

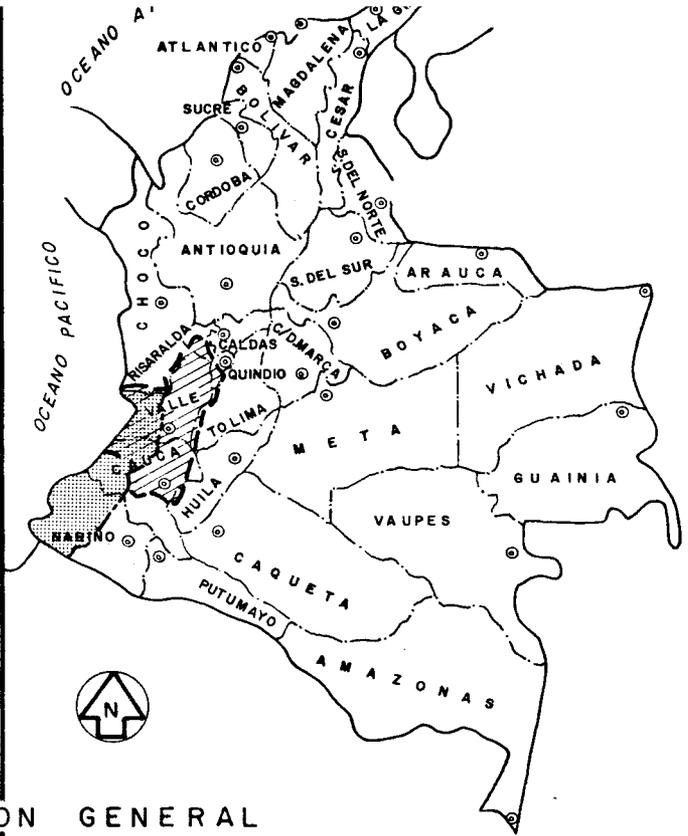
0001

eVC  
Subdirección Técnica.

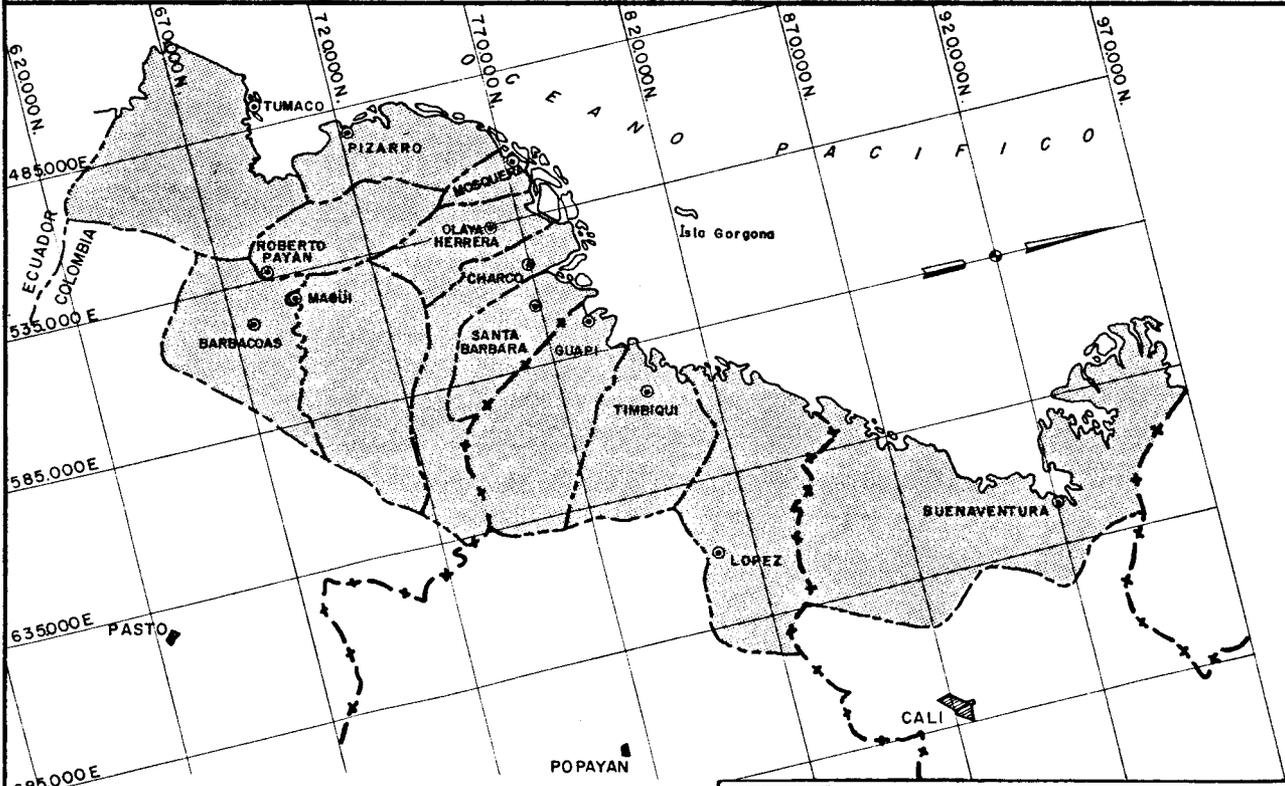
PLAN DE ACCION URBANO Y REGIONAL  
DE LA COSTA PACIFICA DE NARIÑO Y CAUCA

DETALLE

OBRAS DEPARTAMENTO DE NARIÑO



LOCALIZACION GENERAL



ESQUEMA BASICO

- CONVENCIONES
- Limite internacional
  - Limite intermunicipal
  - Limite Departamental
  - Cabecera municipal

<b>CVC</b>	CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA			
	SUBDIRECCION TECNICA PLAN DE DESARROLLO DEL LITORAL PACIFICO			
<b>LITORAL PACIFICO</b>				
<b>LOCALIZACION GENERAL Y ESQUEMA BASICO</b>				
FECHA	PRESENTADO:	APROB.:	APROB. CVC:	FIG:
Mayo/80				



# CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL CAUCA

## I - PLAN DE ACCION URBANO Y REGIONAL DE LA COSTA PACIFICA DE NARIÑO Y CAUCA

El Gobierno Nacional, por Decreto No. 955 del 28 de Abril del presente año, designó a la Corporación Autónoma Regional del Cauca - CVC, como entidad ejecutora del Plan de Acción Urbano y Regional de la Costa Pacífica de los Departamentos de Nariño y Cauca.

La providencia, que lleva las firmas del señor Presidente de la República Dr. Julio César Turbay Ayala y del Jefe del Departamento Nacional de Planeación, Eduardo Wiesner Durán, está basada en la atención urgente que requieren las necesidades del área de la Costa Pacífica afectada por el sismo registrado el 12 de Diciembre de 1979.

El Plan de Acción Urbano y Regional fué elaborado para hacer frente a los graves problemas de la zona y se confió su ejecución a la CVC como establecimiento público del orden nacional, teniendo en cuenta que dicha entidad reúne las condiciones necesarias de idoneidad y eficiencia por razón de sus funciones y organización administrativa.

### Financiación y Municipios incluidos. -

La financiación del Plan de Acción Urbano y Regional de la Costa Pacífica de Nariño y Cauca se hará con recursos del crédito externo y contrapartida de la Nación, cuyo recibo espera la CVC para iniciar las obras.

El Plan, cuyo costo se ha calculado en 32 millones de dólares, será financiado en un 50% por el BID siendo la contrapartida nacional del 50% restante así:

US 15 millones Contrapartida Nacional,

US 1 millón Inversiones efectuadas y reconocidas.

Los Municipios beneficiados por el Programa serán:

En el Departamento de Nariño:

Tumaco - Francisco Pizarro - Mosquera - Olaya Herrera -

El Charco - Santa Bárbara - Roberto Payán - Barbacoas y

Maguí.

En el Departamento del Cauca:

Guapi - Timbiquí y López

Con un total de aproximadamente 200.000 habitantes.

Los proyectos están orientados a impulsar actividades productivas en los sectores de pesca, madera, agricultura, ganadería y minería, además propenden por la ampliación y mejora de la cobertura de servicios públicos y comunales, cuyos índices actuales son notoriamente bajos.

Entre los principales programas a ejecutarse en las áreas urbanas figuran obras de acueducto, alcantarillado, energía, vías, viviendas y servicios públicos.

En la zona rural los proyectos están encaminados hacia la electrificación, servicios sanitarios, puestos de salud, educación y vivienda.

A nivel regional se dispondrá de crédito de fomento y asistencia técnica

para impulsar actividades industriales y comerciales. También se proyectan obras de rectificación de cauces y canalizaciones, organización de una empresa de cabotaje y obras para comercialización - tales como centros de acopio, frigoríficos, atracaderos, etc.

Copia No Controlada CVC

II- OBRAS INCLUIDAS EN EL DEPARTAMENTO  
DE NARIÑO

A continuación transcribimos las obras que serán ejecutadas en el Departamento, específicamente en las cabeceras de los Municipios de Tumaco, Pizarro, Mosquera, Olaya Herrera, El Charco, Santa Bárbara, Roberto Payán, Barbacoas y Maguí.

II-1- TUMACO

<u>Miles</u>	<u>de</u>
\$	US\$

Acueducto

- Obras en la captación incluyendo planchón, sistema de comunicación y equipo de bombeo, para atender una capacidad de 150 l/s.
- Conducción Río Mira-Bucheli, construcción red eléctrica y anclajes para la conducción actual en una longitud aproximada de 8 Kms.
- Planta de tratamiento de aguas, incluye reparaciones en la estructura y reposición de equipo.
- Conducción a Tumaco, incluye anclajes y ventosas para la línea actual.
- Red de distribución, ampliaciones en los barrios de Puente El Chorro, Calle Márquez, Calle San Martín, La Cordialidad, Puente -

Miles de  
 \$            US\$

Antiguo Tren, Barrio Iberia, Plan Padri-  
 nos, El Morrito, Vallalola, Calle Anzoáte-  
 gui, Pedro Arizala, El Bajito y Ramal El  
 Progreso. La extensión aproximada es de  
 10 Kms. e incluye 1.600 conexiones domi-  
 ciliarias.

- Tanques elevados, reparación y empalmes  
 a la red existente, incluyendo el cambio de  
 algunos accesorios.

- Subtotal	29.700	660
- Estudio optimización sistema acueducto con proyección año 2.000	<u>2.250</u>	<u>50</u>
- Total Acueducto Tumaco	31.950	710

Energía

- Obras de iluminación en las áreas afecta-  
 das y no atendidas (aproximadamente 10%).

	11.250	250
--	--------	-----

Vías

- Obras de pavimentación de calles principa-  
 les, incluyendo la construcción de andenes  
 y desagües. Incluye Avenida del Ferrocarril,  
 Avenida Los Estudiantes, Avenida La Playa,  
 Carrera 5a., Calle 2a. y el tramo Puente El  
 Morro-Aeropuerto.

	77.850	1.730
--	--------	-------

Copia No Controlada CVC

	<u>Miles</u>	<u>de</u>
	\$	US\$
<u>Urbanización y Vivienda</u>		
-Créditos para mejoramiento de vivienda estimados en 1.000 unidades a razón de \$ 40.000 cada una.	39.600	880
-Proyecto de lotes con servicios como pro- grama experimental a localizarse en El - Morro II y en La Playa.	<u>6.750</u>	<u>150</u>
-Total Urbanización y Vivienda	46.350	1.030
<u>Otros Servicios Públicos</u>		
-Matadero relocalización y construcción con capacidad para 15 reses/día.	4.500	100
-Plaza de Mercado, remodelación y amplia- ción de la estructura existente y su integra- ción al terminal pesquero.	15.750	350
-Servicio recolección basuras, incluye 2 vol- quetas, 150 cajas estacionarias y equipo ma- nual de recolección.	<u>2.250</u>	<u>50</u>
-Total Otros Servicios Públicos	22.500	500
<u>Servicios Comunes</u>		
-Ampliación de los servicios del Centro de De- sarrollo Vecinal-CDV, incluyendo zonas pa- ra recreación, guardería y áreas para capa- citación.	13.500	300

	<u>Miles</u>	<u>de</u>
	\$	US\$
-Rehabilitación y dotación de escuelas pri marias, incluyendo demoliciones, recons trucción, terminación, adecuación, com plementación, dotación.	18.360	408
-Rehabilitación y dotación de escuelas se cundarias y técnicas.	19.620	436
-Hospital San Andrés de Tumaco, incluye las siguientes Obras: ampliación de la sa la de Obstetricia, construcción y dotación del Pabellón de Pediatría, construcción de un área para bodegaje y servicios ge nerales, construcción y dotación de un ta ller de mantenimiento de equipo, construc ción de un pequeño embarcadero, repara ción de redes internas de acueducto y e-- lectricidad, construcción tanque almace namiento de agua. Igualmente, la adquisi ción de equipo de transporte- lanchas y ambulancia.	<u>32.085</u>	<u>713</u>
-Subtotal Servicios Comunales	83.565	1.857
<u>Total Tumaco</u>	<u>273.465</u>	<u>6.077</u>

<u>Miles</u>	<u>de</u>
\$	US\$

II-2- BARBACOAS

Servicios Públicos

- Acueducto, rehabilitación del sistema existente, para 15 l/s.	9.000	200
- Alcantarillado, 1a. etapa	4.500	100

Servicios Comunes

- Remodelación y ampliaciones del Hospital San Antonio de Barbacoas, planta de emergencia, equipamiento médico y equipo de transporte- lancha y ambulancia.	7.470	166
- Rehabilitación y dotación de escuelas de primaria y secundaria incluyendo material didáctico.	<u>7.245</u>	<u>161</u>
<u>Total Barbacoas</u>	<u>28.125</u> =====	<u>627</u> =====

II-3- PIZARRO-MOSQUERA-OLAYA HERRERA - EL CHARCO- SANTA BARBARA- ROBERTO PAYAN Y MAGUI

Incluidos en el Programa ejecutado por Planeación Nacional según el Documento DNP-UDRU-149 de Marzo 31-1980 en el rublo de nominado como "Nueve (9) Cabeceras Municipales restantes" que incluyen:

Miles	de
\$	US\$

En el Departamento de Nariño: (Pizarro-  
Mosquera- Olaya Herrera- Charco- San\_  
ta Bárbara- Roberto Payán y Maguí) y  
en el Departamento del Cauca: (Timbiquí  
y López).

Energía

- Construcción, montaje y puesta en servi-  
cio de microcentrales y reconstrucción de  
redes de distribución.

47.250      1.050

Acueductos y sistemas de evacuación de -  
aguas negras.

- Para nueve (9) cabeceras municipales (ex-  
cluyendo a Tumaco, Guapi y Barbacoas).  
Solución de acueducto convencional similar  
al Programa DRI, con solución alternativa  
pozos con bomba manual y/o molino de vien\_  
to, depósitos y piletas públicas. Sistema de  
letrinas para la evacuación de aguas negras.

46.575      1.035

Urbanización y Vivienda

- Créditos individuales supervisados para me-  
joramiento de vivienda. Se estima un núme\_  
ro de 800 unidades.

24.750      550

Copia No Controlada CVC

Miles	de
\$	US\$

Muros de Defensa y atracaderos

- |  |       |     |
|--|-------|-----|
| - Mejoramiento atracaderos de Mosquera, Salahonda, Iscuandé, El Charco y Bocas de Satinga. | 4.995 | 111 |
|--|-------|-----|

Salud

- |  |        |     |
|--|--------|-----|
| - Ampliación y remodelación de los Centros de Salud de Mosquera y López.   | 7.425  | 165 |
| - Construcción o adecuación de los Puestos de Salud de Salahonda, Iscuandé, Maguí, Roberto Payán, Timbiquí y Bocas de Satinga. | 12.825 | 285 |
| - Hospital de El Charco, remodelación y equipo transporte.   | 5.985  | 133 |

Educación

- |  |        |     |
|--|--------|-----|
| - Remodelación de escuelas de primaria y secundaria y dotación de equipo y material didáctico. | 42.795 | 951 |
|--|--------|-----|

ACCIONES REGIONALES

Crédito de Fomento y Asistencia Técnica

- Tiene como objetivos impulsar las actividades productivas en la zona como: pesca, explotación maderera, agricultura, ganadería, minería y artesanía, a nivel de pequeños industriales y comerciantes.

<u>Miles</u>	<u>de</u>
\$	US\$

- Para el manejo del programa se recomienda establecer cuatro (4) zonas, así: Zona Tumaco (Tumaco y Francisco Pizarro), Zona Barbacoas (Barbacoas, Roberto Payán, Maguí), Zona El Charco ( El Charco, Mosquera, Santa Bárbara, Olaya Herrera) y Zona Guapi (Guapi, Timbiquí, López).
- En el programa participarán las siguientes entidades, además de la entidad ejecutora del Plan de Acción-CVC: Caja Agraria (manejo y administración de los recursos financieros con eventual participación de la Corporación Financiera Popular), SENA (Capacitación, promoción y conformación de formas asociativas de producción), ICA (asistencia técnica), INDERENA (orientación y control de explotaciones pesqueras y madereras), INCORA (titulación de tierras), CECORA y EMCOPER (comercialización y promoción de formas asociativas de comercialización) e IDEMA (abastecimiento de productos básicos de la canasta familiar y creación de centros de acopio en las Zonas).

Miles	de
\$	US\$

La distribución de los recursos se hará en la siguiente forma:

- Crédito Industrial: Sector maderero, pesque ro, industrial, cabotaje y comercialización.	144.000	3.200
- Fomento y asistencia técnica en palma afri- cana, cacao, plátano, arroz y ganadería.	90.000	2.000
- Sector Artesanal	18.000	400
- Extensión técnica al usuario potencial	<u>13.500</u>	<u>300</u>
- Subtotal Crédito de Fomento y Asistencia Téc.	265.500	5.900

Sistema de Radiocomunicaciones

- Equipo de radiocomunicaciones para las do- ce (12) cabeceras municipales y equipos - (#2) portátiles, incluye estaciones, antenas, estabilizadores de energía, juegos de bate- rías y cargadores de baterías.	5.400	120
---	-------	-----

Vías y Transportes

- Vías de penetración e interconexión de po- blación; carretera Tumaco-Pasto; Ríos Mi- ra, Rosario, Guapi, y esteros. Se incluyen los siguientes tramos: Bucheli-Descolgade- ro (8 kms.), Chilvi- San Isidro (8 kms.), - Chilvi-Robles (10 kms.) Cajapi-Peña Colo- rada (6 Kms.), Cajapi-Dosquebradas (7 kms)		
---	--	--

	<u>Miles</u>	<u>de</u>
	\$	US\$
y Llorente- Inda (10 kms.), para un total aproximado de 49 kms.	160.020	3.556
-Estudio de trazado Guayacana - San José (45 kms.)	4.995	111
-Construcción de canales para unión esteros, profundización secaderos y rehabilitación paso Salahondita-Majagual.	<u>49.995</u>	<u>1.111</u>
Subtotal vías y transporte	215.010	4.778
<u>Mejoramiento Institucional</u>		
Asesoría para la organización de empresas de servicios públicos, organización de las actividades comerciales y estudio de la Cor_ poración para el Litoral Pacífico en Nariño y Cauca.	18.000	400

Copia No Controlada CVC