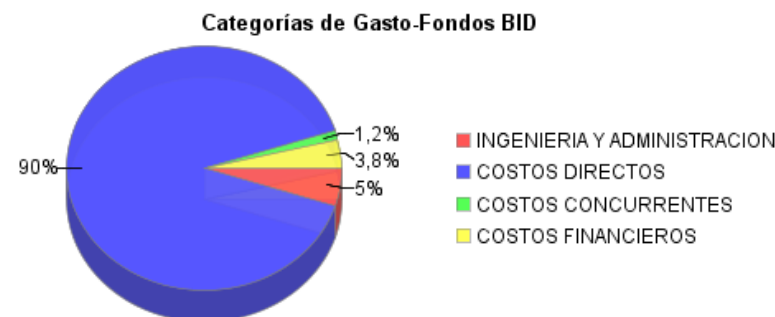
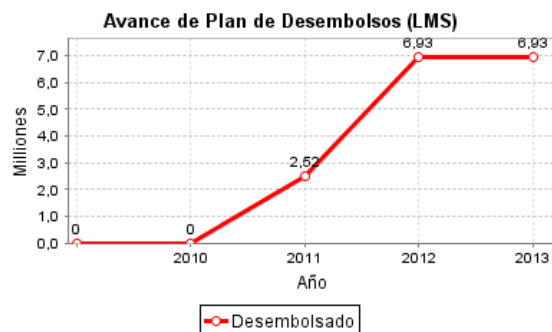
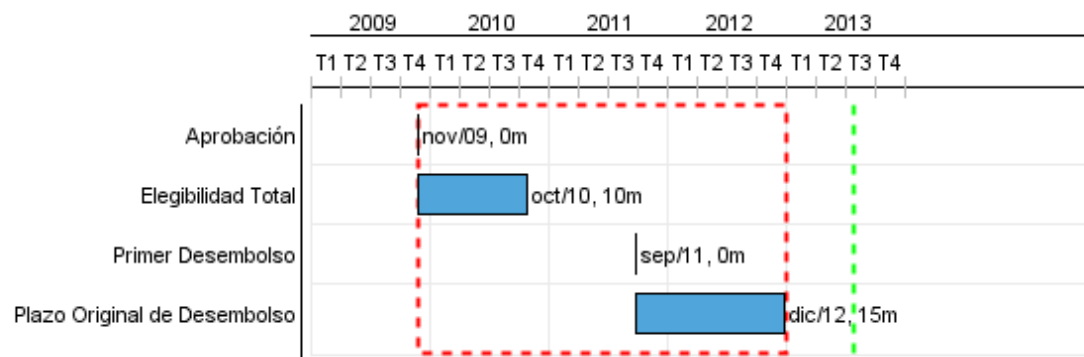


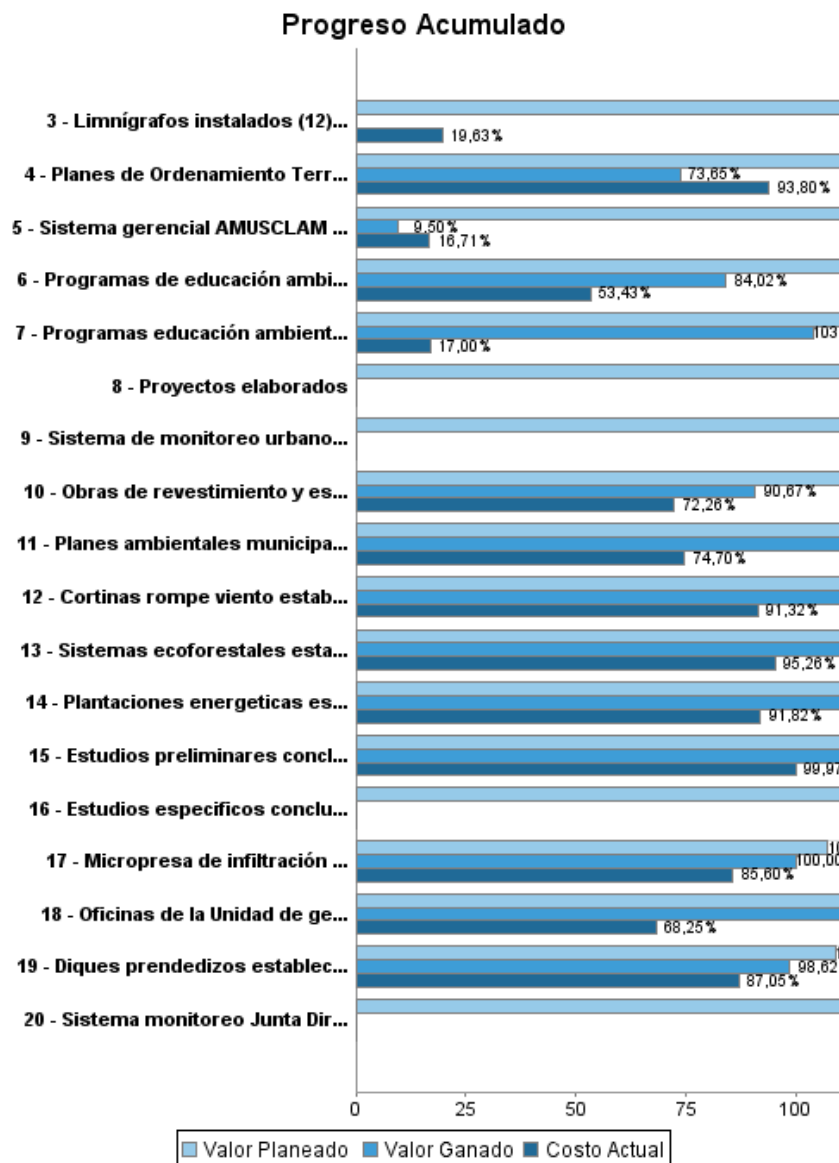
## Informe Resumido

Datos Básicos del Proyecto		Fondos Disponibles (US\$)	Costo total y Fuente
Agencia Ejecutora (AE):	ALCALDIA DE MANAGUA		
Sector:	URBAN DEVELOPMENT AND HOUSING-NEIGHBORHOOD UPGRADING		
Número(s) de Préstamo:	2243/BL-NI	Monto Aprobado Actual: 13.000.000,00	BID Original: 13.000.000,00
Etapas:	Approved	Monto Desembolsado a la fecha: 6.926.330,86	Actual BID: 13.000.000,00
Tipo de Operación:	INV - Inversión	% Desembolsado: 53,28	Pari-passu: 66,00
Operación(es) Relacionada(s):	NI-P1013, NI-T1042, NI-T1047	Saldo: 6.073.669,14	Co-financiamiento/País: 6.797.600,00
Subtipo de Operación:	ESP - Inversión Específica		Estimado Original: 19.797.600,00
			Período de Amortización (meses): 282

Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto	Reformulación	Validación
Categoría de Impacto Ambiental y Social del Proyecto: B	( ) ¿El objetivo (s) del proyecto fue reformulado?	Validado por el Jefe de División: 22-mar-2013 Validado por Representante de País: 12-abr-2013



## Progreso Acumulado al 2012



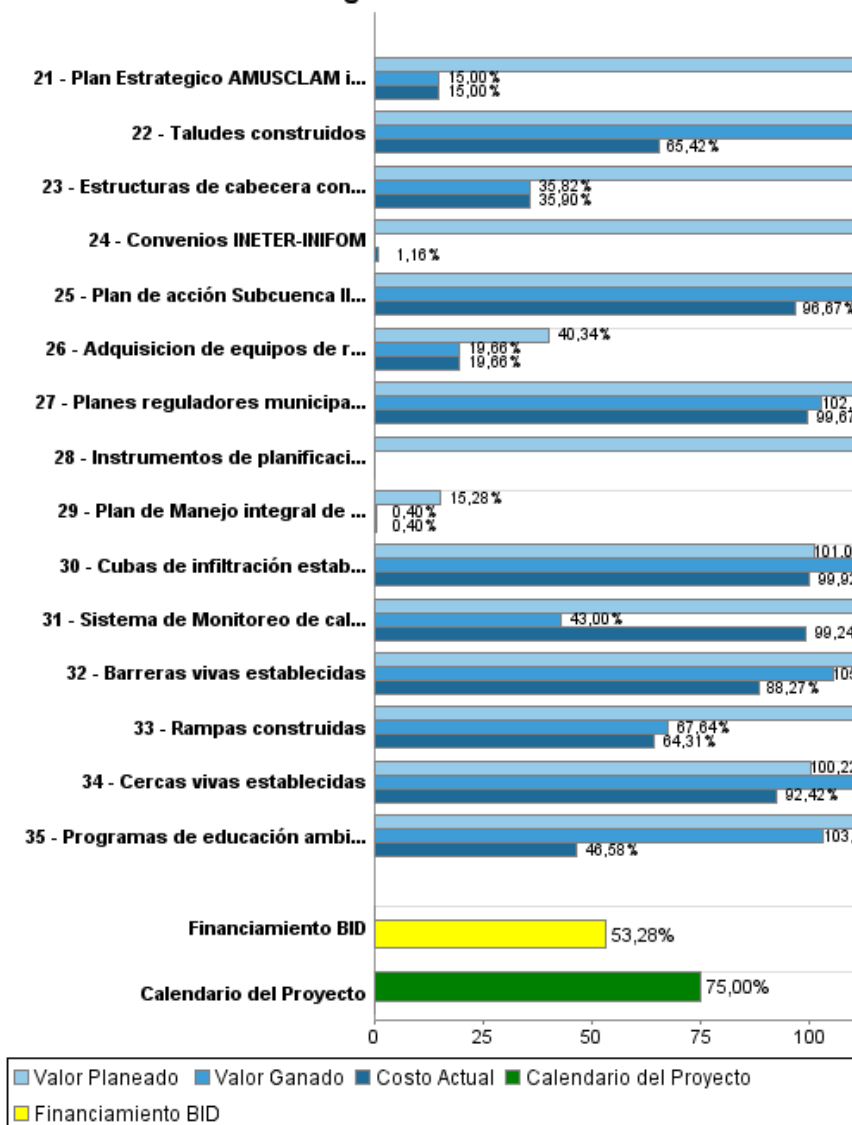
## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1010 - Drenaje Pluvial y Gestión Desarrollo Subcuenca III Managua  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 14/03/2013

### Progreso Acumulado



## Resultados

**Resultado:** Habitantes en riesgo de inundación reducido

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2010	2011	2012	2013	Fin de Proyecto
Habitantes en riesgo de inundación	Habitantes	600,00	2009	P			60,00		
				A			60,00		

**Resultado:** Área de cauce recuperada (m2)

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2010	2011	2012	2013	Fin de Proyecto
Área de cauce	metros cuadrados		2009	P			12.800,00	1.280,00	12.800,00
				A			11.520,00		

**Resultado:** Extensión de la mancha de inundación en la parte baja del Cauce 31 de Diciembre para un evento de lluvia con periodo de retorno de 25 años (Hectáreas) reducida

Indicador	Unidad de Medida	Línea de base	Año Línea de base		2010	2011	2012	2013	Fin de Proyecto
Extensión de la mancha de inundación (periodo de retorno 25 años)	hectáreas	177,00	2009	P					
				A					

**Resultado:** Incremento de recolección de residuos solidos en 4 municipios

**Productos: Progreso Físico y Financiero Anual 2012**

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
Drenaje pluvial y gestión de residuos sólidos									
Micropresa de infiltración y regulación construida	Micropresa	1,00	1,00		1,00	1.678.917,00	1.437.184,00		1.678.917,00
Obras de revestimiento y estabilizacion del cauce contruidas	metros lineales	2.458,00	2.505,00		3.072,00	4.490.227,00	3.408.000,00		5.047.000,00
Limnógrafos instalados (12) y de reposición (2)	limnigrafos	14,00			14,00	300.000,00	53.000,00		270.000,00
Plan de Manejo integral de gestión desechos sólidos mancomunado en 4 municipios implementado	plan				1,00	150.000,00	17.740,00		4.390.000,00
Adquisicion de equipos de recolección de residuos sólidos para los municipios subcuenca III	Equipos				12,00	300.000,00	242.936,00		1.236.000,00
Obras de drenaje pluvial complementarias	Glb				1,00				2.608.000,00
Fortalecimiento Institucional									
Sistema monitoreo Junta Directiva AMUSCLAM implementado	Sistema	1,00			1,00	5.000,00			5.000,00
Plan Estrategico AMUSCLAM implementado	Plan				1,00	8.025,00	2.250,00		15.000,00
Oficinas de la Unidad de gestión ambiental ( UGAM) implementadas	Oficinas	1,00	1,00		5,00	74.000,00	16.896,00		361.000,00
Sistema gerencial AMUSCLAM implementado	sistema				1,00	19.000,00	3.440,00		42.000,00
Sistema de Monitoreo de calidad ambiental implementado	sistema	1,00	1,00		1,00	6.020,00	9.913,00		14.000,00
Reducción y control de erosión									
Cubas de infiltración establecidas	Cubas	2.636,00	2.669,00		11.796,00	79.348,00	78.821,00		335.000,00
Barreras vivas establecidas	metros lineales	108.420,00	110.100,00		455.703,00	69.000,00	49.133,00		246.000,00
Cortinas rompe viento establecidas	metros lineales	47.295,00	68.695,00		215.947,00	29.000,00	29.450,00		131.000,00
Diques prendedizos establecidos	metros lineales	1.994,00	2.072,00		10.116,00	75.000,00	72.252,00		314.000,00
Rampas construidas	unidades	13,00	4,00		67,00	140.000,00	58.630,00		553.000,00
Taludes construidos	metros cuadrados (m2 )	2.037,00	1.244,00		10.086,00	346.000,00	133.339,00		862.000,00
Estructuras de cabecera construidas	unidades	11,00	2,00		55,00	49.000,00	11.362,00		219.000,00
Cercas vivas establecidas	metros lineales	31.939,00	46.189,00		151.111,00	20.000,00	17.724,00		80.000,00
Sistemas ecoforestales establecidos	hectáreas	52,00	42,00		214,00	78.000,00	61.647,00		291.000,00
Plantaciones energeticas establecidas	hectáreas	114,00	112,00		322,00	106.000,00	87.242,00		246.000,00
Programas de educación ambiental formal implementados	programa	1,00	1,00		4,00	131.000,00	59.265,00		306.000,00
Programas de educación ambiental no formal implementados	Programa	1,00	1,00		4,00	73.000,00	38.576,00		194.000,00
Programas educación ambiental informal implementados	programa	1,00			3,00	80.000,00	7.680,00		69.000,00

## INFORME DE SEGUIMIENTO DE PROGRESO

NI-L1010 - Drenaje Pluvial y Gestión Desarrollo Subcuenca III Managua  
2012 2º período con cierre al (7-may-2013)

Banco Interamericano de Desarrollo - BID

Oficina de Planificación Estratégica y Efectividad en el Desarrollo  
Última Actualización del PMR: 14/03/2013

Descripción	Unidad de medida	Físico				Financiero			
		Planeado	Actual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planeado	Actual	Costos Acumulados	Costos FDP
<b>Planificación territorial y ambiental</b>									
Planes ambientales municipales elaborados e implementados	Planes	5,00	5,00		9,00	72.000,00	52.028,00		77.000,00
Planes de Ordenamiento Territorial aprobados	Planes	5,00	5,00		5,00	123.000,00	105.654,00		167.000,00
Planes reguladores municipales aprobados	Planes	5,00	5,00		5,00	108.000,00	104.512,00		105.000,00
Convenios INETER-INIFOM	convenios	1,00			1,00	30.000,00			30.000,00
Estudios preliminares concluidos	estudios	22,00	27,00		55,00	69.777,00	69.958,00		136.000,00
Plan de acción Subcuenca III aprobado	plan	1,00	1,00		1,00	10.000,00	8.700,00		9.000,00
Estudios específicos concluidos	estudios	10,00			10,00	100.000,00			100.000,00
Proyectos elaborados	proyectos	20,00			20,00	100.000,00			100.000,00
Instrumentos de planificación divulgados	instrumentos	11,00			11,00	50.000,00			50.000,00
Sistema de monitoreo urbano implementado	sistema	1,00			1,00	50.000,00			50.000,00
Cuadrillas topograficas equipada y capacitadas	cuadrillas				7,00				50.000,00
<b>Coordinación &amp; Administración, Auditoría y Evaluación, Gastos Financieros</b>									
Coordinación y administración	N/A					745.000,00	524.000,00		1.607.000,00
Ingeniería	N/A						277.108,00		415.000,00
Auditoría y evaluación	N/A					32.000,00	37.441,00		192.000,00
Gastos Financieros	N/A					200.000,00	27.008,00		250.000,00
Sin asignación	N/A								897.083,00
<b>TOTAL</b>						<b>9.996.314,00</b>	<b>7.102.889,00</b>		<b>23.748.000,00</b>