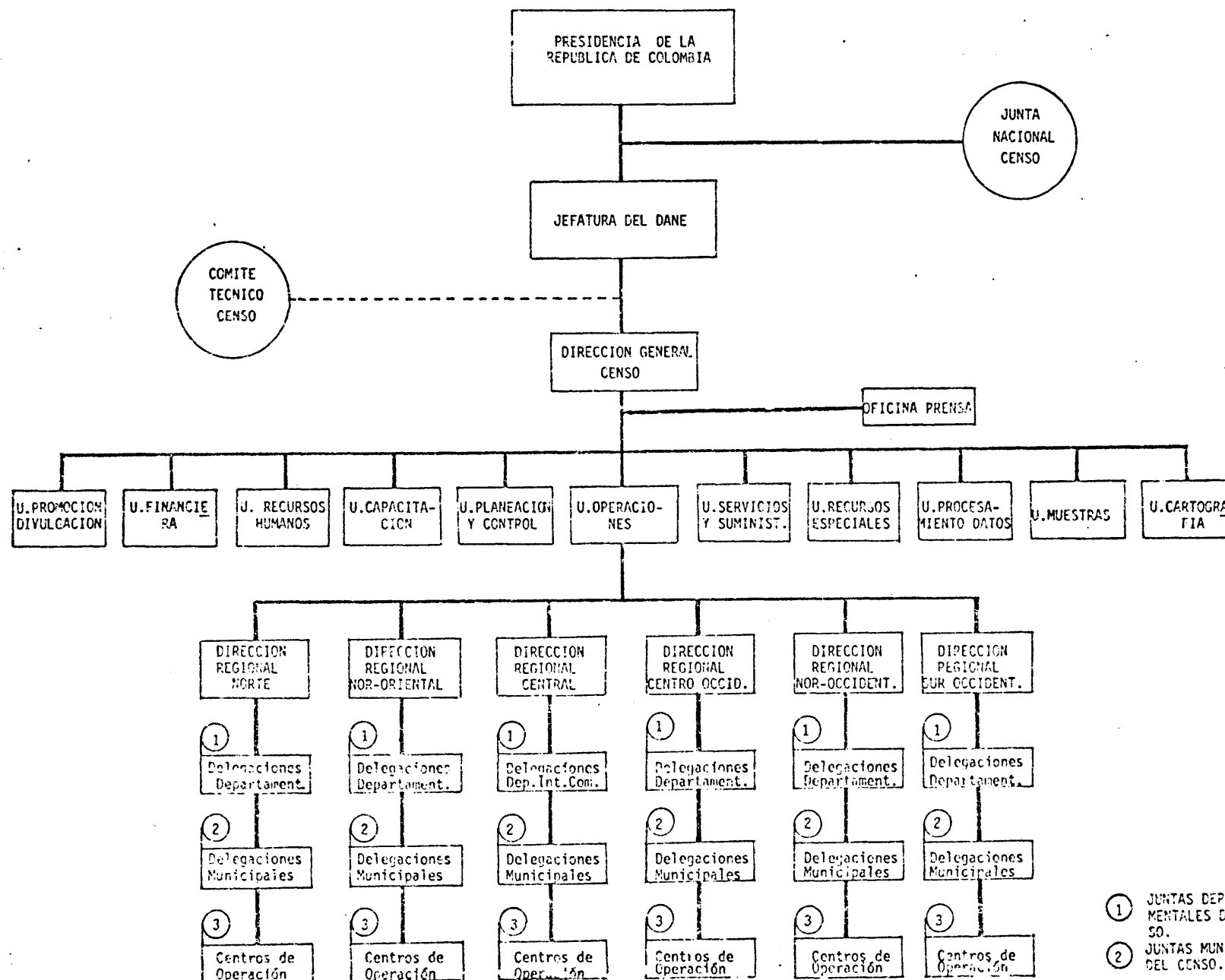
7.	CRITICA- CODIFICACION		\$ 84.462.180
7.1	Contratación personal (Censo)	\$ 64.404.180	
7.2	Contratación personal (muestra de ampliación)	<u>20.058.000</u>	
8.	PRUEBAS PILOTO		\$ 3.660.468
8.1	Labores de Campo	\$ 3.660.468	
8.1.1	Contratación, vinculación personal	\$ 2.744.153	
8.1.2	Alquiler vehículos	<u>916.315</u>	
9.	CAPTURA DE DATOS		\$ 63.548.600
9.1	Adquisición 4 lectoras ópticas	\$ 60.000.000	
9.2	Mantenimiento Lectoras	2.400.000	
9.3	Costo operarios (3 turnos)	<u>1.148.600</u>	
10.	COSTOS ADICIONALES COMPUTADOR		\$ 40.000.000
11.	IMPRESION MATERIALES (incluye publicaciones)		\$ 30.000.000

12!	DISTRIBUCION DE MATERIALES - ENVIOS	\$ 12.000.000
13.	TRANSPORTES ESPECIALES	8.000.000
	(Cabalgaduras, Embarcaciones, Guías)	
14.	ARRENDAMIENTO DE LOCALES	16.000.000
15.	PROMOCION- PROPAGANDA	30.000.000
16.	CONTRATACION PERSONAL TECNICO (Director Censo, otros colaboradores)	40.000.000
17.	MATERIALES- SUMINISTROS- COMPRA EQUIPOS, ETC.	<u>61.128.146</u>

GRAN TOTAL \$ 2.098.733.027

(En pesos de marzo de 1983)

Grupos de Actividades	Actividades que conforman el Grupo	COSTOS SEGUN VIGENCIA POR ACTIVIDAD					
		1983	1984	1985	1986	1987	Costo Total
1 (Labores de Pre-Empadronamiento)	<ul style="list-style-type: none"> - Trabajo Cartográfico - Recuento Vivienda 4 grandes ciudades - Precenso - Pruebas Piloto - Impresión de materiales - Distribución- Envío de materiales para recolección Censo 	12.000.000	176.462.760				
			6.465.046	10.179.974			
			31.000.000	33.859.945			
			2.928.374	732.094			
			24.000.000	3.000.000	1.000.000	2.000.000	
			1.000.000	11.000.000			
	SUB- TOTAL	12.000.000	241.856.180	58.772.013	1.000.000	2.000.000	315.628.193
2 (Trabajo de Campo Censal)	<ul style="list-style-type: none"> - Recolección Censo - Recolección M.ampliac. - Prueba de cobertura censal - Transportes especiales para trabajo de campo (caballos, embarcac. etc.) 			1.275.287.200			
				154.963.770			
				9.714.938			
				8.000.000			
	SUB- TOTAL			1.447.965.908			1.447.965.908
3 (Elaboración de los datos censales M.ampliación)	<ul style="list-style-type: none"> - Crítica- Codificación - Captura de la Informac. para procesamiento - Costos adicionales comp. 		20.000.000	84.462.180			
				43.396.000	152.600		
				15.000.000	25.000.000		
	SUB- TOTAL		20.000.000	142.858.180	25.152.600		188.010.780
4 (Otros Costos)	<ul style="list-style-type: none"> - Arriendos Locales - Promoción, Propaganda Censal - Contratación personal técnico, administrativo y operativo - Materiales, suministros y equipos 		1.500.000	14.000.000	500.000		
			6.000.000	24.000.000			
			12.000.000	20.000.000	7.000.000	1.000.000	
			9.780.500	47.679.950	3.667.696		
	SUB- TOTAL		29.280.500	105.679.950	11.167.696	1.000.000	147.128.146
TOTALES POR VIGENCIA.....		12.000.000	291.136.680	1.755.276.051	37.320.296	3.000.000	2.098.733.027



- ① JUNTAS DEPARTAMENTALES DEL CENSO.
- ② JUNTAS MUNICIPALES DEL CENSO.
- ③ COMITES DE OPERACION DEL CENSO.

FUENTE: Dirección General del Censo, "Proyecto Censo 85", Marzo de 1985

Esta estructura organizativa entra a robustecer tanto la organización restante del DANE y la propia del Fondo Rotatorio del DANE, como los mecanismos de funcionamiento actualmente existentes y que le imprimen dinámica al desarrollo de la operación censal.

En el nivel de las Direcciones Regionales DANE se mantiene, para propósitos censales, salvo algunas modificaciones, la misma regionalización imperante hoy en día para las restantes funciones del DANE, así:

Direcciones Regionales

*Departamentos y áreas
que la integran*

Central (DABOG)

*Bogotá
Boyacá
Cauquetá
Cundinamarca
Huila
Meta
Territorios Nacionales
San Andrés*

Norte (DABAR)

*Atlántico
Bolívar
La Guajira
Magdalena
Sucre*

Nor oriental (DANGA)

*Cesar
Norte de Santander
Santander*

5. COSTOS Y PRESUPUESTO

Con previa aprobación del Proyecto Censo 85 por parte del Consejo Nacional de Política Económica y Social el 24 de junio de 1983, el DANE viene adelantando todas las operaciones que un cometido de esta envergadura supone.

Es así como en 1983 se iniciaron labores en el área de cartografía y se ejecutaron \$7.3 millones contra un presupuesto aprobado de \$28 millones para esa vigencia.

Por Ley de Presupuesto fue aprobada una partida de \$300 millones para la vigencia de 1984. Sin embargo, en el último trimestre del año, esta partida fue recortada en \$41.6 millones de pesos, para un total apropiado de \$258.4 millones, cuya ejecución se presenta a continuación.

EJECUCION PRESUPUESTAL 1984

(en miles de pesos) .

Total apropiado para 1984	\$ 258.422
Total ejecutado en 1984	\$ 247.732

así:

- Prueba piloto	\$ 2.062
- Minicenso primera parte	878
- Administración Censo	15.227
- Equipo sistemas	55.000
- Cartografía	28.573
- Servicios y suministros	145.992

Vale la pena anotar que el último acuerdo de obligaciones de 1984 por \$111.4 millones fue aprobado el 28 de diciembre y, aunque se procuró ejecutar este saldo antes de fin de año, dada la premura del tiempo, quedaron \$10.6 millones sin ejecutar.

Tanto el recorte presupuestal como el saldo no ejecutado de 1984, deberán incluirse en el presupuesto de 1985, ya que no se consideran ahorros sino labores por realizar posteriormente.

✓
↓
Archivo: "PRESUP1"?

A continuación se presenta el presupuesto por proyectos para la vigencia de 1985.

PROYECTOS	TOTAL 1985	PARTICIPACION PORCENTUAL
Cartografía	38.420	1.45
Pruebas piloto y diseño material	3.847	0.15
Censo de facto	1'182.374	44.72
Censo de jure	758.317	28.45
Muestras de cobertura	124.245	4.70
Censo rural territorios nales.	112.391	4.25
Edición y publicación resultados	0	
Procesamiento datos censales	156.000	5.90
Organización estructura administ.	274.563	10.38
TOTAL Año 1985	\$ 2'644.157	100.00%

FUENTE:
Dirección General del
Censo, "Proyecto Censos",
Marzo de 1985

↑
Del total de \$2.744 millones de pesos se hace necesario obtener acuerdos de obligaciones que permitan comprometer recursos así: