

PLAN FINANCIERO

DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE
(Cifras en millones de pesos)

No.	PROGRAMAS Y PROYECTOS	1998	1999	2000	SUMA	OBSERVAC. - RESPONSABLE
1	Preservación, mejoramiento del entorno urbano y medio ambiente					
	1.1. Mejoramiento del entorno urbano					
	a) Estudio para la recuperación y conservación del patrimonio cultural e histórico		\$ 100	\$ -	\$ 100	Planeación
	b) Renovación urbana y recuperación del espacio público	\$ 250	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 10.250	Cent. Vend. Amb. Planeac. Gob
	c) Inventario del equipamiento y amoblamiento		\$ 70	\$ -	\$ 70	Planeación
	d) Adecuación del equipamiento y amoblamiento		\$ 200	\$ 300	\$ 500	Planeación
	e) Actualización catastral urbana y rural		\$ 100	\$ -	\$ 100	Planeación
	f) Compra de lotes, terrenos o mejoras declarados de utilidad pública	\$ 119	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 4.119	Eduba
	g) Construcciones obras de proyección urbana	\$ 60			\$ 60	Eduba - Planeación
	h) Recuperación, conservación y establecimiento de zonas verdes urbanas		\$ 100	\$ 100	\$ 200	Planeación - Obras Públicas
	Subtotal	\$ 429	\$ 7.570	\$ 7.400	\$ 15.399	
	1.2. Estudios					
	a) Estudios geotécnico, geológico y sísmico de la ciudad		\$ 300	\$ -	\$ 300	Incluye mapa de riesgos. Planeac.
	b) Ejecución del Plan de Ordenamiento Territorial		\$ 70	\$ 80	\$ 150	Planeación
	c) Estudios y diseños de proyectos	\$ 260	\$ 238	\$ 238	\$ 736	Planeación
	d) Estudio para el mejoramiento urbano en inmediaciones de la Plaza de Mercado de Torcoroma		\$ 50		\$ 50	Planeación
	e) Nomenclatura		\$ 100		\$ 100	Planeación - Catastro
	Subtotal	\$ 260	\$ 758	\$ 318	\$ 1.336	
	1.3. Medio Ambiente					
	a) Plan de Manejo Integrado de la Ciénaga San Silvestre	\$ 1.270	\$ 600	\$ 600	\$ 2.470	Medio Ambiente
	b) Recuperación del Caño Cardales	\$ 800	\$ -	\$ -	\$ 800	Medio Ambiente - Plan Maestro
	c) Plan de ordenamiento Ambiental	\$ 10	\$ 100	\$ -	\$ 110	Planeación
	d) Estudio y Recuperación Ciénaga El Llanito (Fondo Ambiental)	\$ 400	\$ 100	\$ 100	\$ 600	Medio Ambiente
	e) Plan de Manejo Integrado de la Ciénaga Juan Esteban	\$ 195	\$ 195	\$ 160	\$ 550	Medio Ambiente
	f) Inventario y manejo de recursos ambientales de flora y fauna		\$ 100	\$ 100	\$ 200	Medio Ambiente
	g) Manejo integrado de humedales		\$ 100	\$ 100	\$ 200	Medio Ambiente
	h) Formación ambiental		\$ 10	\$ 20	\$ 30	Medio Ambiente - Educación
	i) Monitoreo de aguas y aire		\$ 100	\$ 100	\$ 200	Medio Ambiente
	Subtotal	\$ 2.675	\$ 1.305	\$ 1.180	\$ 5.160	
	1.4. Atención y Prevención de Desastres					
	Atención y Prevención de Desastres	\$ 45	\$ 236	\$ 236	\$ 517	Unidad de Prev. y Atenc. de Des.
	Subtotal	\$ 45	\$ 236	\$ 236	\$ 517	
	Total	\$ 3.409	\$ 9.869	\$ 9.134	\$ 22.412	

		1998	1999	2000	Suma	Observaciones - responsable
2	Vivienda urbana y rural					
	Estudios y paquetes técnicos	\$ 115	\$ 125		\$ 240	Eduba
	Mejoramiento de vivienda en el área urbana y rural	\$ 36	\$ 636	\$ 636	\$ 1.308	Eduba
	Construcción de vivienda nueva y unidades básicas por el desarrollo progresivo urb. y rural	\$ 6.576			\$ 6.576	Eduba
	Construcción de vivienda estratos 3 y 4	\$ 3.589	\$ 7.700	\$ 1.800	\$ 13.089	Eduba
	Legalización de predios de invasión área urbana		\$ 714	\$ 714	\$ 1.428	Eduba
	Compra de terrenos para ubicación de asentamientos humanos en zonas de alto riesgo	\$ 50	\$ 50	\$ 50	\$ 150	Eduba
	Reubicación de vivienda de zonas de alto riesgo en el área urbana y rural	\$ 30	\$ 2.144	\$ 2.144	\$ 4.318	Eduba
	Total	\$ 10.396	\$ 11.369	\$ 5.344	\$ 27.109	
3	Alcantarillado Urbano y Rural					
	Construcción Alcantarillado Villarelys Sector Colas	\$ 14			\$ 14	Presupuesto 1997. Plan Maestro
	Construcción Alcantarillado y Dragado Caño Barrio La Paz	\$ 45			\$ 45	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Belén	\$ 12			\$ 12	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Santa Isabel Colas	\$ 25			\$ 25	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Lluvias Barrio Boston	\$ 6			\$ 6	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Lluvias Barrio Versalles	\$ 65			\$ 65	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Lluvias Barrio El Danubio	\$ 15			\$ 15	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Lluvias Barrio 20 de Agosto	\$ 698			\$ 698	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Negras Barrio San Pedro Claver	\$ 48			\$ 48	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Negras Barrio Nariño	\$ 1			\$ 1	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Aguas Lluvias Carretera Nacional	\$ 15			\$ 15	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Alcantarillado Pluvial Diagonal 56	\$ 219			\$ 219	Plan Maestro de Alcantarillado
	Alcantarillado Nariño Segunda Etapa	\$ 39			\$ 39	Plan Maestro de Alcantarillado
	Canalización y mejoramiento ambiental quebrada Las Camelias	\$ 658			\$ 658	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Planta de tratamiento aguas residuales matadero	\$ 77			\$ 77	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Primera Etapa Plan Maestro de Alcantarillado	\$ 2.086			\$ 2.086	Plan Maestro de Alcantarillado
	Terminación planta de tratamiento aguas negras Barrio Boston - Nariño	\$ 6			\$ 6	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción Planta de Tratamiento aguas negras Barrio Isla del Zapato	\$ 19			\$ 19	Plan Maestro de Alcantarillado
	Estudios, Diseños, Publicaciones y Reajustes	\$ 36			\$ 36	Plan Maestro de Alcantarillado
	Total	\$ 4.084			\$ 4.084	
	Alcantarillado As de Copas Retén	\$ 250			\$ 250	Presupuesto 1998. Plan Maestro
	Alcantarillado Aguas Negras Vereda Laureles	\$ 160			\$ 160	Plan Maestro de Alcantarillado
	Terminación Alcantarillado Aguas Negras Corregimiento El Llanito	\$ 250			\$ 250	Plan Maestro de Alcantarillado
	Inversión Plan Maestro de Alcantarillado	\$ 2.231			\$ 2.231	Plan Maestro de Alcantarillado
	Programa de Alcantarillado	\$ 453			\$ 453	Plan Maestro de Alcantarillado
	Suministro de equipo de succión - presión cable estantes y rodantes para el Alc.	\$ 320			\$ 320	Plan Maestro de Alcantarillado
	Programa construcción de alcantarillados	\$ 500			\$ 500	Plan Maestro de Alcantarillado
	Construcción, canalización y manejo ambiental Quebrada Las Camelias	\$ 800			\$ 800	Plan Maestro de Alcantarillado
	Programa de Construcción Alcantarillados Menores	\$ 80			\$ 80	Plan Maestro de Alcantarillado
	Total	\$ 5.044			\$ 5.044	
	Total 97 + 98	\$ 9.128			\$ 9.128	

4	Acueducto Urbano y Rural	1998	1999	2000	Suma	Observaciones - responsable
	Mejoramiento Acueducto Barrancabermeja	\$ 773			\$ 773	Presupuesto 1997. Edasaba
	Construcción Tanque de Almacenamiento y Distribución	\$ 14			\$ 14	Edasaba
	Mejoramiento del Sistema de Agua Cruda (Capatción, conducción)	\$ 1			\$ 1	Edasaba
	Rehabilitación y ampliación del sistema de acueducto	\$ 517			\$ 517	Edasaba
	Convenio No. 939 Construcción Adecuación y mejoramiento acueducto	\$ 47			\$ 47	Edasaba
	Mejoramiento y optimización Acueducto Barrancabermeja	\$ 189			\$ 189	Edasaba
	Refuerzo Tubería de acueducto en la Avenida 39B Barrio Miraflores e Interventoría	\$ 60			\$ 60	Edasaba
	Mejoramiento del Acueducto Urbano Barrancabermeja	\$ 73			\$ 73	Edasaba
	Mejoramiento de la planta de tratamiento y bombeo de agua tratada	\$ 180			\$ 180	Edasaba
	Construcción acueducto veredal Corregimiento El Centro	\$ 92			\$ 92	Edasaba
	Construcción acueducto veredal Corregimiento El Centro	\$ 34			\$ 34	Edasaba
	Estudio y construcción acueducto La Fortuna	\$ 17			\$ 17	Edasaba
	Preinversión Acueducto interveredal La Fortuna	\$ 5			\$ 5	Edasaba
	Construcción acueducto veredal Corregimiento El Centro	\$ 42			\$ 42	Edasaba
	Construcción acueducto Ciénaga El Opón	\$ 7			\$ 7	Edasaba
	Construcción acueducto Corregimiento San Rafael de Chucurí	\$ 35			\$ 35	Edasaba
	Estudio y construcción Acueducto Corregimiento La Fortuna	\$ 19			\$ 19	Edasaba
	Total Acueducto	\$ 2.105			\$ 2.105	
	Traslado redes de agua potable As de Copas - Retén	\$ 349			\$ 349	Presupuesto 1998. Edasaba
	Reparación de filtros acueducto municipal	\$ 128			\$ 128	Edasaba
	Reparación cabezal bocatoma acueducto	\$ 50			\$ 50	Edasaba
	Optimización y mejoramiento Plan Maestro de Acueducto Urbano	\$ 1.150			\$ 1.150	Edasaba
	Terminación Construcción Tanque elevado y enterrado acueducto municipal	\$ 500			\$ 500	Edasaba
	Total	\$ 2.177			\$ 2.177	
	Total 97 + 98	\$ 4.282			\$ 4.282	

5	Vial, de tránsito y transporte	1998	1999	2000	Suma	Observaciones - responsable
	5.1. Mantenimiento vial urbano y rural					
	a) Repavimentación de vías urbanas		\$ 500	\$ 500	\$ 1.000	Obras Públicas
	b) Mantenimiento de vías urbanas y rurales con emulsiones asfálticas y recebo	\$ 200	\$ 500	\$ 500	\$ 1.200	Obras Públicas
	Subtotal	\$ 200	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 2.200	
	5.2. Pavimentación de vías urbanas y rurales					
	a) Por el sistema de autopavimentación	\$ 462	\$ 300	\$ 300	\$ 1.062	262' Findeter. Autopavimentación
	b) Por el sistema de valorización	\$ 1.258	\$ 5.400	\$ 7.437	\$ 14.095	Valorización
	c) Por acción directa	\$ 201	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 4.201	OOPP-Llanito-Rodeo-Av. Bga 200'
	Subtotal	\$ 1.921	\$ 7.700	\$ 9.737	\$ 19.358	
	5.3. Construcción de vías urbanas y rurales					
	a) Avenida del Río I Etapa	\$ 400	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 10.400	Gest. 400'Recursos crédito. O.P.
	b) Terminación Carretera Nacional	\$ 540	\$ 100	\$ 1.000	\$ 1.640	Inc. alumbr. 340'Reg. 200'ICN.O.P.
	c) Terminación Vía Bonanza-Pozo Siete-Barrio El Progreso		\$ 400		\$ 400	Obras Públicas
	Subtotal	\$ 940	\$ 5.500	\$ 6.000	\$ 12.440	
	5.4. Obras de Arte y estabilización de taludes					
	a) Muros de contención		\$ 400	\$ 400	\$ 800	Obras Públicas
	b) Obras de protección		\$ 60	\$ 60	\$ 120	Diques, espolones. Obras Públicas
	c) Construcción de Puentes		\$ 600	\$ 400	\$ 1.000	6 puentes, 3 urb. 3 rur. Obras P.
	d) Construcción de box-couvert		\$ 500	\$ 300	\$ 800	Obras Públicas
	Subtotal		\$ 1.560	\$ 1.160	\$ 2.720	
	5.5. Estudios viales,de tránsito y transportes					
	a) Estudios y diseños interceptor vial Colegio San José	\$ 98	\$ 52	\$ -	\$ 150	Planeación
	b) Estudios y diseños obras complementarias Carretera Nacional	\$ 120	\$ -	\$ -	\$ 120	Planeación
	c) Estudios y diseños obras complementarias Vía Bonanza - Pozo Siete - Barrio El Progreso		\$ 100		\$ 100	Planeación
	d) Estudios y diseños Vía Barranca - Campo 23		\$ 250		\$ 250	Gestión. Planeación
	e) Estudios y diseños corredor vial, puerto multimodal		\$ 50		\$ 50	Planeación
	f) Renovación estudios y diseños Primera Etapa Avenida del Río		\$ 30		\$ 30	Planeación
	g) Estudios de operación del transporte colectivo		\$ 30		\$ 30	Planeación - Tránsito
	h) Estudio de Planeación del Transporte Colectivo (Buses, busetas y micros)		\$ 60		\$ 60	Planeación - Tránsito
	i) Estudio de operación del transporte individual (taxis)		\$ 15		\$ 15	Planeación - Tránsito
	j) Estudio de costos del transporte público municipal (buses, busetas, micros y taxis)	\$ -	\$ 10		\$ 10	Planeación - Tránsito
	k) Estudios y diseños Terminal de Transportes		\$ 200		\$ 200	Planeación
	l) Semafización para Barrancabermeja	\$ 46	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 2.046	Cont. Centro de Cómputo. Tránsito
	m) Señalización Vial	\$ 40	\$ 50	\$ 50	\$ 140	Tránsito
	n) Educación y seguridad vial	\$ 12	\$ 50	\$ 50	\$ 112	Tránsito
	o) Escuela de enseñanza automovilística	\$ 5	\$ 10	\$ 10	\$ 25	Tránsito
	p) Construcción parque didáctico	\$ 10	\$ 15	\$ 15	\$ 40	Tránsito
	q) Complementación Estudio Plan Vial	\$ -	\$ 30		\$ 30	Planeación
	r) Terminación construcción sede administrativa de tránsito	\$ 170	\$ 30		\$ 200	70'Recursos crédito. Tránsito
	Subtotal	\$ 501	\$ 1.982	\$ 1.125	\$ 3.608	
	Total	\$ 3.562	\$ 17.742	\$ 19.022	\$ 40.326	

6	Disposición y tratamiento de residuos provenientes de las actividades sociales	1998	1999	2000	Suma	Observaciones - responsable
	Programa Aseo Urbano	\$ 95			\$ 95	Presupuesto 1997. Edasaba
	Total	\$ 95			\$ 95	
	Disposición y tratamiento de residuos provenientes de las actividades sociales					
7	Otros servicios públicos					
	Adecuación Plaza Satélite	\$ 26			\$ 26	Presupuesto 1997. Emp. Varias
	Total	\$ 26			\$ 26	
	Construcción Plaza de Mercado Corregimiento El Centro	\$ 80			\$ 80	Presupuesto 1998. Emp. Varias
	Adecuación y dotación matadero municipal	\$ 25			\$ 25	Empresas Varias
	Pago de servicios públicos a personas de escasos recursos	\$ 20			\$ 20	Secretaría Privada
	Transferencia a Empresa Municipal de Servicios Varios	\$ 100			\$ 100	Secretaría de Hacienda
	Total	\$ 225			\$ 225	
	Total 97+98	\$ 251			\$ 251	
	Total 97	\$ 6.346	\$ 636	\$ 636	\$ 7.618	
	Total 98	\$ 24.813	\$ 38.980	\$ 33.500	\$ 97.293	
	Total 97+98	\$ 31.159	\$ 39.616	\$ 34.136	\$ 104.911	