

MENSAGEM
Nº 144/2005 - GAG

Ao Protocolo Legislativo para registro e, em seguida,
à Assessoria de Plenário.

[Assinatura]
Francis Pinheiro Lima
Chefe da Assessoria de Plenário

Brasília, 7 de junho de 2005.

Excelentíssimo Senhor Presidente da Câmara Legislativa do Distrito Federal,

Tenho a honra de encaminhar a esta Casa Legislativa, nos termos do art. 149, inciso I, da Lei Orgânica do Distrito Federal, o presente projeto de lei que insere o Programa de Saneamento Ambiental e Gestão Territorial do Distrito Federal - Programa Brasília Sustentável no Plano Plurianual do Distrito Federal para o período de 2004 a 2007.

O envio da matéria à Câmara Legislativa busca dar cumprimento ao art. 167, § 1º, da Constituição Federal e ao art. 151, § 1º, da Lei Orgânica, uma vez que o Programa Brasília Sustentável, de importância fundamental para a melhoria da qualidade de vida da população do Distrito Federal, terá a duração de 5 anos e contém investimentos que ultrapassarão o corrente exercício financeiro.

Certo de poder contar com a colaboração de vossos ilustres pares na aprovação desta proposição, solicito sua apreciação em regime de urgência, conforme estabelece o art. 73 da Lei Orgânica

Atenciosamente,

[Assinatura]
JOAQUIM DOMINGOS RORIZ
Governador do Distrito Federal

REGIME DE
URGÊNCIA

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 01 Naiane

Excelentíssimo Senhor
DEPUTADO FÁBIO BARCELLOS
Presidente da Câmara Legislativa do Distrito Federal
NESTA

PROJETO DE LEI Nº
(Autoria do Projeto: Poder Executivo)

Dispõe sobre a inclusão do Programa de Saneamento Ambiental e Gestão Territorial do Distrito Federal - Programa Brasília Sustentável no Plano Plurianual do Distrito Federal para o período de 2004 a 2007 e dá outras providências.

A CÂMARA LEGISLATIVA DO DISTRITO FEDERAL decreta:

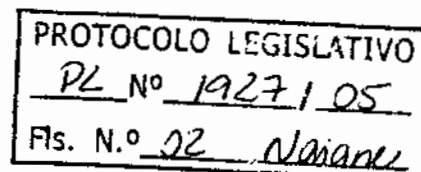
Art. 1º Fica incluído no Plano Plurianual do Distrito Federal para o período de 2004 a 2007 - Lei nº 3.157, de 28 de maio de 2003 - o Programa de Saneamento Ambiental e Gestão Territorial do Distrito Federal - Programa Brasília Sustentável, na forma do Anexo I.

Parágrafo único. O Programa Brasília Sustentável terá como parâmetro os elementos estruturantes básicos constantes do Anexo II.

Art. 2º Para a execução das ações do Programa Brasília Sustentável será observada a legislação ambiental federal e distrital, em especial quanto à obtenção das licenças ambientais, realização de audiências públicas e efetivação das devidas compensações ambientais.

Art. 3º Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 4º Revogam-se as disposições em contrário.



PROJETO DE LEI Nº _____, DE 2005

“Dispõe sobre a inclusão do Programa de Saneamento Ambiental e Gestão Territorial do Distrito Federal - Programa Brasília Sustentável no Plano Plurianual do Distrito Federal para o período de 2004 a 2007 e dá outras providências.

A N E X O I



PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 03 Nairam



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
DIRETORIA DE ESTUDOS

PLANO PLURIANUAL 2004-2007

ALTERAÇÃO DO ANEXO III – Programas, Ações e Orçamentação do Plano

ANO BASE: 2005

PROGRAMA: 0150 - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL

OBJETIVO: MANTER A QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL, COM A PROMOÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO DO ENTORNO

TIPO DE PROGRAMA: Finalístico

PÚBLICO ALVO: POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO

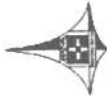
HORIZONTE TEMPORAL: Contínuo

TÉRMINO:

INDICADORES	UNIDADE DE MEDIDA	ÍNDICE MAIS RECENTE	ORIGEM DA INFORMAÇÃO	APURADO EM	DESEJADO EM 2004	DESEJADO EM 2005	DESEJADO EM 2006	DESEJADO EM 2007
IDH-DF	UNIDADE	0,845	PNAD	02/05/2003	0,845	0,845	0,845	0,847
IDH-ENTORNO	UNIDADE	0,717	PNAD	02/05/2003	0,720	0,720	0,720	0,720
DOMÍLIO ABASTECIDO POR ÁGUA	PORCENTAGEM	91	S.OGDF	30/06/2001	91	91	91	95
COLETA DE ESGOTO	PORCENTAGEM	86	S.OGDF	30/06/2001	86	86	86	90
NÍVEL DE TRATAMENTO DE ESGOTO	PORCENTAGEM	62	S.OGDF	30/06/2001	65	75	75	85

Código	Ação Projeto-Atividade-Operação Especial Descrição	Físico		Dados Financeiros (valores em R\$ 1,00)																
		Produto da Ação	Unidade de Medida	R	P	D	C	Despesas Correntes		Despesas de Capital		Despesas Decorrentes de Capital		Total						
								Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes		Total	Total				
1147	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE URBANIZAÇÃO DA VILA ESTRUTURAL - "BRASÍLIA SUSTENTÁVEL"	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1															10.501.000	10.501.000
1148	IMPLANTAÇÃO DOS SISTEMAS DE PLANEJAMENTO E GESTÃO TERRITORIAL E URBANA DO PROGRAMA "BRASÍLIA SUSTENTÁVEL"	SISTEMA IMPLANTADO	Unidade	3	RA XXV			672.000											10.501.000	10.501.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO AMBIENTAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	2	OUTROS ESTADOS			8.000											65.635.000	65.635.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	DF			964.000											6.561.000	6.561.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	DF			58.074.000											58.074.000	58.074.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	DF			504.000											504.000	504.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	2	DF			1.378.000											1.378.000	1.378.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	OUTROS ESTADOS			12.000											12.000	12.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	DF			1.306.000											1.306.000	1.306.000
1149	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	OUTROS ESTADOS			1.354.000											1.354.000	1.354.000

PROTÓCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 04 Naiane



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
DIRETORIA DE ESTUDOS

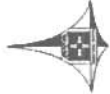
PLANO PLURIANUAL 2004-2007

ALTERAÇÃO DO ANEXO III – Programas, Ações e Orçamentação do Plano

ANO BASE: 2005

Código	Ação Projeto-Atividade-Operação Especial Descrição	Físico			Dados Financeiros (valores em R\$ 1,00)									
		Produto da Ação	Unidade de Medida	Quantidade	Despesas Correntes		Despesas de Capital		Despesas Decorrentes de Capital		Total			
					Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes		Tesouro	Outras Fontes	
1573	IMPLANTACAO DA UNIDADE DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA "BRASLIA SUSTENTAVEL"	UNIDADE IMPLANTADA	Unidade	1	1.304.000	1.304.000	1.304.000							1.304.000
				1	1.123.000	1.123.000	1.123.000							1.123.000
				1	1.123.000	1.123.000	1.123.000							1.123.000

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 05 Naiara



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
DIRETORIA DE ESTUDOS

PLANO PLURIANUAL 2004-2007

ALTERAÇÃO DO ANEXO III – Programas, Ações e Orçamento do Plano

ANO BASE: 2006

PROGRAMA: 0150 - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL

OBJETIVO: MANTER A QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL, COM A PROMOÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO DO ENTORNO

TIPO DE PROGRAMA: Finalístico

PÚBLICO ALVO: POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO

HORIZONTE TEMPORAL: Contínuo

INÍCIO:

TÉRMINO:

INDICADORES UNIDADE DE MEDIDA ÍNDICE MAIS RECENTE ORIGEM DA INFORMAÇÃO APURADO EM DESEJADO EM 2004 DESEJADO EM 2005 DESEJADO EM 2006 DESEJADO EM 2007

INDICADOR	UNIDADE	0,645	PMUD	0,645	0,645	0,645	0,647
ENT-ENTORNO	UNIDADE	0,717	PMUD	0,720	0,720	0,720	0,720
DOMÍLIO ABASTECIDO POR ÁGUA	PORCENTAGEM	91	S OCDF	92	92	92	92
COLETA DE ESGOTO	PORCENTAGEM	96	S OCDF	88	88	88	88
NÍVEL DE TRATAMENTO DE ESGOTO	PORCENTAGEM	62	S OCDF	65	75	75	92

Código	Ação Projeto-Atividade-Operação Especial Descrição	Físico			Dados Financeiros (valores em R\$ 1,00)													
		Produto da Ação	Unidade de Medida	Quantidade	Despesas Correntes			Despesas de Capital			Despesas Decorrentes de Capital			Total				
					Tesouro	Outras Fontes	Total	Tesouro	Outras Fontes	Total	Tesouro	Outras Fontes	Total					
1247	IMPLANTACAO DO PROJETO DE URBANIZACAO DA VILA ESTRUTURAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1				5.506.000			5.506.000							5.506.000
1246	IMPLANTACAO DOS SISTEMAS DE PLANEJAMENTO E GESTAO TERRITORIAL E URBANA DO PROGRAMA 'BRASÍLIA SUSTENTÁVEL'	SISTEMA IMPLANTADO	Unidade	3	RA XXV	\$14.000	\$14.000				\$14.000							5.506.000
1243	IMPLANTACAO DO PROJETO DE SANEAMENTO AMBIENTAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	2	OUTROS ESTADOS	4.000	4.000				4.000							4.000
				2	DF	510.000	510.000				510.000							510.000
				2	Unidade			34.728.000			34.728.000							34.728.000
1234	IMPLANTACAO DO PROJETO DE INCLUSAO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	OUTROS ESTADOS			3.477.000			3.477.000							3.477.000
				1	DF			31.309.000			31.309.000							31.309.000
				1	Unidade			296.000			296.000							296.000
1245	IMPLANTACAO DO PROJETO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	2	DF			208.000			208.000							208.000
				2	Unidade			728.000			728.000							728.000
				1	OUTROS ESTADOS			6.000			6.000							6.000
				1	DF			723.000			723.000							723.000
1243	IMPLANTACAO DO PROJETO DE REFORÇO INSTITUCIONAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	Unidade	600.000	600.000				600.000							600.000

PROTOKOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927/05
Fis. N.º 06 Nonane



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
DIRETORIA DE ESTUDOS

PLANO PLURIANUAL 2004-2007

ALTERAÇÃO DO ANEXO III – Programas, Ações e Orçamento do Plano

ANO BASE: 2006

Código	Ação: Projeto-Atividade-Operação Especial Descrição	Físico				Dados Financeiros (valores em R\$ 1,00)								
		Produto da Ação	Unidade de Medida	Quantidade	CF	Despesas Correntes		Despesas de Capital		Despesas Decorrentes de Capital		Total		
						Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes			
1873	IMPLANTAÇÃO DA UNIDADE DE GERENCIAMENTO DO PROGRAMA "UNIDADE SUSTENTÁVEL"	UNIDADE IMPLANTADA	Unidade	1	CF	600.000	000.000	600.000	000.000	000.000	000.000	600.000	000.000	600.000
				1	CF	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
				1	CF	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000

[Handwritten signature]

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 07 *Nanine*



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
DIRETORIA DE ESTUDOS

PLANO PLURIANUAL 2004-2007

ALTERAÇÃO DO ANEXO III – Programas, Ações e Orçamento do Plano

ANO BASE: 2007

PROGRAMA: 0150 - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL

OBJETIVO: MANTER A QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL, COM A PROMOÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DA POPULAÇÃO DO ENTORNO

TIPO DE PROGRAMA: Finalístico

PÚBLICO ALVO: POPULAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO

HORIZONTE TEMPORAL: Contínuo

TÉRMINO:

INDICADORES UNIDADE DE MEDIDA ÍNDICE MAIS RECENTE ORIGEM DA INFORMAÇÃO APURADO EM DESEJADO EM 2004 DESEJADO EM 2005 DESEJADO EM 2006 DESEJADO EM 2007

IDH-CF	UNIDADE	0,845	PNLD	0,845	0,845	0,847
IDH-ENTORNO	UNIDADE	0,717	PNLD	0,720	0,730	0,750
DOMÍLIO ABASTECIDO POR ÁGUA	PORCENTAGEM	91	S.OCDF	92	93	95
COLETA DE ESGOTO	PORCENTAGEM	88	S.OCDF	88	88	90
NÍVEL DE TRATAMENTO DE ESGOTO	PORCENTAGEM	82	S.OCDF	85	75	95

Código	Ação Projeto-Atividade-Operação Especial Descrição	Físico	Produto da Ação	Unidade de Medida	Quantidade	Dados Financeiros (valores em R\$ 1,00)								
						Despesas Correntes		Despesas de Capital		Despesas Decorrentes de Capital		Total		
						Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes	Tesouro	Outras Fontes			
1247	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE URBANIZAÇÃO DA VILA ESTRUTURAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	Físico	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	0,000	0,000	7.280.000	0,000	7.280.000	0,000	7.280.000	0,000	7.280.000
1248	IMPLANTAÇÃO DOS SISTEMAS DE PLANEJAMENTO E GESTÃO TERRITORIAL E URBANO DO PROGRAMA "BRASÍLIA SUSTENTÁVEL"	Físico	SISTEMA IMPLANTADO	Unidade	3	873.000	0,000	7.280.000	0,000	7.280.000	0,000	7.280.000	0,000	7.280.000
1251	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE SANEAMENTO AMBIENTAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	Físico	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	2	5.000	600.000	15.540.000	0,000	15.540.000	0,000	15.540.000	0,000	15.540.000
1254	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE INCLUSÃO SOCIAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	Físico	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	0,000	40.992.000	4.554.000	0,000	45.546.000	0,000	45.546.000	0,000	45.546.000
1255	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	Físico	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	2	742.000	0,000	742.000	0,000	742.000	0,000	742.000	0,000	742.000
1258	IMPLANTAÇÃO DO PROJETO DE REFORÇO INSTITUCIONAL - BRASÍLIA SUSTENTÁVEL	Físico	PROJETO IMPLANTADO	Unidade	1	904.000	0,000	904.000	0,000	904.000	0,000	904.000	0,000	904.000

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927/05
Fis. N.º 08 *Nonato*



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO
DIRETORIA DE ESTUDOS

PLANO PLURIANUAL 2004-2007

ALTERAÇÃO DO ANEXO III – Programas, Ações e Orçamento do Plano

ANO BASE: 2007

Código	Ação Projeto-Atividade-Operação Especial Descrição	Físico			Dados Financeiros (valores em R\$ 1,00)										
		Produto da Ação	Unidade de Medida	R • • • • • • • • • •	Despesas Correntes		Despesas de Capital			Despesas Decorrentes de Capital			Total		
					Unidade	Quantidade	Tesouro	Outras Fontes	Total	Tesouro	Outras Fontes	Total		Tesouro	Outras Fontes
1373	IMPLANTAÇÃO DA UNIDADE DE BERECHAMENTO DO PROGRAMA "BRASILIA SUSTENTÁVEL"	UNIDADE IMPLANTADA	Unidade	Df	1	804.000	804.000	779.000	779.000	25.000	804.000	779.000	779.000	25.000	804.000
				Df	1	779.000	779.000	779.000	779.000		779.000	779.000	779.000		779.000

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 091 *Mariane*

3

PROJETO DE LEI N° , DE 2005

“Dispõe sobre a inclusão do Programa de Saneamento Ambiental e Gestão Territorial do Distrito Federal - Programa Brasília Sustentável no Plano Plurianual do Distrito Federal para o período de 2004 a 2007 e dá outras providências.

A N E X O II

2

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL N° 1927/05
Fis. N.º 10 Naiane

PROGRAMA DE SANEAMENTO AMBIENTAL E GESTÃO TERRITORIAL DO DISTRITO FEDERAL - PROGRAMA BRASÍLIA SUSTENTÁVEL

Elementos Estruturantes Básicos

I - Introdução

O Governo do Distrito Federal, desde meados de 2003, vem concentrando esforços na formulação de um Programa de Saneamento Ambiental e Gestão Territorial, denominado "Programa Brasília Sustentável".

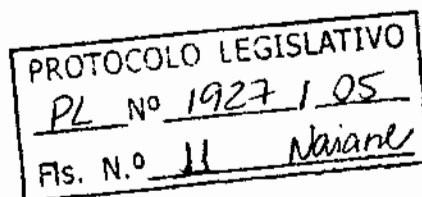
O Programa prevê intervenções físicas em melhorias urbanas, abastecimento de água e esgoto para famílias de baixa renda. Busca, ainda, dar uma solução definitiva para uma questão crucial no DF, que se avoluma a cada dia: a destinação final do lixo urbano. Todas essas intervenções, de inequívoco caráter social, têm como premissa a necessidade de preservação de um patrimônio único, de propriedade de toda a comunidade do Distrito Federal e do Brasil – a água.

O Brasília Sustentável é um Programa para preservação dos recursos hídricos do Distrito Federal.

Desde sua concepção, iniciada em abril de 2003, o Distrito Federal vem contando com o inestimável apoio da equipe técnica do Banco Mundial, que incorpora ao Programa o que há de mais moderno no mundo em tecnologias de preservação de recursos hídricos e otimização dos recursos financeiros.

A área territorial do Distrito Federal abrange 6 Bacias Hidrográficas, algumas das quais compartilhadas por outros municípios, com interdependência de relações econômicas, sociais e ambientais. São elas:

1. Bacia do Rio Descoberto
2. Bacia do Lago Paranoá
3. Bacia do Rio São Bartolomeu
4. Bacia do Rio Preto
5. Bacia do Rio Maranhão
6. Bacia do Rio São Marcos



Destas, as duas críticas, do ponto de vista da necessidade de preservação, são as bacias do Descoberto e do Paranoá. São os dois mais importantes reservatórios hídricos desta região do Planalto Central.

A bacia do Descoberto atende a 65 % da população do DF, ou seja, dois terços dos brasilienses são abastecidos pelo lago do Descoberto. Ressalta-se, ainda, que a bacia do Descoberto é, na verdade, uma sub-bacia da bacia do Rio Corumbá, que, num futuro próximo, será a garantia de recursos hídricos para as futuras gerações da capital da República.

O DF encontra-se numa região de nascentes, ou seja, de extrema sensibilidade ambiental. A questão da preservação da água deve ser tratada com prioridade e respeito, sob o risco de, num futuro muito próximo ser muito caro conseguir-se água, buscada cada vez mais longe, ou o que seria muito pior, não a ter, como já começa a ocorrer em alguns locais da Europa.

A porção da bacia do Rio Descoberto contida do Distrito Federal é preservada. Entretanto, do lado de Goiás, onde se encontra o núcleo urbano de Águas Lindas, não houve essa preocupação. Lá não existe infra-estrutura de saneamento. Caso as medidas adequadas não sejam tomadas já, o principal manancial que hoje abastece o DF ficará comprometido. Assim, é possível observar na área da bacia os seguintes problemas que contribuem para a poluição do lago do Descoberto:

- a ocupação irregular do solo, com atividades urbanas, pressionando os mananciais;
- a existência de uma imensa atividade agrícola e de extração mineral, além da presença de áreas clandestinas de lançamentos de resíduos.

Na bacia do lago Paranoá observa-se:

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
Fls. N.º 12 Natane

- problemas na disposição dos resíduos sólidos no Aterro do Jôquei Clube, que caso não seja tratado de imediato, poderá contaminar os recursos hídricos que drenam para o Parque Nacional;
- necessidade de tratamento da poluição dos recursos hídricos em função da ocupação irregular do solo com atividades urbanas, principalmente em Vicente Pires e na Vila Estrutural;
- o sistema de abastecimento de água está chegando ao seu limite, bem como a capacidade de tratamento de esgotos e da depuração do Lago Paranoá.

Diante de todos esses problemas, o Governo do Distrito Federal determinou que a solução da questão da preservação de nossos recursos hídricos deveria ser tratada de forma definitiva.

Assim, foi iniciado um amplo diagnóstico técnico que, analisando os atributos físicos, formas de ocupação e fragilidades ambientais, apontou que, hoje, as maiores vulnerabilidades da gestão territorial, associadas à proteção dos recursos hídricos, encontram-se nas bacias do Descoberto e do Paranoá.

O Programa Brasília Sustentável foi concebido nesse contexto.

O saneamento ambiental abrangerá ações de acesso ao esgotamento sanitário das áreas urbanas de maior impacto para proteção das bacias do Paranoá e Descoberto, ou seja, Vicente Pires, Vila Estrutural e Águas Lindas, em Goiás. As ações relativas às melhorias urbanas concentram-se na mais antiga área de urbanização precária ainda existente no DF, a Vila Estrutural, onde se implantará um projeto integrado de urbanização e valorização da comunidade.

II - Caracterização Geral do Programa, prazo de execução e custos

O Programa Brasília Sustentável é um programa de investimentos do Governo do Distrito Federal, a ser financiado com recursos próprios, da Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal – CAESB e do Banco Internacional para a Reconstrução e Desenvolvimento – Banco Mundial.

O prazo de execução do Programa Brasília Sustentável é de 5 (cinco) anos, e ocorrerá no período de 2006 a 2010. O valor total dos investimentos é de US\$ 161.536.085,00 (cento e sessenta e um milhões, quinhentos e trinta e seis mil, e oitenta e cinco dólares norte-americanos), sendo o empréstimo de US\$ 57.643.000,00 (cinquenta e sete milhões, seiscentos e quarenta e três mil dólares), correspondente a 35,7% do valor total da operação.

As definições de usos e fontes para o Programa Brasília Sustentável são apresentadas na Tabela 1.

Tabela 1 – Usos e Fontes do Programa Brasília Sustentável


Fontes	Custos (US\$) milhõ	(%)
Distrito Federal	103,893	64,3%
Banco Mundial	57,643	35,7%
TOTAL	161,536	100,0%

III - Objetivos do Programa e interface com outras ações em curso no Distrito Federal

O Programa Brasília Sustentável tem por objetivo assegurar a qualidade dos recursos hídricos do Distrito Federal e Região Metropolitana de Brasília-RMB, promovendo a melhoria das condições de vida da população e a gestão sustentável do território.

Na consecução desse objetivo foram previstos investimentos em políticas de desenvolvimento regional, regulamentação e planejamento, com treinamento e capacitação profissional, elaboração de planos e projetos nas áreas de saneamento ambiental, habitação, urbanismo, gestão urbana e ambiental e de recursos hídricos conformando um conjunto de ações e obras de caráter complementar a outros programas em implementação ou em elaboração no âmbito do DF.

O Programa responde à necessidade de enfrentar duas questões complementares à idéia de promoção do desenvolvimento do DF:

 7

- (i) ações promotoras da **manutenção** da qualidade de vida e dos recursos naturais do DF e;
- (ii) ações de **promoção** da qualidade de vida e dos recursos naturais do Entorno.

Como explicitado anteriormente, as ações estruturais encontram-se focalizadas nas bacias hidrográficas dos lagos Paranoá e do Descoberto e para o alcance do objetivo principal do Programa foram definidos como objetivos secundários:

- assegurar recursos hídricos de qualidade para atender às necessidades do DF e RMB;
- aperfeiçoar os instrumentos e a capacidade de gestão urbana no DF e RMB;
- aperfeiçoar os instrumentos e a capacidade de gestão ambiental no DF e RMB;
- promover o desenvolvimento institucional dos órgãos de gestão do território no DF;
- realizar intervenções de urbanização e geração de emprego e renda em áreas de baixa renda no DF.

O detalhamento do Programa perpassa a idéia de antecipação de problemas, para resolvê-los a um custo social e financeiro menor do que o de corrigir situações de conflito consolidadas.

Dentre as obras previstas, o principal objetivo é o de apoiar o cumprimento da meta de universalização do esgotamento sanitário e de urbanizar uma área de fragilidade ambiental habitada por população de baixa renda. O saneamento ambiental abrangerá ações de acesso ao esgotamento sanitário das populações situadas nas áreas urbanas de maior impacto para proteção das bacias do Paranoá e Descoberto, ou seja, Vicente Pires, Vila Estrutural e Águas Lindas de Goiás; bem como a destinação final adequada dos resíduos sólidos urbanos e o tratamento do lodo de estações de tratamento de esgotos. As ações relativas à habitação e urbanismo encontram-se focadas na urbanização da maior e mais antiga área de urbanização precária ainda existente no DF, a Vila Estrutural, onde se implantará um projeto integrado de urbanização e valorização socioeconômica.

O desenvolvimento institucional desponta como uma ação a ser realizada visando à prevenção de riscos aos investimentos realizados, de modo a não reincidirem os problemas e dificuldades detectadas no passado. A capacitação de quadros técnicos, aparelhamento técnico, disseminação de informações e, principalmente, a proposição de novos instrumentos de gestão capazes de articular as competências e interesses dos diferentes agentes institucionais, públicos e privados, se apresentam como a melhor alternativa para se alcançar uma melhor eficácia da gestão.

Uma característica a ser observada em relação ao Programa Brasília Sustentável diz respeito ao seu caráter de programa integrador de diversas ações já em curso no GDF, seja no cumprimento de políticas governamentais estabelecidas por legislação própria e executadas com recursos orçamentários, ou de programas de desenvolvimento apoiados por agências de fomento, como o BID, Caixa Econômica Federal ou Programas Federais descentralizados, como o Habitar Brasil.

Este caráter integrador exige um alto poder de articulação do núcleo gerenciador e, conceitualmente, alinha-se com os princípios de sustentabilidade que pressupõem

construção de parcerias. A execução do Programa envolve instituições pertencentes ao Governo Federal, ao Distrito Federal e ao Estado de Goiás.

Destaca-se como relevante o reforço da governança do Programa - não só no plano interno, ou seja, de articulação entre os executores mas, principalmente, com outros atores institucionais relevantes, como a COARIDE e o IBAMA-DF, além da previsão no PGA - Plano de Gestão Ambiental do Programa, de mecanismo de participação pública para dar conhecimento do desenvolvimento do Programa.

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927/05
Fls. N.º 15 Ubirane

IV - Relevância das ações e seus principais benefícios

O Programa foi elaborado possuindo como contexto de desenvolvimento a análise das vocações econômicas, ambientais e sociais do conjunto composto pelo DF e a RIDE, em especial quanto ao reconhecimento das vulnerabilidades do conjunto de municípios que compõem o chamado Entorno, os municípios que fazem divisa com o Distrito Federal.

A relevância do Entorno como foco de uma ação prioritária de planejamento advém do fato de concentrar a maioria da população da região, cerca de 92% da RIDE - Região Integrada de Desenvolvimento do Entorno, e possuir significado estratégico em relação aos recursos hídricos, razão pela qual adquire relevância um diagnóstico da região a partir de suas bacias hidrográficas.

As bacias hidrográficas foram adotadas como unidade de planejamento, entendendo que a maioria dos problemas encontrados possui causas e efeitos que se fazem sentir em uma mesma área de drenagem. Esse procedimento permite, ao mesmo tempo, uma análise dos impactos ambientais e sociais das ações a serem propostas por bacias, relacionando, assim, os objetivos com os conceitos e o diagnóstico na estruturação dos componentes do programa.

A análise dos atributos físicos, formas de ocupação e fragilidades ambientais das diferentes bacias hidrográficas indicam que hoje as maiores vulnerabilidades da gestão territorial, associadas à proteção dos recursos hídricos, encontram-se nas bacias do Paranoá e do Descoberto.

A bacia do Descoberto engloba o núcleo urbano das regiões administrativas de Taguatinga, Ceilândia e parte de Brazlândia. Além disso, envolve parte das RA's de Samambaia e Recanto das Emas.

A bacia do Paranoá envolve as RA's de Brasília, Lago Norte, Lago Sul, Núcleo Bandeirante, Riacho Fundo, Candangolândia, Cruzeiro, Guará e parte de Taguatinga.

As populações a serem beneficiadas pelo Programa podem ser assim identificadas¹:

- População do DF (atendida direta e indiretamente) – 2.065.340 hab² ;
 - Pop. da bacia do Descoberto – aproximadamente 710.000 habitantes;
 - Pop. da bacia do Paranoá – aproximadamente 550.000 habitantes;
 - Pop. de Águas Lindas de Goiás – 150.000 habitantes;

¹ As populações apresentadas para bacias são estimativas, em função da existência de RA's inseridas apenas parcialmente em uma determinada bacia.

² CODEPLAN, 2004.

- o Pop. de Vicente Pires – 38.000 habitantes;
- o Pop da Vila Estrutural – 30.000 habitantes.

Para alcance de seus objetivos o Programa possui quatro componentes de intervenção, incluindo o componente de gerenciamento – obrigatório para qualquer programa de financiamento do Banco Mundial; quais sejam: i) Políticas de Desenvolvimento Institucional; ii) Inclusão Social; iii) Proteção dos Recursos Hídricos; e, iv) Gerenciamento, Monitoria e Avaliação. A tabela 2 apresenta a estrutura dos componentes e sub-componentes e atividades.

PROTOCOLO LEGISLATIVO
<u>PL Nº 1927/05</u>
Fls. N.º <u>16</u> <u>Naiane</u>

Tabela 2 - Componentes, Sub-Componentes, Atividades e Respetivos Executores

COMPONENTE 1 – POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL		EXECUTORES
SUBCOMPONENTES	ATIVIDADES	
1.1.1 Apoiar o aperfeiçoamento de políticas e estratégias de gestão territorial urbana e habitacional	<ul style="list-style-type: none"> i. Elaborar Política de Gestão Territorial para a região metropolitana e DF ii. Revisar a Política Habitacional do DF iii. Elaborar alternativas para otimizar a articulação dos diversos agentes institucionais públicos e privados envolvidos com a gestão territorial 	SEDUH
1.1.2. Aperfeiçoamento dos instrumentos de gestão territorial urbana e habitacional	<ul style="list-style-type: none"> i. Desenvolver sistema de M&E para a política habitacional do DF ii. Revisar o Plano Diretor de Ordenamento Territorial (PDOT) iii. Elaborar planos diretores locais iv. Desenvolver sistema de avaliação de desempenho da aplicação do PDOT e Planos de Desenvolvimento Locais v. Simplificar normas de elaboração de projetos vi. Avaliar alternativas para o fortalecimento de mecanismos participativos de governança 	SEDUH
1.1.3. Revisão da estrutura institucional da gestão urbana e capacitação profissional do setor	<ul style="list-style-type: none"> i. Revisão das competências, estrutura e diretrizes de funcionamento da SEDUH ii. Apoio à capacitação gerencial e técnica para a gestão territorial urbana e habitacional 	SEDUH
1.1.4 Modernizar os sistemas de informações para gestão territorial, urbana e habitacional	<ul style="list-style-type: none"> i. Promover a disseminação de informações técnico-científicas de gestão territorial e urbana ii. Desenvolver sistemas de informações gerenciais e georreferenciadas (SICAD, SITURB E SIHAB) 	SEDUH
1.2.1. Aperfeiçoar a gestão de meio ambiente	<ul style="list-style-type: none"> i. Elaborar alternativas para otimizar a articulação dos diversos agentes institucionais públicos e privados envolvidos com a gestão ambiental ii. Rever a legislação ambiental do DF eliminando superposições existentes iii. Avaliar melhorias nos procedimentos técnicos e administrativos 	SEMARH IBAMA
1.2.2. Melhorar o sistema de informação para a gestão ambiental	<ul style="list-style-type: none"> i. Divulgar informações técnico-científicas de gestão ambiental ii. Desenvolver sistemas de informações gerenciais georreferenciadas iii. Elaborar Plano Diretor de Informática para a gestão ambiental 	SEMARH IBAMA
1.2.3. Capacitar profissionais em gestão ambiental e de recursos hídricos	<ul style="list-style-type: none"> i. Realizar atividades de capacitação gerencial e técnica para a gestão ambiental e recursos hídricos 	SEMARH IBAMA ADASA
1.2.4. Melhorar atividades de licenciamento e fiscalização ambiental	<ul style="list-style-type: none"> i. Desenvolver normas e procedimentos técnicos para o licenciamento e fiscalização ambiental ii. Desenvolver sistema informatizado de controle de processos de licenciamento ambiental iii. Desenvolver normas e procedimentos para fiscalização ambiental 	SEMARH IBAMA
1.2.5. Apoio à gestão das unidades de conservação no DF	<ul style="list-style-type: none"> i. Desenvolver Planos de Gestão de Unidades de Conservação ii. Desenvolver alternativas para mitigar a insularização do Parque Nacional de Brasília 	SEMARH IBAMA
1.2.6. Aperfeiçoar a gestão de recursos hídricos	<ul style="list-style-type: none"> i. Elaborar alternativas para otimizar a articulação dos diversos agentes institucionais públicos e privados envolvidos com a gestão de recursos hídricos ii. Rever a legislação de recursos hídricos do DF iii. Apoiar a implantação dos Comitês de Bacia e o Conselho de Recursos Hídricos 	SEMARH IBAMA ADASA SEMARH

11



	iv. Realizar cadastro de águas subterrâneas v. Avaliar melhorias nos procedimentos técnicos e administrativos		
	i. Desenvolver sistema de informações de recursos hídricos		ADASA SEMARH
1.2.7. Melhorar o sistema de informações de recursos hídricos			
1.3.1. Aperfeiçoamento da Política e Gestão de Resíduos Sólidos no DF	i. Desenvolver a regulamentação da gestão de resíduos sólidos com base nas recomendações do Plano Diretor em elaboração		BELACAP
1.3.2. Capacitação Profissional em Gestão de Resíduos Sólidos	i. Realizar atividades de capacitação gerencial e técnica para a gestão de resíduos sólidos		BELACAP
1.3.3. Apoiar a formatação do desenho institucional, político e legal da CAAB	i. Elaborar complementações no desenho institucional da CAAB		CAESB
1.3.4. Apoiar a implementação do sistema de qualidade ambiental da CAESB	i. Elaborar estudos pendentes para a certificação ambiental da CAESB		CAESB
COMPONENTE 2 – INCLUSÃO SOCIAL			
ATIVIDADES			
SUBCOMPONENTES			
2.1.1 – Projeto Integrado da Vila Estrutural	<p>Mitigação de impactos sócio ambientais</p> <p>i. Fortalecimento de mecanismos de governabilidade local , participação social na gestão da Vila e no acompanhamento das obras;</p> <p>ii. Melhoria de serviços sociais de educação, saúde, capacitação profissional e apoio ao desenvolvimento de jovens</p> <p>iii. Melhoria de serviços básicos de água, esgoto, drenagem, viário, coleta de resíduos sólidos incluindo apoio à conexão de esgotos e fechamento de fossas</p> <p>iv. Melhoria do padrão urbanístico incluindo definição de regulamento para o uso do solo, proposta de alternativas para a melhoria da circulação de pedestres e veículos, e oferta de praças e equipamentos de lazer</p> <p>Prevenção à insularização do PNB</p> <p>v- Fortalecimento da gestão territorial do entorno do PNB e; Revitalização e Proteção de corredores ecológicos entre UC's pó meio de revegetação ciliar da nascente do córrego Vicente Pires; disciplinamento do uso e ocupação do solo das margens do córrego do Valo; criação de parque urbano e faixa-tampão entre a Vila Estrutural, o Parque Nacional, a FLONA de Brasília, solução de corredores ecológicos entre o Parque Nacional e os córregos Vicente Pires e do Valo.</p> <p>Educação sanitária e ambiental</p> <p>vi- Qualificação de agentes ambiental na comunidade para Seleção e capacitação de agentes ambientais entre os membros da comunidade para trabalhar junto a administração regional e o PNB em projetos de conscientização da população sobre a necessidade de proteção ambiental do PNB</p> <p>Reassentamento de famílias</p> <p>vii- Remoção e reassentamento interno da população afetada pelas melhorias a serem promovidas, incluindo construção de moradias e apoio social necessário</p>	<p>EXECUTORES</p> <p>SEDUH CAESB NOVACAP BELACAP ADS SEMARH IBAMA</p>	

PROTÓCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927/05
Fls. N.º 18 Naigara

2.1.2 – Execução do projeto integrado da Vila Estrutural	i. Execução das obras e atividades previstas no projeto integrado da Vila Estrutural	
2.2.1 Projeto de inclusão social dos catadores do aterro do Jôquei Clube	i. Desenvolver projeto de inclusão social dos catadores do aterro do Jôquei Club	SEMARH ADS
2.2.2 Execução atividades sociais e infra para inclusão dos catadores do aterro do Jôquei Clube	i. Execução das atividades previstas no projeto de inclusão social dos catadores do aterro do Jôquei Club	SEMARH ADS
COMPONENTE 3 – PROTEÇÃO DE RECURSOS HIDRICOS		
SUBCOMPONENTES		
ATIVIDADES		
3.1 – Sistemas de Saneamento em Águas Lindas	i. Execução de obras de abastecimento de água ii. Execução de obras de esgotamento sanitário iii. Educação sanitária e ambiental para implantação de esgoto condominial	EXECUTOR CAESB
3.2 – Sistemas de Saneamento em Vicente Pires	i. Execução de obras de abastecimento de água ii. Execução de obras de esgotamento sanitário iii. Educação sanitária e ambiental para implantação de esgoto condominial	CAESB
3.3 – Resíduos Sólidos (fechamento e aterro)	i- Execução de obras de fechamento do aterro do Jôquei Clube e abertura de aterro sanitário ii- Mitigação e prevenção de riscos da desativação do aterro. iii- Monitoramento da implantação do novo aterro sanitário	BELACAP
3.4 – Projetos e obras de recuperação de áreas degradadas	i. Elaborar projeto e executar obras de recuperação de áreas degradadas (erosões e cascalheiras)	SEMARH
COMPONENTE 4 – GERENCIAMENTO, MONITORIA E AVALIAÇÃO		
SUBCOMPONENTES		
ATIVIDADES		
Sub-componente 4.1 – Serviços de gerenciamento, monitoramento e avaliação	i. Realizar atividades de: <ul style="list-style-type: none"> • gerenciamento do projeto • monitoramento e avaliação dos resultados do projeto • Programa de comunicação social 	EXECUTORES ADASA/UGP

3

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927105
Fls. N.º 19 Naiane

Despontam como principais benefícios esperados com a implementação do Programa Brasília Sustentável:

- A implantação de sistema de coleta e tratamento de esgotos sanitários em Águas Lindas de Goiás trará melhorias à qualidade da água do lago Descoberto, pela diminuição do aporte de carga orgânica e da quantidade de nutrientes, em função da maior capacidade de diluição - dado o aumento do volume de água da barragem e supressão das entradas clandestinas de esgoto;
- Com a reversão dos esgotos produzidos atualmente em Águas Lindas de Goiás para a bacia do rio Verde será possível uma redução significativa de carga orgânica e de fosfatos no futuro lago Corumbá IV, contribuindo para uma melhoria das condições futuras daquele reservatório em relação aos riscos de eutrofização.
- Adicionalmente, o braço do rio Areias - futuro manancial de abastecimento de água do Distrito Federal, segundo o Plano Diretor de Águas e Esgotos-2000 - apresentará uma melhoria da qualidade de suas águas, beneficiando, diretamente, a população local;
- As medidas de controle da poluição dos recursos hídricos representadas pela urbanização da Vila Estrutural (drenagem, pavimentação e esgotamento sanitário), abastecimento e esgotamento sanitário de Vicente Pires, e pela interdição e recuperação da atual área do aterro do Jóquei, possuem como benefício à manutenção da qualidade ambiental do lago Paranoá, preservando seu potencial turístico e de lazer - de elevada significância na economia do DF. O controle ambiental do lago assegura a prática de atividades recreativas e a preservação do ecossistema aquático do lago Paranoá para diferentes usos. Atualmente, as piores condições de qualidade de água são observadas nos braços do Riacho Fundo e do Bananal, justamente aqueles que estão mais suscetíveis a um recrudescimento da degradação em função da ausência de intervenções em saneamento na Vila Estrutural e em Vicente Pires.
- O término das atividades do Aterro Controlado do Jóquei Clube trará benefícios diretos à população residente da Vila Estrutural, mediante a recuperação de uma área degradada, a remediação das fontes de contaminação das águas superficiais e subterrâneas e a diminuição dos vetores de transmissão de doenças infecto-contagiosas e de veiculação hídrica, bem como a preservação da biodiversidade e qualidade das águas do Parque Nacional de Brasília, que terá cessado um dos principais conflitos de uso existentes em seu entorno.
- A instalação de um novo Aterro Sanitário atenderá a uma antiga reivindicação da sociedade civil e ao Ministério Público Federal, que vêm pressionando os governantes a implantar um sistema de destinação adequada dos resíduos, inexistente no DF desde sua criação.

O tratamento do lodo das ETE's do DF se constitui na implantação de um projeto novo para o país uma vez que o DF é a única unidade da federação com 90% de seus esgotos tratados, e visa minimizar os impactos sobre a disposição deste material no solo - dando um uso adequado dentro do sistema produtivo, seja na recuperação de áreas degradadas ou atividades rurais.

A recuperação de áreas degradadas, em especial em áreas de extração de cascalhos nas duas bacias foco do Programa - Paranoá e Descoberto, é uma medida complementar ao objetivo de assegurar a qualidade dos recursos hídricos, tanto pela minimização dos processos erosivos associados, como a preservação da biodiversidade.

A metodologia de avaliação estratégica adotada pelo Programa permitiu comparação entre a situação atual e futura de modo a identificar a viabilidade das intervenções em seus múltiplos aspectos conforme apresentado na Tabela 3.

Tabela 3 – Viabilidade Ambiental e Sócio-Ecônômica das Intervenções

SUB-COMPONENTE DO PROGRAMA	DO	AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE AMBIENTAL E SÓCIO-ECONOMICA DAS INTERVENÇÕES
<p>DESATIVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DO ATERRO DO JÓQUEI</p> <p>Razões da desativação: Ameaça à integridade do Parque Nacional; e, Contaminação dos recursos hídricos superficiais e subterrâneos.</p> <p>PROGRAMA INTEGRADO DA VILA ESTRUTURAL</p> <p>Razões do projeto: Ameaça à integridade do Parque Nacional; Insalubridade do assentamento Humano; Condições sócio-econômicas precárias; Eutrofização do lago Paranoá.</p>		<ul style="list-style-type: none"> -Interrupção das atividades degradadoras da biodiversidade do Parque Nacional; -Interrupção do lançamento de efluentes sobre os canais (córrego Vicente Pires), com reflexos sobre o controle ambiental do lago Paranoá; -Interrupção da contaminação potencial dos recursos hídricos subterrâneos com efeitos positivos sobre o córrego do Valo, Vicente Pires e Acampamento; -Controle de vetores de doenças; -Novas oportunidades profissionais aos catadores; -Melhoria da qualidade ambiental da Vila Estrutural; -Melhoria da qualidade ambiental das habitações da Vila Estrutural e melhoria das condições estéticas da paisagem urbana; -Redução da pressão sobre a biodiversidade do Parque em função de mecanismos de controle (faixas de proteção e de tamponamento); -Recuperação das APP's dos córregos Vicente Pires e do Valo com restauração do corredor ecológico; -Interrupção dos processos erosivos e de assoreamento sobre os canais; -Interrupção da contaminação hídrica (subterrânea e superficial) por efluentes domésticos e resíduos sólidos. -Controle dos vetores de doenças infecto-contagiosas e de veiculação hídrica; -Melhoria da salubridade e habitabilidade das habitações; -Inclusão social e fortalecimento do sentimento de cidadania e da governança local com reflexos sobre a segurança pública; -Incremento da condição patrimonial pela valorização da renda fundiária; -Expectativa de redução das internações hospitalares.
<p>SUB-COMPONENTE DO PROGRAMA</p>		<p>AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE AMBIENTAL E SÓCIO-ECONOMICA DAS INTERVENÇÕES</p>
<p>SANEAMENTO DO NÚCLEO HABITACIONAL VICENTE PIRES</p> <p>Razões do projeto: Insalubridade do assentamento Humano; Assoreamento do córrego V. Pires; Eutrofização do lago Paranoá.</p>		<ul style="list-style-type: none"> -Redução da pressão sobre os aquíferos subterrâneos; -Recarga restaurada dos recursos hídricos superficiais; -Redução de aporte de nutrientes sobre o córrego V. Pires e lago Paranoá; -Melhoria da salubridade e habitabilidade das habitações; -Incremento da condição patrimonial pela valorização da renda fundiária; -Manutenção das atividades econômicas

PROTOCOLO LEGISLATIVO
 PL Nº 1927/05
 Fls. N.º 21 Naiane

	dependentes da qualidade de água do lago Paranoá.
TRATAMENTO E DESTINAÇÃO FINAL DO LODO DAS ETE's DO LAGO PARANOÁ	-Interrupção da contaminação potencial dos recursos hídricos subterrâneos com efeitos positivos sobre o lago Paranoá; -Extinção de vetores de doenças; -Controle ambiental e sanitário dos bio-sólidos.
IMPLANTAÇÃO DE NOVO ATERRO SANITÁRIO PARA O DF Razões do projeto: Ausência de um aterro sanitário no DF; Esgotamento da capacidade do aterro controlado do Jóquei Clube.	-Alternativa locacional de menor impacto ambiental sobre o meio físico e biótico entre as alternativas analisadas; -Redução da possibilidade de aparecimento de lixões clandestinos com reflexos positivos sobre a qualidade ambiental no DF como um todo; -Solução integrada com destinação final dos efluentes bio-sólidos (lodo de esgoto) da ETE Melchior; -Alternativa de destinação final de lixo ambientalmente controlada; -Melhoria dos aspectos operacionais da gestão de resíduos sólidos no DF; -Geração de emprego e renda; -Possibilidade de redução custos de transporte durante a coleta devido a localização na região do DF de maior densidade populacional.
SANEAMENTO DA CIDADE DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS Razões do projeto: Insalubridade do assentamento Humano; Assoreamento dos rios e córregos que drenam para o futuro lago Corumbá IV; Eutrofização do lago Descoberto; Prejuízos à possível captação de água do rio Areias.	-Redução da pressão sobre os aquíferos subterrâneos; -Recarga restaurada dos recursos hídricos superficiais; -Redução de aporte de nutrientes sobre o lago Descoberto e contribuintes do futuro lago Corumbá; -Melhoria da salubridade e habitabilidade das habitações; -Incremento da condição patrimonial pela valorização da renda fundiária; -Expectativa de redução das internações hospitalares.

2

PROTOCOLO LEGISLATIVO
PL Nº 1927 / 05
 Fls. N.º 22 Naiane