

PMR Public Report

Operation Number	BR-L1335	Chief of Operations Validation Date	10/19/21
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2021	Division Chief Validation Date	
Last Update	09/30/21	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Environmental Rehabilitation Belo Horizonte - DRENURBS - Suplementar to First Stage	Loan Number	2962/OC-BR
Executing Agency	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE	Sector/Subsector	WATER AND SANITATION-SANITATION URBAN
Team Leader	NERY, CLAUDIA REGINA BORGES	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Loan Operation	Country	Brazil
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	
Borrower	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE		

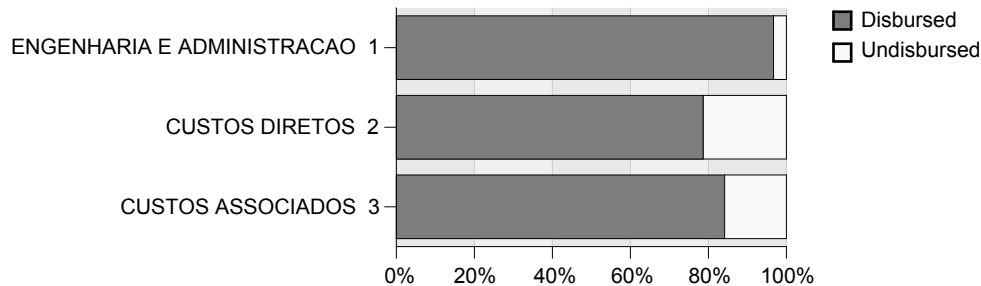
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	B	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating	Satisfactory	Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale	Houve melhora na classificação de desempenho pelo fato de o Plano de Ação acordado na última missão ter sido cumprido satisfatoriamente, de forma a prevenir qualquer dano à comunidade afetada por novos reassentamentos involuntários. A inclusão desse projeto no plano de supervisão de ESG se deveu à ocorrência de reocupação de 67 novas famílias em áreas onde houve reassentamentos anteriormente realizados pelo programa, em Vila Cemig. A Prefeitura de Belo Horizonte apresentou alternativas para compatibilizar sua política habitacional com a política operativa do Banco, compensando as famílias com 02 tipos de solução (indenização ou aluguel social), permitindo que as famílias optassem por aquela que melhor se adequava às suas necessidades e finalizando os novos reassentamentos. Nenhum dano foi evidenciado ao longo do processo de resolução desse caso.		

Financial Data

Item	Total Cost and Source					Available Funds (US\$)			
	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disb	Undisbursed Amount
BR-L1335	55,000,000	55,000,000	55,000,000	0	110,000,000	55,000,000	46,212,443.96	84.02%	8,787,556.04
Aggregated	55,000,000	55,000,000	55,000,000	0	110,000,000	55,000,000	46,212,443.96	84.02%	8,787,556.04

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Please note that inactive indicators and outputs are not displayed; totals in the actual cost table may not match the sum of the cost of the outputs displayed, due to the cost of inactive outputs.

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

General Development Objectives Nbr. 0: Melhoria da Qualidade de vida dos habitantes das Bacias/Sub-bacias dos Córregos 1º de Maio, Baleares, N. Sra. da Piedade e Engenho Nogueira

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
0.1	Aumento do Índice de Salubridade Ambiental (ISA) da Bacia do Córrego 1º de Maio	Índice	0.90	2003	2022	P	0.92
						A	0.93

Details

Means of verification: Relatório bienal do Plano Municipal de Saneamento/ Conselho Municipal de Saneamento da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte

Observations: Projeto concluído em 2012 (O Índice de Salubridade Ambiental (ISA) estabelecido pela Prefeitura Municipal de Belo Horizonte, avalia a situação ambiental do município a partir de indicadores relativos às coberturas dos serviços à população de abastecimento de águas, esgotamento sanitário, coleta de resíduos sólidos e drenagem urbana.)

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

The General Development
bjective indicator target is
expected to be observed by
the operation's "Fully
Justified" date
inConvergence (CO)

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
0.2	Aumento do Índice de Salubridade Ambiental (ISA) da Bacia do Córrego de Baleares	Índice	0.82	2003	2022	P	0.95
						A	0.93

Details

Means of verification: Relatório bienal do Plano Municipal de Saneamento/ Conselho Municipal de Saneamento da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte

Observations: Projeto concluído em 2012 (O Índice de Salubridade Ambiental (ISA) estabelecido pela Prefeitura Municipal de Belo Horizonte, avalia a situação ambiental do município a partir de indicadores relativos às coberturas dos serviços à população de abastecimento de águas, esgotamento sanitário, coleta de resíduos sólidos e drenagem urbana.)

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

The General Development
bjective indicator target is
expected to be observed by
the operation's "Fully
Justified" date
inConvergence (CO)

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
0.3	Aumento do Índice de Salubridade Ambiental (ISA)	Índice	0.88	2003	2022	P	0.99

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

0.3	da Bacia do Córrego N. Sra da Piedade	Índice	0.88	2003	2022	A	0.99
Details							
Means of verification: Relatório bienal do Plano Municipal de Saneamento/ Conselho Municipal de Saneamento da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte							
Observations: Projeto concluído em 2012 (O Índice de Salubridade Ambiental (ISA) estabelecido pela Prefeitura Municipal de Belo Horizonte, avalia a situação ambiental do município a partir de indicadores relativos às coberturas dos serviços à população de abastecimento de águas, esgotamento sanitário, coleta de resíduos sólidos e drenagem urbana).							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		
The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date inConvergence (CO)		No					

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
0.4	Aumento do Índice de Salubridade Ambiental (ISA) da Bacia do Córrego Engenho Nogueira	Índice	0.74	2003	2022	P	0.96
						A	0.97

Details							
Means of verification: Relatório bienal do Plano Municipal de Saneamento/ Conselho Municipal de Saneamento da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte							
Observations: Projeto concluído em 2012 (O Índice de Salubridade Ambiental (ISA) estabelecido pela Prefeitura Municipal de Belo Horizonte, avalia a situação ambiental do município a partir de indicadores relativos às coberturas dos serviços à população de abastecimento de águas, esgotamento sanitário, coleta de resíduos sólidos e drenagem urbana).							
Pro-Gender		No	Pro-Ethnicity		No		
The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date inConvergence (CO)		No					

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

General Development Objectives Nbr. 1: Melhoria da Qualidade de vida dos habitantes da Bacia do Córregos Bonsucesso.

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.0	Aumento do Índice de Salubridade Ambiental (ISA) da Bacia do Córrego Bonsucesso	Índice	0.67	2011	2022	P	0.98
						A	0.98

Details

Means of verification: Relatório bianal do Plano Municipal de Saneamento\ Conselho Municipal de Saneamento da Prefeitura Municipal de Belo Horizonte

Observations: Previsão de conclusão da obra em 2018 (O Índice de Salubridade Ambiental (ISA) estabelecido pela Prefeitura Municipal de Belo Horizonte, avalia a situação ambiental do município a partir de indicadores relativos às coberturas dos serviços à população de abastecimento de água, esgotamento sanitário, coleta de resíduos sólidos e drenagem urbana).

Pro-Gender	No	Pro-Ethnicity	No
The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO)			

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Specific Development Objectives Nbr. 0: Condição de salubridade ambiental nas bacias contempladas melhoradas

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.0	Carga contaminada interceptada nos cursos d'água	Kg DBO/dia	3,620.00	2003	P						630.00				630.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,620.00	3,620.00	0.00		
Details															
Means of verification: Monitoramento da qualidade de água realizado pela UEP, Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Companhia de Saneamento de Minas Gerais															
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No							
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.1	Deposição irregular de resíduos sólidos	m3/ano	374.00	2003	P						67.00				67.00
					A	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	374.00	67.00	0.00		
Details															
Means of verification: Registro da Superintendencia de Limpeza Urbana de Belo Horizonte															
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No							
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.2	Trechos com problemas de inundação no município	trechos	13.00	2003	P						0.00				0.00
					A	0.00	4.00	2.00	0.00	0.00	13.00	13.00	0.00		
Details															
Means of verification: Registro da Coordenação da Defesa Civil															
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No							
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021
0.3	Domicílios com acesso ao sistema de saneamento	Households (#)	0.00	2003	P	3,711.00	30.00	920.00	694.00						5,355.00
					A	3,711.00	30.00	0.00	81.00	29.00	0.00	0.00	0.00		3,851.00
Details															
Means of verification: Informações da COPASA transmitidas à UEP															
Pro-Gender		No			Pro-Ethnicity			No							
	Urban					P									

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

		Urban						A		3,711.00	30.00	0.00	81.00	29.00	0.00		0.00		3,851.00
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021				
0.4	Domicílios cujas águas residuais são tratadas	Households (#)	0.00	2003	P														
					A	0.00	3,492.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
Details																			
Means of verification: Informações da COPASA transmitidas à UEP																			
Pro-Gender		No				Pro-Ethnicity				No									
Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	EOP 2021				
0.5	Domicílios protegidos de riscos de Inundação	Households (#)	0.00	2003	P											0.00			
					A	0.00	156.00	38.00	50.00	287.00	0.00	0.00	0.00						
Details																			
Means of verification: Cadastro técnico da UEP de desapropriação e remoção das famílias afetadas																			
Pro-Gender		No				Pro-Ethnicity				No									

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 Redução do Risco de Inundação

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2021	2021	EOP 2021
1.1	Produto 1 - Canais de Macro drenagem construídos	km	P		11.78		33,239
			P(a)	0	13.55	2,929.5	37,785.31
			A	0	13.55	0	34,855.81
1.2	Produto 2 - Parque Lineares implantados	ha	P		16.1		60,268
			P(a)	0	20.7	74.86	62,468.25
			A	0	20.7	0	62,393.39
1.3	Produto 3 - Vias marginais construídas	Km	P		9.32		37,034
			P(a)	0	11.03	0	30,848.86
			A	0	11.03	0	30,848.86
1.4	Produto 4 - Número de famílias realocadas nas Bacias contempladas no Programa, de acordo com diretrizes do PDR.	Households (#)	P		1,295		20,652
			P(a)	0	1,727	142.23	27,046.39
			A	0	1,727	0	26,904.16

Component Nbr. 2 Melhoria da Qualidade dos Cursos d'água

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2021	2021	EOP 2021
2.1	Produto 5 - Sistema de esgotamento sanitário construído	unidade	P		5		7,238
			P(a)	1	5	389.09	6,952.84
			A	0	4	0	6,563.75
2.2	Produto 6 - Novas ligações domiciliares de esgotos sanitários construídas	# of households	P		5,355		1,955
			P(a)	155	4,006	97.26	726.7
			A	0	3,851	0	629.44

Component Nbr. 3 Melhoria da Gestão Urbana e Ambiental

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2021	2021	EOP 2021
3.1	Produto 7 - Plano de Gestão Socioambiental implementado	Households (#)	P		5		8,644
			P(a)	1	5	227.84	8,090.17
			A	0	4	14.93	7,877.26

Other Cost

	Outros	P					61,811
		P(a)				4,012.15	61,650.67
		A				242.66	57,881.18

Total Cost

	Total Cost	P					230,841
		P(a)				7,872.93	235,569.19
		A				257.59	227,953.85

CHANGES TO THE MATRIX

No information available for this section

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
1	Inactive		Institutional Environment
	Response actions		
	1.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
2	Inactive		Economic and Financial Environment
	Response actions		
	2.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
3	Inactive		Social Environment
	Response actions		
	3.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
4	Inactive		Goods, and Services
	Response actions		
	4.0	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
5	Active		Economic and Financial Environment
	Response actions		
	5.0	Management Strategy	Status
		-	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status		Risk Taxonomy
6	Active		Environmental and Social Safeguards
	Response actions		
	6.0	Management Strategy	Status
		-	

PMR Public Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories

Environmental and Social Factors