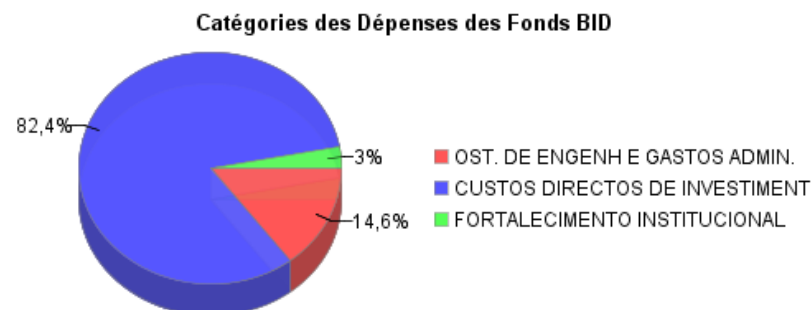
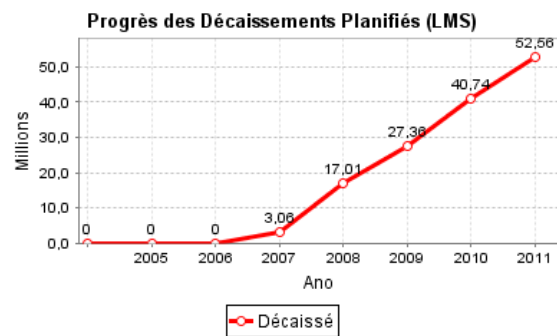


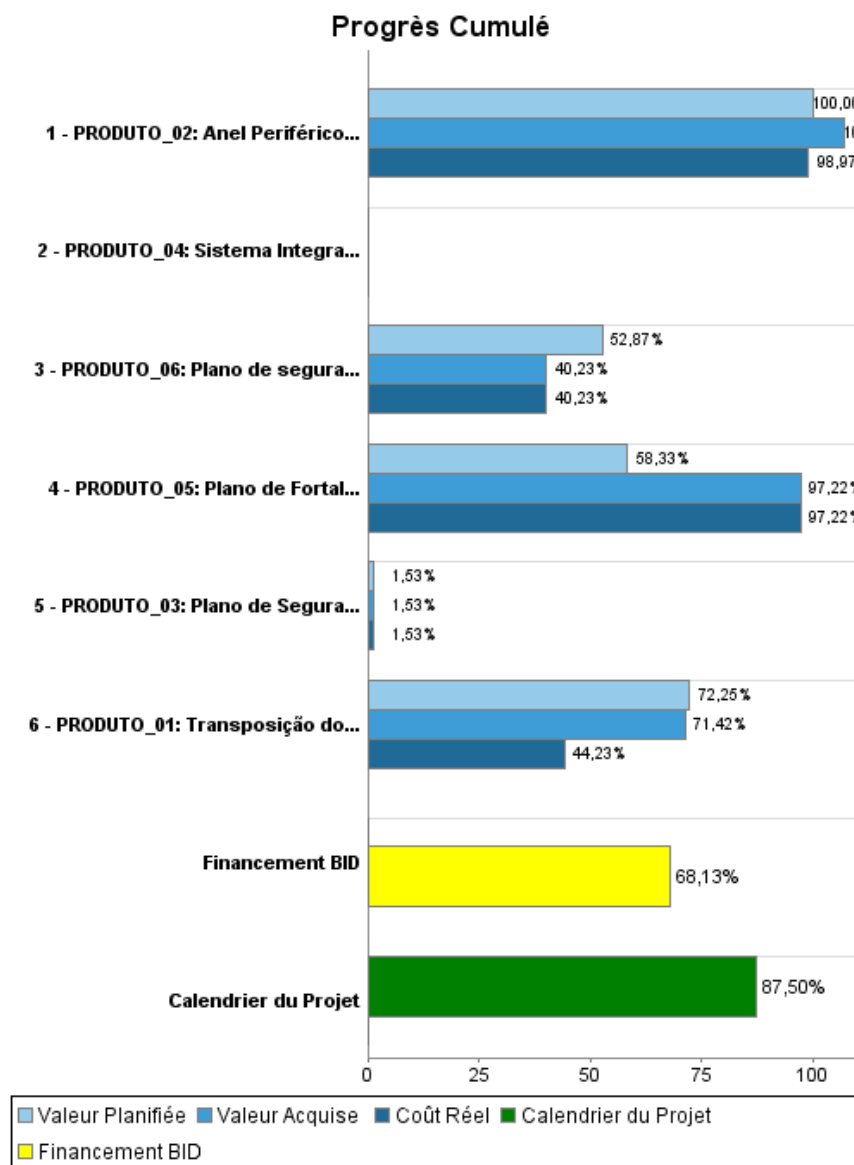
Rapport Résumé

Données Générales		Fonds Disponibles (US\$)		Coût Total et Source de Financement	
Agence d' Exécution (EA):	Prefeitura do Municipio Sao Bernardo do Campo				
Secteur:	TRANSPORTATION-ROAD PROGRAMS				
Numéro(s) de Prêt(s):	1571/OC-BR	Montant Courant Approuvé:	72.000.000,00	Initial BID:	72.000.000,00
Étape:	Approved	Montant Décaissé à ce Jour:	49.053.076,41	Courant BID:	72.000.000,00
Type d' Opération:	INV - Investissement	% Décaissé:	68,13	Pari Passu:	60,00
Opération(s) Connexe(s):	BR-L1315	Solde:	22.946.923,59	Cofinancement/Pays:	48.000.000,00
Sous-Type de l'Opération:	ESP - Specific Investment Operation			Estimation Initiale:	120.000.000,00
				Période d'Amortissement (mois):	162

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet	Reformulation	Validation
Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet: B(R)	() Les objectifs du projet ont-ils été reformulés?	Validé par le Chef de Division: Sep 27, 2011 Validé par le Représentant: Sep 28, 2011



Progrès Cumulé à 2011



Résultats

Résultat:	Eficiência no Sistema de Transporte Urbano de São Bernardo do Campo.
Suposições:	Que se mantenham as condições de crescimento.

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2011	Fin du Projet
Consumo de combustível da frota de ônibus de serviço municipal (medido nas linhas Rudge Ramos - Alvarenga e Riacho Grande - Rudge Ramos) será reduzido em 15%, como mínimo, em relação ao consumo médio diário antes do Programa (0,48 l/km).	l/km	0,48	2010	P A	0,41	0,41
Tempo médio de viagem em transporte coletivo municipal por ônibus durante os períodos de pico, medido nas linhas Ferrazópolis - Rudge Ramos e Rudge Ramos - Alvarenga, será reduzido em pelo menos 10% em relação ao tempo médio de viagem antes	min	65,00	2010	P A	59,00	59,00
Redução, de pelo menos 10%, no tempo médio de parada de ônibus nos semáforos durante as horas pico, em relação ao tempo médio de parada antes do Programa (10 min). Os tempos de viagem deverão ser medidos nos corredores Ferrazópolis	min	10,00	2010	P A	9,00	9,00
Linhas municipais de ônibus operarão de forma integrada (antes do Programa não existia nenhuma linha municipal operando de maneira integrada), em relação às 54 linhas existentes no ano de 2003.	linhas integradas		2010	P A	22,00	22,00
Consumo médio de combustível dos automóveis no centro de São Bernardo, medido mediante veículo flutuante nas rotas dentro do Município, será reduzido em 10%, como mínimo, em relação ao consumo médio diário medido nas mesmas rotas antes da ex	l/km	0,15	2010	P A	0,14	0,14
Tempo médio de viagem em veículo privado durante os períodos de pico no centro de São Bernardo, medido mediante a técnica de veículo flutuante em duas rotas dentro do município, estará pelo menos 10% abaixo do tempo médio obtido nas mesmas d	min	17,00	2010	P A	15,00	15,00
Número de acidentes anuais com vítimas por cada 10.000 veículos, será reduzido pelo menos em 7% em relação a este indicador antes do início do Programa. Em 2002, ocorreram 259 acidentes por cada 10.000 veículos, desses, 25,06 acidentes foram	acidentes	259,00	2010	P A	241,00	241,00
Índice médio do indicador de ruído medido em pontos críticos ¹ da rede viária de São Bernardo do Campo se reduzirá em 5% em relação ao índice médio medido nos mesmos três pontos antes da execução do Programa (69,4 DB).	DB	69,40	2010	P A	65,90	65,90
Indicadores médios de contaminação do ar, medida em três pontos críticos de São Bernardo do Campo, terão, como mínimo, as seguintes reduções: · Partículas: passará de 102 µg/m3 a 55 µg/m3 (média diária).	µg/m3	102,00	2010	P A	55,00	55,00
Indicadores médios de contaminação do ar, medida em três pontos críticos de São Bernardo do Campo, terão, como mínimo, as seguintes reduções: · Dióxido de Enxofre: passará de 61 µg/m3 a 35 µg/m3 (média diária).	µg/m3	61,00	2010	P A	35,00	35,00
Ao FPP os indicadores médios de contaminação do ar, medida em três pontos críticos de São Bernardo do Campo, terão, como mínimo, as seguintes reduções: · Dióxido de Nitrogênio: passará de 1730 µg/m3 a 1280 µg/m3 (média horária).	µg/m3	1.730,00	2010	P A	1.280,00	1.280,00

Produites: Progrès Physique et Financier Annuel 2011

Description	Unité de Mesure	Physique				Financier			
		Planifié	Réel	Unités Cumulées	Unités FDP	Planifié	Réel	Coûts Cumulées	Coûts FDP
COMPONENTE 01: Sistema de Transporte Coletivo									
PRODUTO_01: Transposição do Corredor Centro/Rudge - Binário Vergueiro/Vivaldi, concluída	KM	4,00	4,00		5,00	10.500.000,00	3.087.486,00		27.264.700,00
COMPONENTE 02: Anel Periférico e Integração Viária Municipal									
PRODUTO_02: Anel Periférico e Integração Viária Municipal, reabilitado.	Anel Periférico	1,00	1,00		1,00	2.700.000,00			33.700.000,00
COMPONENTE 03: Segurança Viária									
PRODUTO_03: Plano de Segurança Viária para o Município, implantado	Plano				1,00		89.834,00		5.890.000,00
COMPONENTE 04: Sistema de Semáforos									
PRODUTO_04: Sistema Integrado de Monitoramento Semáforos, implantado	Sistema				1,00				15.370.000,00
COMPONENTE 05: Fortalecimento Institucional									
PRODUTO_05: Plano de Fortalecimento Institucional Municipal, executado.	Plano				1,00	1.100.000,00	720.524,00		3.600.000,00
COMPONENTE 06: Desapropriações, Mitigação, Compensação Ambiental e Reassentamentos									
PRODUTO_06: Plano de segurança Sócio-Ambiental, executado	Plano				1,00				10.403.300,00
COMPONENTE 07: Gerenciamento e Supervisão									
TOTAL						14.300.000,00	3.897.844,00		96.228.000,00