### **INDICE**

CONTENIDO	PAGINAS
Información general	01
Lista de poblados afectados	15
Resumen de datos sobre la emergencia	22
Presupuesto Resumen General	25
Presupuesto Atención Inmediata	26
Presupuesto Sector Social Presupuesto Sector Salud	27 28
Presupuesto Sector Vivienda	28 29
Presupuesto Infraestructura vial	30
Presupuesto Educativo	31
Mapa	32
Financiamiento	38

### PLAN REGULADOR PARA LA RECONSTRUCCION EN EL TERRITORIO NACIONAL CAUSADO POR LOS EFECTOS INDIRECTOS DEL HURACAN CÉSAR DEL 26 AL 28 DE JULIO DE 1996

### 1. BASE JURIDICA

Emitido mediante el artículo 3 de la Ley Nacional de Emergencia, N° 4374, del 14 de agosto de 1969, el Título Sétimo y Capítulo Único del Reglamento de Emergencias Nacionales, Decreto Ejecutivo N°25365-MP-MOPT.

### 2. EVENTO

El día Jueves 25 de julio, en horas de la tarde el Instituto Meteorológico Nacional (IMNAL), informa sobre la presencia de la tercera Tormenta Tropical del año, denominada CÉSAR, la cual se ubica cerca del Golfo de Venezuela. Dicho evento se desplaza a una velocidad de 33 KPH, generando lluvias a lo largo del día en los alrededores del Golfo de Venezuela. Por su dirección y características se estima que el fenómeno atravesaría por el centro del Caribe e impactaría tierra al norte de Nicaragua, cerca de la frontera con Honduras, el Sábado 27.

El 26 de julio, el evento se encontraba en horas de la mañana frente a las costas de Colombia, previendose que en horas de la tarde se intensifique a huracán, y generando un impacto primero en Limón y luego de la tarde afecte el Pacífico Norte, Central y Sur. Para horas de la tarde se informa de lluvias continuas sobre el Pacífico Sur.

El 27 de julio en horas de la mañana se convierte en Huracán - grado 1-, y se informa que durante la noche se mantuvo estacionado a unos 350 km al Noreste de Limón, variando posteriormente su trayectoria y aumentando las probabilidades de impacto directo sobre nuestro país.

Se reportan lluvias en toda la costa Caribe, Zona Norte y Pacífico Sur, y se hace mención a la formación de una área de tormentas y aguaceros a unos 100 km. al Suroeste de Quepos (Pacífico Central), asimismo, se advierte sobre la posibilidad de efectos directos (vientos de uos 118 km/h, desde Puerto Limón-Barra de Colorado, además se menciona efectos que es inminente los efectos indirectos sobre el Pacífico Central y Sur.

Al final de la tarde se reportan lluvias fuertes sobre el Pacífico Central y Sur, que se hacen más intensas en el transcurso de la noche, las mismas persisten por el resto del fin de semana.

Para las horas de la noche se empiezan a sentir los efectos directos sobre el Atlántico Nicaragüense, dándose la colisión del fenómeno en el continente hacia la medianoche.

A las 3:00 am del día domingo, el César ya sobre territorio nicaragüense empieza a debilitarse, degradándose a tormenta tropical, continuando las lluvias sobre el Pacífico Sur y Central, donde ya hay problemas de inundaciones, deslizamientos, etc., esperándose una migración de las lluvias hacia el Pacífico Norte, con una disminución de las lluvias en el sur.

Durante el día domingo, 28 de julio, el evento debilitado se desplaza a lo largo del territorio de Nicaragua y se experimenta una disminución notoria de las lluvias en el Pacífico Sur, Central, el día lunes el fenómeno ya sobre el Océano Pacífico, cambia de nombre -Tormenta Tropical Douglas-, presentándose nubosidad solo en el norte del país

El paso del Huracán César sobre el territorio de América Central con su centro sobre territorio nicaragüense, generó en Costa Rica fuertes precipitaciones con una incidencia mayor sobre la Vertiente del Pacífico, afectando principalmente la región del Pacífico Sur y Central. Los altos niveles de lluvia provocaron el desbordamiento de todas las cuencas.

### 3. SITUACIÓN GENERAL:

El Huracán César impactó en una forma indirecta en la Vertiente Pacífica del país, mediante el incremento en las precipitaciones, las cuales provocaron problemas de inundación, deslizamientos y avalanchas en diferentes áreas.

El mayor grado de afectación se da en el aspecto social y económico en los cantones de: Aguirre, Parrita, Dota, Tarrazú, León Cortes, Pérez Zeledón, Buenos Aires, Osa, Coto Brus, Golfito y Corredores

Las pérdidas que se registran en el sector vivienda, transportes, agricultura, salud y educación, en estos cantones son considerables. Además de las personas que fallecieron en diversas circunstancias vinculadas con el evento

### COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR HURACAN CÉSAR

A pesar de que el impacto se dio principalmente en la Vertiente del Pacífico, en la Vertiente del Atlántico se realizaron acciones de prevención tal como la evacuación de la población aledaña a las áreas propensas a inundación

En general, toda la Vertiente Pacífica se encuentra bajo estado de emergencia, debido a la afectación sufrida por el desbordamiento de los ríos y deslizamientos en carreteras y áreas de asentamiento. El Pacífico Central y Sur son las regiones con mayores grados de emergencia, pues son las zonas donde las precipitaciones han sido mayores. Como consecuencia, la Comisión de Emergencia, las instituciones del Estado, los Comités de Emergencia y grupos organizados de diversa índole, se encuentran trabajando, con el fin de atender a la población afectada.

### 4. COBERTURA

El área afectada corresponde principalmente a la Vertiente Pacífica, pero también debe considerar el área de la parte costera Norte de la Vertiente Atlántica, donde se recurrió a la evacuación preventiva de los pobladores. La extensión del área es la siguiente:

Área total:13.034 Kms2Vertiente Atlántica4.903 Kms2Vertiente Pacífica8.131 Kms2

### DESCRIPCION GEOGRAFICA DE LAS ZONAS AFECTADAS INDIRECTAMENTE POR EL HURACÁN CÉSAR

El grado de afectación indirecta del Huracán César se concentró en las siguientes regiones:

Región Pacífico Central Región Central Región Brunca

### REGION PACÍFICO CENTRAL

Cantones Parrita, Aguirre

La Región Pacífico Central está compuesta por los Cantones de Puntarenas, Orotina, Monte de Oro, San Mateo, Esparza, Parrita, Aguirre y Garabito.

Los cantones que fueron impactados son: Parrita y Aguirre, los cuales se localizan al oeste del país y pertenecen a la provincia de Puntarenas.

Se ubica entre las coordenadas geográficas medias de 9'31'23" Latitud Norte, 84'19'26' Longitud Oeste para el cantón de Parrita y 9' 25 52" Latitud Norte, 84' 09 49" Longitud Oeste para el Cantón de Aguirre.

El tipo de clima es Tropical lluvioso, muy cálido con una época seca de tres meses. La temperatura (C) y precipitación (mm) promedio anual es de 27.5 grados centígrados y de 3.122 mm, para el cantón de Parrita, 27.5 grados centígrados y 4.250 mm para el cantón de Aguirre.

Cuentan con una población total aproximada de 12.934 para Parrita y de 18.665 habitantes para Aguirre respectivamente, según el cálculo de población de Enero de 1995 de la Dirección General de Estadísticas y Censos.

Las principales actividades económicas están orientadas a la agricultura en donde se destacan los cultivos de palma aceitera, arroz, maíz, frijol, frutas

El sistema fluvial de estos cantones corresponde a la Vertiente del Pacífico y está compuesta por las cuencas de los Ríos Damas, Tusubres, Pirris, Barú, Naranjo, Savegre.

### COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR HURACAN CÉSAR

### **REGION CENTRAL**

Cantones Tarrazú, León Cortés, Dota

Estos cantones se localizan en la denominada "Zona de los Santos", pertenecen a la provincia San José y sus coordenadas geográficas medias están dadas por:

Tarrazú 9°39'39" Latitud Norte

84°01'30" Longitud Oeste

León Cortés 9°41'09" Latitud Norte

84°02'40" Longitud Oeste

Dota 9°39'11" Latitud Norte

83°53'17" Longitud Oeste

Presentan un relieve muy irregular con área de fuerte pendiente. El sistema fluvial de estos cantones corresponde a la Vertiente del Pacífico y se pueden ubicar en las cuencas de los ríos Pirrís, Naranjo, Damas, Savegre y Cuenca Río Reventazón (Cantón Dota).

El tipo de clima de estos cantones es Templado y lluvioso, con una época seca de cuatro meses. La temperatura (C) y precipitación (mm) promedio anual es de 204 grado centígrados y de 2 350 mm, para el cantón de Tarrazú, 17.5 grados centígrados y 2.500 mm, para el cantón de Dota, y el cantón de León Cortes 19.5 grados centígrados y 2.230 mm.

Las principales actividades económicas se centran en el cultivo del café, frutas, cabuya y también la ganadería.

Históricamente, en estos cantones se han manifestado los efectos de fenómenos de origen natural que han impactado tanto en el aspecto social, como económico. Los eventos con mayor recurrencia son los sismos, deslizamientos e inundaciones.

### **REGIÓN BRUNCA**

Cantones Pérez Zeledón, Buenos Aires, Coto Brus, Osa, Golfito, Corredores.

La Región Brunca se ubica al sur del país entre las coordenadas geográficas 8 grados 02 minutos y 9 grados 30 minutos Latitud Norte, 82 grados 42 minutos y 84 grados longitud oeste.

Posee una área de 9.528.44 Kilómetros cuadrados equivalente al 18.6% del territorio Nacional, con una población total de 319.276 habitantes.

La región está conformada por los cantones de Pérez Zeledón de la provincia de San José, los cantones de Buenos Aires, Coto Brus, Osa, Corredores y Golfito, de la provincia de Puntarenas.

Presenta un clima tropical lluvioso, la temperatura promedio es de 23.7 grados centígrados) una precipitación de 3.808.7 mm

La morfología en su mayor parte es irregular conformada por montañas, filas, serranías valle y llanuras.

El sistema fluvial de la región Brunca corresponde a la Vertiente del Pacífico, se ubican las siguientes cuencas: Cuenca Río Grande de Térraba, Cuenca Río Esquinas, Cuenca Península de Osa, Cuenca Río Barú, Cuenca Río Savegre

La principal actividad económica es la agricultura, concentrada principalmente en los cultivos de café, maiz, caña de azúcar, arroz, piña, palma aceitera, banano.

Históricamente los cantones de la región Brunca han sido afectados por los efectos de los fenómenos atmosféricos, deslizamientos, inundaciones, avalanchas y sismos. Dichos eventos han impactado a la población y sus actividades socioeconómicas.

Los eventos más importantes que han impactado en esta región son:

Terremoto Pérez Zeledón (1983)

Terremoto Golfito (1983)

Huracán Joan (1988)

Tormenta Bret

Tormenta Gert (1993:

Sistema de Baja Presión ZCI (Temporal del 26 de Junio al 04 de Julio de 1996:

Huracán César (Julio 1996)

### Pérez Zeledón

Es el cantón número 19 de la Provincia San José. Se ubica al sur del país, en la Región Brunca entre las coordenadas geográficas 9º'05' y 9º37' Latitud Norte y 83°26' y 83°29' Longitud Oeste.

### COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR BURACAN CÉSAR

Contiene 11 distritos con una población total de 117.122. ().

Presenta un relieve irregular, un clima tropical lluvioso, cálido con una época seca de tres meses. La temperatura promedio anual es de 22.3 grados centígrados y una precipitación de 3054 mm.

El sistema fluvial corresponde a la vertiente del Pacífico está conformado por las Cuencas de los Ríos Grande de Térraba, Savegre y Barú.

La principal actividad económica del cantón es la producción del café además cultivo de caña de azúcar, hortalizas, firitas.

Históricamente ha sido impactado por eventos de deslizamientos, inundaciones, avalanchas y sismos, siendo altamente vulnerable a desastres.

### **Buenos Aires**

Es el Cantón Nº 03 de la Provincia Puntarenas. Se ubica al sur del país en la Región Brunca entre las coordenadas geográficas 9°05'20" Latitud Norte y 83°16'07" Longitud Oeste.

Contiene 7 distritos para una población total de 11.358 habitantes.

Presenta un clima tropical lluvioso, cálido con una época seca de tres meses promedio anual es de 25.2 grados centígrados y una precipitación de 3150.

El sistema fluvial corresponde a la vertiente del Pacífico y pertenece a la Grande de Térraba.

La principal actividad económica está orientada a la agricultura en donde café, caña de azúcar, piña, maiz, son los productos más importantes.

### Coto Brus

Es el Cantón N' O8 de la Provincia Puntarenas. Se ubica al sur del país en la Región Brunca las coordenadas geográficas medias están dadas por 8°49'23" Latitud Norte y 82°58'25'Longitud Oeste.

Posee 07 distritos para una población total de 46..332 habitantes

La morfologia es irregular con áreas de fuertes pendientes y su sistema fluvial corresponde a la vertiente del Pacífico y perteneciendo a la Cuenca de los Ríos Grande de Térraba y Esquinas.

Presenta un clima tropical lluvioso, cálido con una época seca de 3 meses. La temperatura promedio anual es de 24.5 grados centígrados y una precipitación de 3500.

Su principal actividad económica es la agricultura, en donde sobresale el cultivo de café, maíz y frijoles.

### Cantón Osa

Es el Cantón Nº 05 de la Provincia de Puntarenas. Se ubica al sur del país en la Región Brunca.

Las coordenadas geográficas medias están dadas por 8°57'17" Latitud Norte y 83°31'49' Longitud Oeste.

Posee 4 distritos para una población total de 34.392 habitantes.

Presenta un clima tropical lluvioso, cálido con una época seca de 01 mes. La temperatura promedio anual es de 27.5 grados centígrados y una precipitación de 4282 mm.

El sistema fluvial del Cantón Osa corresponde a la vertiente del Pacífico, el cual pertenece a las Cuencas de los Ríos Sierpe, Grande de Térraba y Esquinas.

Su principal actividad económica está concentrada en los cultivos de arroz, maiz, frijol, palma africana.

### Cantón Golfito

Es el Cantón Nº 07 de la Provincia de Puntarenas. Se ubica al sur del país en la Región Brunca.

Las coordenadas geográficas medias del Cantón están dadas por 8°38'28" Latitud Norte) 83°10'05" Longitud Oeste. Cuenta con 4 distritos para una población total de 39.864 habitantes.

### COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR HURACAN CÉSAR

Presenta un clima tropical lluvioso, muy cálido con una época seca de 03 meses. La temperatura promedio anual es de 27.3 grados centígrados y una precipitación de 4500 mm.

El sistema fluvial corresponde a la vertiente del Pacífico que está comprendido entre las Cuencas del Río Esquinas, Cuenca de los Ríos de la Península de Osa. La principal actividad económica es la agricultura en donde el cultivo de arroz, maíz, frijol, palma africana, son los productos más importantes.

### Cantón Corredores

Es el Cantón Nº 10 de la Provincia de Puntarenas. Se ubica al sur del país en la Región Brunca.

Las coordenadas geográficas medias del Cantón están dadas por 8°38'27" Latitud Norte y 82°56'59" Longitud Oeste.

Cuenta con 3 distritos para una población total de 40.208 habitantes.

Presenta un clima tropical Iluvioso, cálido con una Época seca de O3 meses. La temperatura

promedio anual es de 25.5 grados centigrados y una precipitación de 4000 mm.

El sistema fluvial corresponde a la vertiente del Pacífico el cual pertenece a la Cuenca del

Río Esquinas (Ríos Colorado, Caño Seco, Corredor).

La principal actividad económica es la agricultura la cual se concentra en el cultivo de palma africana, maíz, arroz y banano.

### 5. POBLADOS AFECTADOS:

Se adjunta lista de los poblados afectados - aislados-, según provincia, cantón, distrito y localidad.

### CANTONES AFECTADOS POR LA EMERGENCIA

PROVINCIA	CANTON
SAN JOSE	Acosta
	Aserrí
	Puriscal
	Pérez Zeledón
	Tarrazú
	Dota
	Desamparados
	Santa Ana
ALAJUELA	Alajuela
	Grecia
CARTAGO	Paraíso
	Guarco
PUNTARENAS	Вагтапса
	Buenos Aires
	Osa
	Aguirre
	Golfito
	Coto Brus
	Parrita
	Corredores
	Garabito
HEREDIA	Sarapiquí
LIMON	Pococí
	Siquirres
GUANACASTE	Abangares

### 6. DESCRIPCION SECTORIAL

### 6.1 ACUEDUCTOS:

El Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados es la institución encargada de realizar las valoraciones técnicas y determinación de las obras a realizar en la zona afectada

(ver Anexo Cuadro Resumen del Sector Salud e Informe Técnico del ICAYA)

### 6.2 AGRICULTURA

El Ministerio de Agricultura y Ganadería es la institución encargada de realizar las valoraciones técnicas y determinación de las obras a realizar en la zona afectada (ver Anexo Informe Técnico del MAG:

### 6.3 EDUCACION:

El Ministerio de Educación Pública es la institución encargada de realizar las valoraciones técnicas y determinación de las obras a realizar en la zona afectada. Para lograrlo se integra una Comisión Interinstitucional "CENIFE-MOPT-CNE-PROMECE" (ver Anexo Cuadro Resumen del Sector Educación).

### 6.4 INFRAESTRUCTURA VIAL:

Los daños en la infraestructura vial son una prioridad en el proceso de rehabilitación Se considera las afectaciones en la carretera principal y secundarias, puentes dañados en forma parcial o total, diques y obras menores en la red vial. Se adjunta cuadro de las diferentes vías y puentes afectados por su ubicación, descripción / costo de la obra y los organismos responsables de la ejecución. Ver Anexo Caminos, Puentes y Diques. (ver Anexo Cuadro Resumen del Sector e Informes Técnicos del MOPT GTZ OTROS)

### 6.5 **SALUD**:

El Ministerio de Salud Pública, la Caja Costarricense de Seguro Social y Acueductos y Alcantarillados son las instituciones encargadas de realizar las valoraciones técnicas y determinación de las actividades y obras a realizar en la zona afectada. (ver Anexo Cuadro Resumen del Sector Salud e Informes Técnicos del MS)

### 6.6 SOCIAL:

El Instituto Mixto de Ayuda Social es la institución encargada de realizar las valoraciones tecnicas determinación de la asistencia y apoyo a diferentes obras a Ilevar a cabo en la zona afectada (ver Anexo Cuadro Resumen del Sector)

### 6.7 VIVIENDA

El Ministerio de la Vivienda y Asentamientos Humanos y el Instituto Nacional de Vivienda y Urbanismo son las instituciones encargadas de realizar las valoraciones técnicas y determinación de las obras a realizar en la zona afectada, por medio de las entidades autorizadas y sus oficinas descentralizadas.

### 7. OBJETIVOS

### 7.1 OBJETIVO GENERAL

Establecer la estrategia multisectorial, con una perspectiva integral, para la reconstrucción de las zonas afectadas por los efectos indirectos del fenómeno hidrometeoro lógico y conexos -Huracán César -.

### 7.2 OBJETIVOS ESPECIFICOS

- 7.2.1 Establecer las actividades que deben llevar a cabo las unidades ejecutoras y equipos de trabajo para la reconstrucción y solución de las necesidades generadas por las nundaciones y deslizamientos.
- 7.2.2 Identificar y disponer de los recursos necesarios para la reconstrucción.

### COMISION NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR HURACAN CÉSAR

- 7.2.3 Identificar y promover los mecanismos de prevención necesarios, que eviten o reduzcan la recurrencia de inundaciones y deslizamientos en las zonas afectadas.
- 7.2.4 Establecer lineamientos claros para que los gobiernos locales asuman politicas de ordenamiento territorial acordes con las características del medio y con un planteamiento de desarrollo local sustentable.

### 8. **SEGUIMIENTO:**

Para el desarrollo de este Plan Regulador, la Junta Directiva de la Comisión Nacional de Emergencia, acuerda en la sesión extraordinaria permanente, del 01 de Agosto de 1996 lo siguiente:

### Artículo 1:

Con base en la Declaratoria de Emergencia según el Decreto Ejecutivo Nº 25365-MP-MOPT, por la situación provocada por el Huracán César,

### Se acuerda

- Declarar en sesión permanente a la Comisión Nacional de Emergencia, en vista del estado de necesidad y urgencia por calamidad pública provocada por el Huracán César en todo el territorio nacional, declarado como tal mediante Decreto Ejecutivo N° 25365-MP-MOPT.
- Nombrar un Comité Ejecutivo Coordinador, conformado por el Ingeniero Jorge Arturo Castro, Presidente, Ingeniero Rodolfo Silva, y el Doctor Herman Weinstok, que atenderán todo lo relacionado con la atención, rehabilitación y reconstrucción en lo que respecta a esta Emergencia.
- Se autoriza a este Comité Ejecutivo Coordinador a nombrar Unidades Ejecutoras y Equipos de Trabajo, en los casos en los que se considere necesario, para agilizar las acciones de respuesta inmediata a cada evento

### Acuerdo Firme

### 9. PRESUPUESTO

Se presenta un cuadro resumen de los montos totales de acuerdo con los diferentes sectores en donde se Ilevarán a cabo inversiones y obras.

En los cuadros por sector se desglosa en diferentes rubros de acuerdo al daño priorizado, obras a realizar y costos aproximados. (ver Anexo PRESUPUESTO GENERAL)

### 10. FINANCIAMIENTO

Se presentan cuadros resumen con las fuentes de financiamiento probables y los informes a la fecha.

### PLAN REGULADOR PARA LA RECONSTRUCCION EN EL TERRITORIO NACIONAL CAUSADO POR LOS EFECTOS INDIRECTOS DEL HURACAN CESAR DEL 26 AL 28 DE JULIO DE 1996

### LISTA DE POBLADOS AFECTADOS

### ANEXO № 1 LISTA DE POBLADOS AFECTADOS

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO	POBLADO
01 SAN JOSE	03 Desamparados	05 San Antonio	San Antonio
		06 Frailes	Bustamante
		08 San Cristobal	La Lucha
	04 Puriscal	01 Santiiago	Mercedes Norte
		:	Pedernal
			Mercedes Sur
i	•		San Martin
	1		Santa Marta
			Jarasal
#	05 Tarrazú	01 San Marcos	San Marcos
			La Mona
	<u> </u>	]	San Pedro
Ì			Guadalupe
			La Esperanza
			Monterrey
			La Pastora
	Į.		Rodeo
			Llano de Piedra
			Santa Cecilia
			San Guillermo
			Santa Juana
		02 San Lorenzo	San Lorenzo
			Napoles
			San Martin
			Barrio San José
; 		1	San Joaquin
			Mata de Caña
			Esquipulas
			Naranjillo
		03 San Carlos	San Joaquin
		,	San Cayetano
			San Jeronimo.
		05 1 5 1 5 5 5	El Brujo
	06 Asemi	05 La Legua	El Carmen
	09 Santa Ana	02 Salitral	Matinilla
	12 Acosta	01 San Ignacio	San Ignacio
		02 Palminhs*	Bijagual
		03 Palmichal	Palmichal Palmichal
		04 Cangrejal	Cangrejal
	47.0	05 Sabanilla	Sabanilla
	17 Dota	01 Santa María	E! Vapor
	1		Cañon
		02 El Jardin	El Jardin
		03 Copey	Providencia

### COMISIÓN NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR

PROVINCIA	CANTON	DISTRITO	POBLADO
01 SAN JOSÉ	19 Perez Zeledón	01 San Isidro del General	Morete
		}	Pacuarito
			San Lorenzo
			Toledo
			La Lucha
			San Luis
			Ceibo
			San Agustín
			La Rivera
	Ì		Bajo Las Esperanzas
		03 Daniet Flores	Rosas
	ł	04 Rivas	Río Rivas
	ĺ		Rivas
	•		Buena Vista
			Canaan
	}		Tirrá
			San José de Rivas
			San Gerardo
			San Juan Norte
			Alaska
}			Herradura
			La Chispa
			Los Angeles
		05 Şan Pedro	Santiago
			San Pedro
			La Colonia
	j		Fatima
			Zapotal
			San Geronimo
			La Unión
			La Colonia Liberación
Ī		06 Platanares	San Gabriel
		i	Villa Argentina
		)	San Juan Bosco
		j	Concepción
			La Sierra
-			San Gerardo
			Vista de Mar
			Bajo Bonitas
1		1	Desamparados
	}	Į.	Socorro
			La Suiza
	<u></u>		Oratorio

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO	POBLADO
01 SAN JOSÉ	19 Perez Zeledón	07 Pejibaye	El Aguila
			Veracruz
			Guadalupe
		<b>)</b>	Guagorai
Ì			Caliatillo
			Santa Fé
			Buena Vista
			San Martin
		20 0-1-	Las Delicias
		08 Cajon	Cajón
1		09 Bani	La Florida
1			San Salvador
		1	Las Tumbas
		-	Santo Cristo
			Valle del Guabo
			La Reina
			Caña Blancal
		]	El Torito Chontales
		<b>\</b>	Villa Bonita
			Tierras Morenas
			Tres Piedras
		10 Rio Nuevo	San Cayetano
		1	San Marcos
			Savegre
			El Brujo
			Las Pavas
			El Llano
			Piedras Blancas
	•		Las Cabernas
		11 Páramo	Abejonal
			Carrizales
			La Cuesta
			Montes Oro
			Rosario
			San Antonio
			Macho Mora
			Bajo de los Camacho
			La Lira
Ì			California
			Santo Tomás
			Los Angeles
			Santa Lucia
			Siberia
			Piedra Alta
		11 El Demma	La Piedra
		11 El Paramo	San Juan

### COMISIÓN NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO	POBLADO
01 SAN JOSÉ	20 León Cortes	01 San Pablo	Carrizal
		02 San Andrés	Angostura
			Bajo Angostura
į			Higueron
			Llano Grande
			Ojo de Agua
			Rastro Ojales
		03 Llano Bonito	Bajo San Antonio
			Bajo Mora
			Bajo Venegas
1			San Francisco
			San Rafael Abajo
	İ	A4 Con loids	Santa Juana
		04 San Isidro	Santa Rosa
	İ	05 Santa Cruz	Cedral
02 ALAJUELA	01 Alajueia	13 La Garita	La Lucha
UZ MLAJUELA			La Garita
	03 Grecia	06 Rio Cuarto	Bajos del Toro
03 CARTAGO	13 Upala 02 Paraiso	01 Upala	Upala
US CANTAGO		01 Orosi	Palomo
	03 La Unión El Guarco	01 Tres Ríos	Quebrada El Fierro
		Tuesday	<u> </u>
04 HEREDIA	Jimenez	Tucumque	Tucurrique
	10 Sarapiqui	01 Puerto Viejo	<del></del>
05 GUANACASTE	04 Bagaces	01 Bagaces	Bebedero
	06 Cañas	01 Cañas	Bebedero
	07 Abangares	01 Las Juntas	San Antonio
			San Francisco
			Palo Hueco
			Mata Palo
	OG Santo Caus	01 00-10 00-	Santa Lucia
	03 Santa Cruz	01 Santa Cruz	Santa Cecilia
			Paraiso
		09 Nandayure	Zapotal
			Santa Marta
			Estrada Rávago

PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO	POBLADO
06 PUNTARENAS	01 Puntarenas	04 Lepanto	La Fresca
		08 Barranca	Bella Vista
	03 Buenos Aires	01 Buenos Aires	Buenos Aires
			Ujarras
			El Brujo
	:		Catarata
			San Vicente de
			Ujarraz
		02 Volcán	Barrio Las Latas
		03 Potrero Grande	Paso Real
		04 Boruca	Curre
		05 Pilas	Pilas
			Ceibon
			Concepción de
ļ			Pilas
			Bajo Ceibo
	05 Osa	01 Ciudad Cortes	Embarcadero
			Cortes Centro
			Laguna
ļ			Cinco Esquinas
			Ciud. Imas
			San Antonio
			Cementerio Precario
			Finca Baral
			B° Sta Cecilia
			D Sta Cecilia
			Palmar Sur
		02 Palmar	Finca 5 -12
			Margen izqda
			Terraba
			Sector costero
			cantón
			Cañablancal
			Gorrion
			Vergel
		1	Albergue
			Alemania
			Finca Limón
			Finca Alajuela
			Jalaca
			Cajon
			Alto Zapote
			Finca 10
			Antig. Rastro
			Finca 9
			Finca 12
			Guacimo
i	!		Presa

}			Finca 5
		·	
	j		
			El Progreso
			La Luchita
			Finca 1
			Finca 3
			Finca 2-3
			Finca 6
			Finca 8
			Finca 11
			Finca 7
		03 Sierpe	Finca 12
		•	Centro
			Ajuntaderas
			Pueblo Nuevo
i			Boca Zacate
į			Boca Guarumal
			La Julia
		04 Bahia Ballena	Uvita
	06 Aguirre	01 Quepos	Quepos
		•	Silencio
			La Botella
			Quebrada Arroyo
			Santo Domingo
			Dos Bocas
			Tierras Morenas
			San Cristobal
			Maritima
			Sabalo
			Londres
			Río Blanco
			Damas
			Paquita
		00.0	80
	1	02 Savegre 03 Naranjito	Savegre
	07 Golfito		Naranjito
	U GOIRO	03 Guaycara	Río Claro
			San Francisco de
			Lagarto
			Las Vegas
			La Gamba
			La Viquilla
			Bambell 1,2,3
			La Esperanza
			Barrio El Angel
			San Francisco

### COMISIÓN NACIONAL DE EMERGENCIA PLAN REGULADOR

	08 Colo Brus	01 San Vito	Linda Vista Ruta 16
PROVINCIA	CANTÓN	DISTRITO	POBLADO
06 PUNTARENAS	09 Parrita 10 Corredores	01 Parrita  01 Corredores	Parrita Subres Sardinal Pirris Barbudal El Tigre La Julieta Playon Jicote La Loma Pueblo Nuevo El Rey Vasconia Chirrapas
	11 Garabito		
07 LIMÓN	02 Pococi	05 Cariari	Parismina Tortuguero
	03 Siquirres	01 Siquirres	Siquirres

### RESUMEN DE DATOS EMERGENCIA HURACAN CESAR AGOSTO DE 1996

### RECOPILADO AL 27 DE AGOSTO DE 1996

### 1. DATOS GENERALES

1.1. VERTIENTES AFECTADAS: PACIFICO CENTRAL Y SUR

1.2. INICIO DEL EVENTO: 26 DE JULIO DE 1996

DISIPACIÓN DEL FENÓMENO: HURACAN CESAR 28 DE JULIO

1.3. COBERTURA TOTAL DE AFECTACION: 14.026 Km<sup>2</sup> Vertiente del Pacífico

Vertiente Caribe

### 2. CANTONES AFECTADOS

San Jose	Puntarenas	Alajuela	Cartago	Heredia	Limón	Guanacaste
Acosta	Barranca	Alajuela	Paraiso	Sarapiqui	Pococi	Abangares
Aserrí	Buenos Aires	Grecia	Guarco		Siquirres	
Puriscal	Osa					ı
Perez Zeledon	Aguirre				1	
Тагтаzú	Golfito					
Dota	Coto Brus				1	
Desamparados	Parrita					
Santa Ana	Corredores				1	
León Cortés	Garabito					

### 3. COMUNIDADES AFECTADAS

LOCALIDADES AISLADAS DURANTE EL EVENTO: 126

### 4. POBLACIÓN

4.1 POBLACIÓN TOTAL DEL AREA AFECTADA: 571.367 Hab.

4.2 POBLACIÓN AFECTADA DIRECTAMENTE: 30.000 aprox.

ALBERGADOS TOTAL 4.561
FALLECIDOS 39

### 5. ALBERGUES

### ALBERGUES ACTIVADOS: 28 (acumulado al periodo de atención)

### 6. INFRAESTRUCTURA

### 8.1. INFRAESTRUCTURA AFECTADA:

SEGÚN REGISTRO CNE

(DATO ACUMULADO)

CARRETERAS:	157	Puntos de la red vial reportados
		como afectada.
PUENTES:	<b>6</b> 7	Reportados como afectados
	83	Reportados como destruidos
DIQUES	2	Reportados como dañados
ACUEDUCTOS:	29	Reportes de afectación
HOSPITALARIA:	5	Total Hospitales Afectados
	1	Hospital daños parciales
	3	Clínicas Afectadas
	1	Centro de Salud afectado
ESCOLAR:	101	Edificios educativos afectados

### 7. VÍAS DE ACCESO

9.1. PASO ABIERTO	SAN JOSÉ - PEREZ ZELEDÓN. PASO ABIERTO
	**************************************

DESPUES DEL MEDIO DÍA. MANTENIMIENTO. COSTANERA PASO ABIERTO

### 9.2. PASO AFECTADO: 157 TRAMOS DE VÍA

(dato acumulado)

DOTA:	PASO CERRADO EN	2	TRAMOS DE VÍA
PEREZ ZELEDÓN:	PASO CERRADO EN	19	TRAMOS DE VÍA
AGUIRRE:	PASO CERRADO EN	4	TRAMOS DE VÍA
PARRITA:	PASO CERRADO EN	27	TRAMOS DE VÍA
OSA:	PASO CERRADO EN	10	TRAMOS DE VÍA
ACOSTA:	PASO CERRADO EN	1	TRAMOS DE VÍA
PURISCAL:	PASO CERRADO EN	I	TRAMOS DE VÍA
TARRAZÚ:	PASO CERRADO EN	23	TRAMOS DE VÍA
LEÓN CORTES: PASC	CERRADO EN 9	TRA	MOS DE VÍA
BUENOS AIRES:	PASO CERRADO EN	8	TRAMOS DE VÍA
COTO BRUS:	PASO CERRADO EN	3	TRAMOS DE VÍA
GOLFITO:	PASO CERRADO EN	5	TRAMOS DE VÍA
LEPANTO:	PASO CERRADO EN	1	TRAMO DE VÍA
GUARCO:	PASO CERRADO EN	2	TRAMO DE VÍA

### 8. VIVIENDA

### 8.1. VIVIENDAS AFECTADAS:

(Datos al 08/08/96) UN NUMERO APROXIMADO DE

DAÑADAS : 1.417
DESTRUCCIÓN PARCIAL : 1.415
DESTRUCCIÓN TOTAL : 1.047
3879

### 8.2. UBICACIÓN DE LAS VIVIENDAS POR CANTON:

PEREZ ZELEDÓN, DESAMPARADOS, SANTA ANA, ACOSTA, DOTA, TARRAZÚ, BUENOS AIRES, AGUIRRE, GOLFITO, CORREDORES, COTO BRUS, PARRITA, LA UNIÓN, SANTA ANA, PURISCAL, LEÓN CORTES, OSA.

### PLAN REGULADOR PARA LA RECONSTRUCCION EN EL TERRITORIO NACIONAL CAUSADO POR LOS EFECTOS INDIRECTOS DEL HURACAN CESAR DEL 26 AL 28 DE JULIO DE 1996

### RESUMEN DE DATOS EMERGENCIA HURACAN CESAR

## EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

## RESUMEN GENERAL

SECTOR	MONTO
ATENCION INMEDIATA	350.000.000
SOCÍAL	600.000.009
SALUD	2.664.583.000
VIVIENDA	1.983.400.000
INFRAESTRUCTURA VIAL	15.600.000.000
EDUCATIVO	881.326.950
TOTAL GENERAL	22.079.309.950

## EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

## SECTOR ATENCION INMEDIATA

AREA DE ATENCION	COLONES
ALIMENTACION (CNE/IMAS)	150.000.000
COMBUSTIBLE (RECOPE)	50.000.000
COLCHONETAS Y COBIJAS	20.000.000
VARIOS	100.000.000
TRANSPORTE AEREO	30.000.000
TOTAL	350.000.000

EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

### SECTOR SOCIAL

AREA DE ATENCION	COLONES
EMPLEO TEMPORAL	200.000.000
DOTACION INFRAESTRUCTURA	200.000.000
ALIMENTACION*	200.000.000
TOTAL	600.000.000

\* Mínimo: 2000 Familias (10.000 personas) por 4 meses

Programas a desarrollar con la participación de: IMAS, CRUZ ROJA, OFIC. PRIMERA DAMA,

DONATIVOS EMPRESA PRIVADA, CNP y CNE.

## EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

### SECTOR SALUD

AREA DE ATENCION	NECESIDADES	COLONES
SALUD Y SANEAMIENTO BASICO	REPOSICION Y REUBICACION DE CENTROS DE SALUD	2.487.750.000
ACUEDUCTOS	RECONSTRUCCION DE ACUEDUCTOS ADMINISTRADOS POR A Y A, RURALES, MUNICIPALES Y PRIVADOS	176.833.000
TOTAL		2.664.583.000

FUENTES: Ing. German Araya M., A y A. Dra. Cecilia Bolaños L., CCSS. Ministerio de Salud.

### EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

### SECTOR VIVIENDA

TIPO DAÑO	N° VIVIENDAS	N° VIVIENDAS COSTO UNITARIO COSTO TOTAL	COSTO TOTAL
PERDIDA TOTAL	1047	1.200.000	1.256.400.000
PARCIAL	1000	450.000	450,000,000
COMPRA TERRENOS			277.000.000
TOTAL			1.983.400.000

FUENTES: Ing. Federico Corrales, MIVAH

### EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

## SECTOR INFRAESTRUCTURA VIAL

AREA DE ATENCION	COLONES
CARRETERAS NACIONALES	2.500.000.000
CAMINOS VECINALES	6.000.000.000
PUENTES (120)	6.000.000.000
PUENTES PEATONALES (10)	100.000.000
CANALIZACIONES Y DIQUES	1.000.000.000
TOTAL	15.600.000.000

FUENTE: Ing. Alejandro Molina, MOPT

## EMERGENCIA HURACAN CESAR PRESUPUESTO PLAN REGULADOR DECRETO 25365 MP-MOPT PUBLICADO EL 31 DE JULIO, 1996

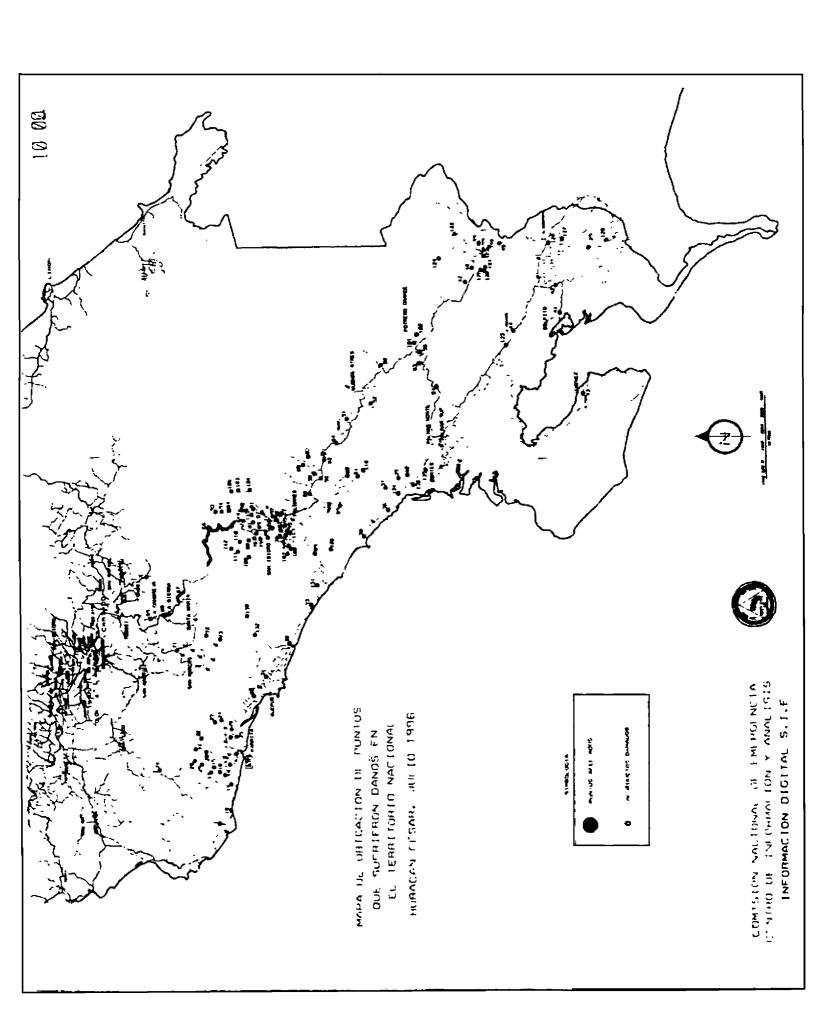
## SECTOR EDUCATIVO

165 CENTROS ESCOLARES 881.326.950	AREA DE ATENCION	COLONES
	165 CENTROS ESCOLARES	881.326.950

INCLUYE

Reparación de Centros Educativos, Comedores Escolares y Casas de Maestros Equipamiento Terrenos para reubicación

FUENTE: Lic. Stefano Arias, MEP
Arq. Fernando Ulloa, MEP



## INFRAESTRUCTURA AFECTADA - HURACAN CESAR

	PATALETRUCTURA	DESCRIPTION	S NOW	
-	ESTERALOS-PARRITA	×		
~	JULETA-PARINTA			
•	POCARES-RIO SECO			×
,	POCARES-SAW ANTOMO			×
3	POCARES DAMAS			×
0	PARRITA-BARBUDAL			×
1	PARINTA-PUEBLO MUEVO			×
•	PLEBLO NUEVO-PALO SECO			×
•	PLEBLO MLEVO			×
5	PARRITA CENTRO			×
12	JULETA			×
12	JULETA-CITRADIQUE			×
E.	ANGELES-LA BANDERA			×
2	COSTAMERA-BEJUCO			×
2	COSTANERA-SAN JULIAN			×
16	COSTANERA-ESTERILOS			×
*	LOMAS-CHIRES-GUAPWOL	-		×
2	LA PALMA-JICOTE			×
9,	LOS ANGELES-VASCONIA			×
8	PLAYONLAS MESAS-PIRRIS			×
21	VASCONIA SAN GERARDO-EL REY			×
22	BLIAGUAL PALO SECO-BAMBU			×
23	PALO SECOLAS VEGAS-SAN JUAN			×
24	SAN JUANEL CARMEN-ROBLAR			×
52	ANO SECO		8	
8	POCARITOS		ä	
72	MAMBU		8	
28	PIRRUS 1, 2		8	
R	LAS MESAS		2	
8	PARRITA-QUEPOS		8	×
ř	QUEPOS-LLAMARON(no menyo)			×

8 O7 PM

### Infraestructura Africada

PEPER PER PER PER PER PER PER PER PER PE				
32	SAVEGRE-QUEPOS(the sevegre)		3	
2	MATAPALO-HATILLO(no hello)		B	
*	QUEPOS-DOMMICAL		Š	
3	COSTAMERA SUR	×		
R	COSTAN SUR-BALLENA-CORONALO	×	8	
2,	TORTUGA ARMBA		ð	×
8	PUENTE UNTA			×
R	TRES PROS-COPONADO			
8	AGUA FRESCA-EL BRUJO-CHONTALES			×
5	GOLFITO-NO CLAND-KM 13	×		
27	PRO CLARO-GOLFTO	×		
3	PUENTE RIO TIGRE		ð	
2	PUENTE ESQUINAS			×
\$	SAN VITO-CIUDAD MELLY (Inde viete)	×		
\$	SAW FSCO-AGUA BUENA	×		
17	PUENTE QUEB. LA PITA		g	
=	PUENTE SAN JUAN	-	ğ	
\$	SAN VITO-SABALITO	×		
S	PUENTE PO BRIUO		8	
31	PUENTE PRO VOLCAN		8	
3	CARRET. EL CEIBO KM 194	×		
3	ALTO CURRE	×		
3	DISCIPLINA	×		
3	PUENTE PASO REAL			
8	PUENTE DE PACUAR		ð	
37	PUENTE RIO BUENA VISTA		8	
33	PUENTE PRO SAN PEDRO		8	
8	PUENTE PIO UMON		8	
8	SAN ISIDRO PLATAWAR	×		
150	PUENTE PRO PEJBAYE		ä	
62	PUENTE LA PALMA		8	
3	ANO PEDREGOSO		ð	
		3		

MESTERNIS AND A STATE OF THE PROPERTY OF THE P	NEW STRUCTURA	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH		
3	SANISIDRO-UNESCO	×		
8	LA ESE - DMSKON	×	S S	
•	KM 71 AL 104	×		
3	LASIERRA	×		
8	LA CANGREJA	×		
2	BOLSON	×		
12	SANTA MARIA DOTA SAN MARCO TARRAZU	×		
2	RUTA SAW JOAQUIN DOTA	×		
2	PUENTE PIO NARANIMLO		g	
2	PURSCAL-PARRITA	×		
27	TARRAZULLEON CORTES	X		
2	SAN ISIDRO-SAN RAMON SUR-STA. EDUNGUES	×		
"	PUENTE PIO JIL GUERO	X		
2	PUENTE LAS GRANLAS		2	
2	PUENTE MATAZAMOS		8	
8	PLENTE SANTO TOMAS-CALFURA		ğ	
=	8 PLENTES SAN ISIDRO-QUEBRADAS		36	
2	PUENTE RIO CONVENTO		ઢ	
3	PUENTELAUMON		96	
3	MYAS-LA PIEDRA		90	
3	PUENTE SANTA ANA SAN PEDRO		30	
8	PUENTE NO PEDREGOSTO		30	
2.0	PUENTE VILLA LIGIA-GENERAL VIEJO		8	
2	PUENTE PEÑAS BLANCAS -PILAS		93	
8	PUENTE SAN RAFAEL DE PLATAMARES		ક	
2	PUENTE MO PACUAR		8	
=	PUBVTE PVAS. TIRRA		96	
2	PUENTES JUAN CALDERON-Me. CONDERO-ROM, CORDERO		8	
3	PUENTES SALITAALES-OMSKOM/le pledre)		ğ	
2	UENTES MEMO ROJAS SAN JUANAM ALVARADO-LALO BARRANTES		ЭG	
95	PLENTE POLIDEPORTIVO INO GENERAL		ď	
2	TANQUE DE ABASTECAMENTO DE AGUA		FS	
	CONTRACTOR DESCRIPTION AT TAXABLE		35	

1.07 PM

REFERENCIA	MFRAESTRUCTURA	DEBLIZAMENTO PUENTE	PUENTE	ENDERON
151	PUENTE NARANITO-BARU		8	
132	SKENCIO - QUEPOS	×	30	
æ	ROO PIEDRABLANCA		ઢ	
7.	PUENTE PUNTA MALA - CAUDAD CORTES		8	į
35	PLENTE QUEBRADA CARRINZO		8	
8	PUENTE QUEBRADA PUNTA MALA		క	1

22

 $\mathfrak{F}$ 

**NEAFECTALS** 

_	
807 PM	

# COMPROMISOS DE APORTE DE LAS INSTITUCIONES SEGUN DECRETO 25365

HOGGITIEUM	MONTO TOTAL	TOTAL APORTADO	PENDIENTE	OBSERVACIONES
		A I A FECHA		
-				
ASAM LEG PRESUPUESTO EXTRAORDINARIO	2.000,00	00'0	2000,000	
ASIGNACIONES FAMILIARES	150,00	50,00	100,001	Primer aporte 9.8.96
BANCO COSTA RICA	00'09	00'0	00'05	
BANCO CREDITO AGRICOLA	20,00	00'0	20,00	
BANCO NACIONAL DECOSTA RICA	20,00	00'0	20,00	
BANHVI	20,00	00'02	-20,00	Ingreso aporte 27.8-96
CODESA	1.300,00	00'0	-	
COMP, NAC. DE FUERZA Y LUZ	80,00	00'0	-	
COMUNIDAD EUROPEA	00'099	00'0		The second secon
CONSEJO DE SEGURIDAD VIAL	100,00	00'0	100,001	
FANAL	80,00	00'0	00'08	
	100,00	00'0	100,001	
INCOOP	100,00	00'0	100,00	
INFOCOOP	10,00	10,00	00'0	
MOPT	855,00	00,0	855,00	
INSTITUTO COST. DE TURISMO	100,00	00'0	100,00	
INSTITUTO NACIONAL DE APREND.	20,00	00,0	20,00	
JAPDEVA	100,00	00'0	100,00	
JUNTA DE PROTECCION SOCIAL SJ	150,00		150,00	
PAE	8.400,00	00'0	8400,00	
RACSA	80,00		00'08	
RECOPE	100,00	420,00	-320,00	Primer aporte 6-8-96 Segundo aporte 09-8-96
TRANSMESA	20,00	00'0	20,00	
TOTAL	14.665,00	550.00	14115,00	

### CANTIDAD EN MILLONES

### CORTE AL 2 DE SETIEMBRE 96

### DONACIONES AL 6 DE SETIEMBRE DE 1996 EMERGENCIA HURACÁN CÉSAR DECRETO 25365

			APORTE EXT.	MONTO DEL EXTERIOR
INSTITUCION		APORTE LOCAL	COLONES	APORTADO EN DOLARES
BANCO DE COSTA RICA (DONACIONES RECIBIDAS)		80'69		
BANCO DE COSTA RICA (COLON POR COLON)		43,77		
EMBAJADA REP. DE CHINA				,10
SECRET. GNRAL.ORG. EST. AMERICANOS				,02
EMBAJADA DE LA REPUBLICA CHECA				,01
BANCO NACIONAL DE C.R.		10,93		
BANCRECEN		60'8		
COOCIQUE		94'		
UŞA			26,45	
ASOCIACION CHINA DE C.R.		1,00		
ROBERTA TRUCKMAN (PERSONAL)				00'
CREDOMATIC		60′		
CLUB ROTARIO LIBERIA		,12		
TOTAL ¢		122,77	26,45	,13
SUB TOTAL ¢	149,22			
SUB TOTAL \$ TIPO DE CAMBIO ¢220,00	28,71			
TOTAL GENERAL	177,93			

### CANTIDAD EN MILLONES