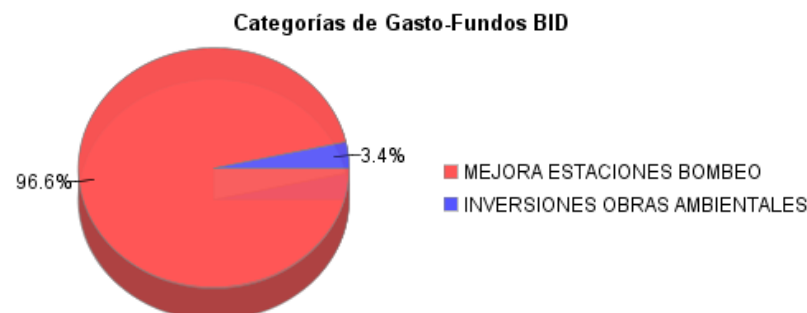
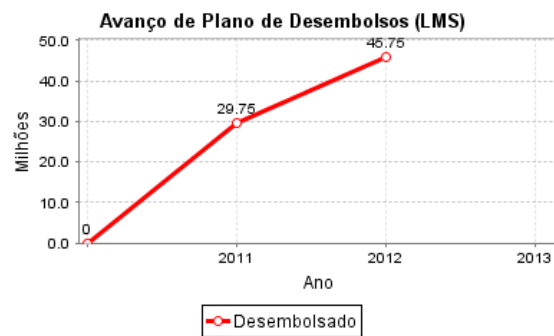
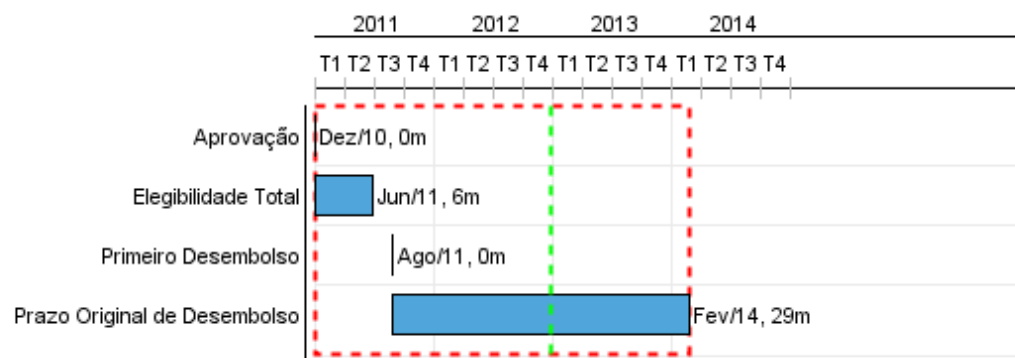


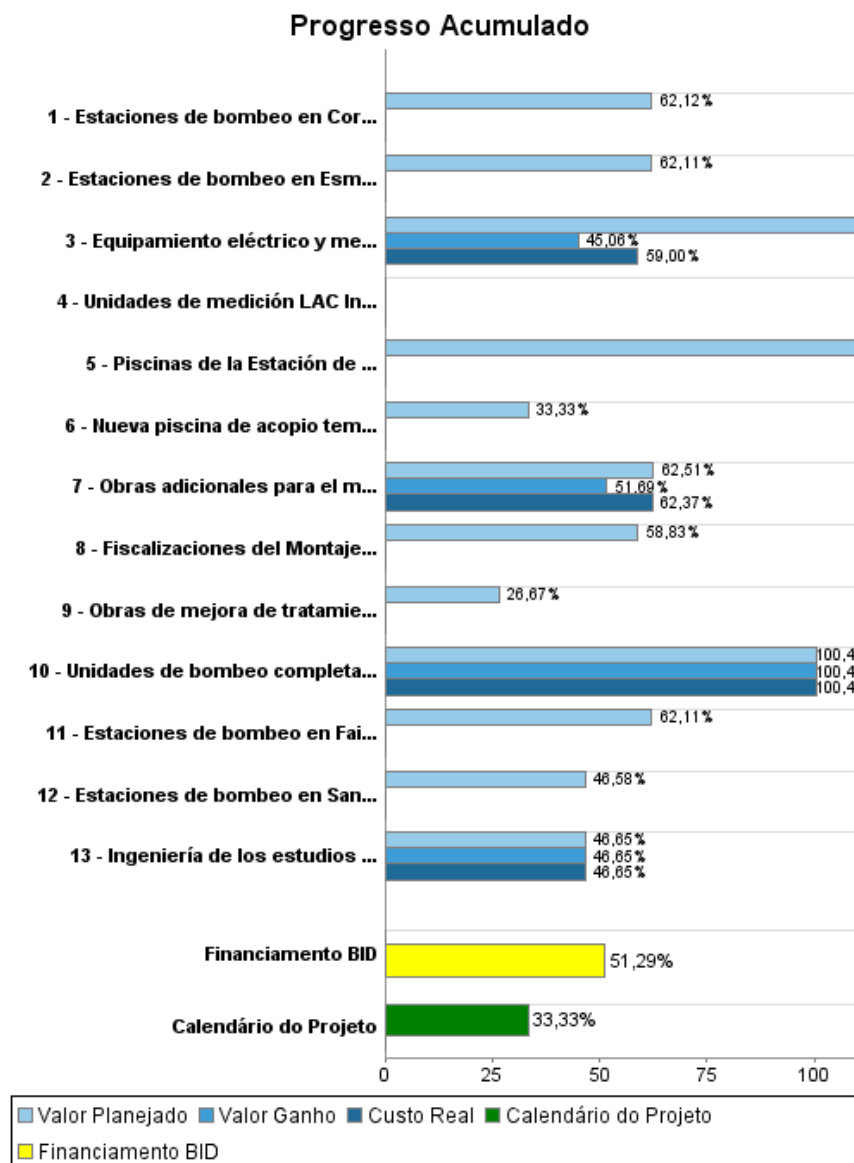
Relatório Resumido

Dados Gerais	Fundos Disponíveis (US\$)	Custo Total e Fonte
Executor: Empresa Pública de Hidrocarburos del Ecuador (PETROECUADOR)		
Sector: ENERGY-NEW OIL AND GAS AND EXTRACTIVE INDUSTRIES		
Número da Operação: 2472/OC-EC	Atual: 58.000.000,00	Original BID: 58.000.000,00
Estágio: Approved	Desembolsado: 29.750.000,00	Corrente BID: 58.000.000,00
Tipo Operação: INV - Investimento	% Desembolsado: 51,29	Pari-passu: 70,00
Operação Relacionada: EC-T1097, EC-T1158, RG-P1374, RG-P1400	Saldo: 28.250.000,00	Cofinanciamento/País: 24.800.000,00
Subtipo de Operação: ESP - Specific Investment Operation		Original Estimado: 82.800.000,00
		Período de Amortização (meses): 258

Categoria do impacto social	Reformulação	Validação
Categoria do impacto social: B	() Os objetivos do projeto foram reformulados?	Validado pelo Chefe de Divisão: 27-sep-2012 Validado pelo Representante do País: 28-sep-2012



Progresso Acumulado até 2012



Resultados

Resultado: Sistema de transporte de productos refinados de las estaciones de bombeo de poliducto Esmeraldas-Quito modernizado

Indicador	Unidade Medida	Linha Base	Ano Linha Base		2011	2013	Final do Projeto
Capacidad de transporte en el caudal Esmeraldas - Sto. Domingo	BPD	56,275.00	2009	P A			72,000.00
Capacidad de transporte en el caudal Sto. Domingo - Quito	BPD	46,762.00	2009	P A			78,445.00
Volumen de consumo anual de diesel de los motores existentes en las estaciones de bombeo.	Galones	1,236,855.00	2009	P A			273,475.00
Emisiones de CO2 netas estimadas por barril transportado Esmeraldas-Santo Domingo.	TONS	0.13	2011	P A			0.08
Emisiones de CO2 netas estimadas por barril transportado Sto Domingo - Quito.	TONS	0.60	2011	P A			0.48
Eficiencia energética de los motores.	%	61.00	2011	P A			85.00

Resultado: Gestión ambiental mejorada en las estaciones de bombeo

Indicador	Unidade Medida	Linha Base	Ano Linha Base		2011	2013	Final do Projeto
Descargas de Hidrocarburos en Términos de TPH (Total Petroleum Hydrocarbon).	mg/litro	20.00	2010	P A			

Produtos: Progresso Físico e Financeiro Anual 2012

Descrição	Unidade de medida	Físico				Financeiro			
		Planejado	Atual	Unidades Acumuladas	Unidades FDP	Planejado	Atual	Custos Acumulados	Custos FDP
Componente 1 - Mejoramiento estaciones bombeo									
Estaciones de bombeo en Esmeraldas instaladas	Instalaciones	2,00			3,00	6.579.000,00			10.593.000,00
Estaciones de bombeo en Santo Domingo Instaladas	Instalaciones	2,00			4,00	5.092.000,00			10.932.000,00
Estaciones de bombeo en Faisanes Instaladas	Instalaciones	2,00			3,00	4.923.000,00			7.926.000,00
Estaciones de bombeo en Corazón Instaladas	Instalaciones	2,00			3,00	5.000.000,00			8.049.000,00
Unidades de medición LAC Instaladas	Unidades LAC				4,00				4.600.000,00
Unidades de bombeo completas (variador-motor-bomba) adquiridas	Unidades de bombeo				13,00				18.500.000,00
Ingeniería de los estudios de las obras civiles, electromecánicas y montaje realizada	Estudio				1,00				1.500.000,00
Equipamiento eléctrico y mecánico instalada	Equipamiento	1,00			1,00	9.505.000,00	1.003.126,99		7.200.000,00
Obras adicionales para el montaje de Bombas construida	Obra	1,00			1,00	952.000,00	939.830,29		8.800.000,00
Fiscalizaciones del Montaje, Obras e Instalación de Unidades LACT culminadas	Fiscalizaciones				3,00	1.353.000,00			2.300.000,00
Componente 2 - Inversiones vinculadas a obras ambientales									
Piscinas de la Estación de Santo Domingo tratadas (extracción, transporte e incineración de residuos peligrosos) en funcionamiento	Piscinas	4,00			4,00	400.000,00			200.000,00
Nueva piscina de acopio temporario de lodos y otros residuos en la estación de bombeo de Santo Domingo operando	Piscina	1,00			1,00	100.000,00			300.000,00
Obras de mejora de tratamiento de efluentes en las piscinas API (Esmeraldas, Santo Domingo, Faisanes y El Corazón) en funcionamiento	Obras	4,00			4,00	400.000,00			1.500.000,00
Auditoría y Administración									
Auditoría	N/A					66.667,00			201.000,00
Administración	N/A					66.667,00			201.000,00
Contingencia	N/A								
TOTAL						34.437.334,00	1.942.957,28		82.802.000,00