

Documento de
O Banco Mundial
APENAS PARA USO OFICIAL
Nº do relatório: PP4633

BANCO INTERNACIONAL DE RECONSTRUÇÃO E DESENVOLVIMENTO E/OU
ASSOCIAÇÃO INTERNACIONAL DE DESENVOLVIMENTO

PAPEL DO PROJETO EM UM
CONCESSÃO PROPOSTA

NO VALOR DE US\$ 0,10 MILHÃO

AO
ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE PARA A
AUMENTANDO A APLICAÇÃO DE AQUISIÇÃO DIGITAL PARA CDD: PROJETO SOL
6 DE SETEMBRO DE 2021

Prática Global de Governança
Região da América Latina e Caribe

EQUIVALENTES DE MOEDA

Taxa de câmbio em vigor em 06 de setembro de 2021 Unidade de moeda = Real brasileiro (R\$)

R\$ 5,20 = US\$ 1

ANO FISCAL

1 de janeiro - 31 de dezembro

Vice-presidente Regional: Carlos Felipe Jaramillo

Diretor de País: Paloma Anos Casero

Diretor Global: Vinay Sharma Gerente de Prática:

Diomedes Berroa

Líder(es) da Equipe de Tarefas: Luciano Wuerzius

ABREVIACES E ACRNIMOS

CDD	Desenvolvimento Orientado à Comunidade
CGE	Gabinete da Controladoria Geral do Estado
CPF	Estrutura de Parceria do Pas
EA	Salvaguardas Ambientais
ESMF	Estrutura de Gesto Ambiental e Social
GP	Parceria Global
GRM	Mecanismo de Reparao de Queixas
GRS	Servio de Reparao de Queixas
IBRD	Banco Internacional para Reconstruo e Desenvolvimento
IDA	Associao Internacional de Desenvolvimento
IPSAS	Normas Internacionais de Contabilidade do Setor Pblico
IT	Tecnologia da Informao
MROSC	Marco Regulatório das Organizaes da Sociedade Civil
MVP	Produto com minima viabilidade
NAS	Padrões Acordados Nacionalmente
PDO	Objetivo de Desenvolvimento do Projeto
PIU	Unidade de Implementao do Projeto
PMIS	Sistema de Informao de Gerenciamento de Projetos
PPSD	Estratgia de Aquisio do Projeto para Desenvolvimento
RfQ	Solicitao de Cotaes
RN	Rio Grande do Norte
RPF	Estrutura da Poltica de Reassentamento
SEPLAN	Secretaria de Planejamento e Finanas
SIGEF	Sistema de Gesto Financeira – Sistema de Gesto Financeira
SOL	Soluo de Licitao Online – Soluo Online de Licitao
STEP	Acompanhamento Sistemtico de Trocas em Compras
TCE	Tribunal de Contas do Estado
TTL	Lder da Equipe de Tarefas
WB	Banco Mundial



INFORMAÇÃO BÁSICA

Este é um projeto marcado regionalmente? Nenhum país(es)

Este é um projeto marcado regionalmente? Nenhum país(es)

Classificação de Financiamento de Projeto de Investimento de Instrumento de Financiamento

Classificação de Financiamento de Projeto de Investimento de Instrumento de Financiamento

Pequenas doações

Pequenas doações

Pequenas doações

Data de Aprovação 13-Ago-2021 Data de Fechamento 31-Dez-2022 Classificação de Risco Ambiental e Social Baixo

Data de Aprovação 13-Ago-2021 Data de Fechamento 31-Dez-2022 Classificação de Risco Ambiental e Social Baixo

Data de Aprovação 13-Ago-2021 Data de Fechamento 31-Dez-2022 Classificação de Risco Ambiental e Social Baixo

Autoridade de Aprovação CDA Bank/IFC Colaboração Não

Por favor explique



Objetivo(s) de Desenvolvimento Proposto(s)



Custo total do projeto	0.10
Financiamento Total	0.10
Lacuna de Financiamento	0.00

DETALHES**Financiamento do Grupo Não-Banco Mundial**

Fundos fiduciários	0.10
Fundos fiduciários	0.10

Desembolsos previstos (em milhões de dólares)**ANO FISCAL**

	2022	2023
Anual	0.08	0.02
Cumulativo	0.08	0.10

DADOS INSTITUCIONAIS**Modalidades de Financiamento e Implementação****Situações de Necessidade Urgente de Assistência ou Restrições de Capacidade**

☐ Estado(s) frágil(es) ☐ Frágil dentro de um ☐ Pequeno(s) Estado(s) ☐ Conflito ☐ Respondendo a um desastre natural ou feito pelo homem

Outras situações

☐ Intermediários Financeiros (FI) ☐ Série de Projetos (SOP)

☐ Condições Baseadas no Desempenho (PBCs) ☐ Componente Contingente de Resposta a Emergências (CERC) ☐ Arranjos Alternativos de Aquisição (APA) ☐ Suporte prático de implementação expandida (HEIS)

Área de Atuação (Líder)**Governança**



Áreas de Prática de Contribuição

CLASSIFICAÇÃO DE RISCO GERAL

Categoria de risco

Avaliação

Geral

● Moderado

CONFORMIDADE

Política

O projeto se afasta do CPF em conteúdo ou em outros aspectos significativos?

☐ Sim ☒ Não

O projeto exige alguma isenção das políticas do Banco?

☐ Sim ☒ Não



Relevância dos Padrões Ambientais e Sociais Dado seu Contexto no Momento da Avaliação

Relevância dos Padrões E&S	
Avaliação e Gestão de Riscos e Impactos Ambientais e Sociais Relevantes	Avaliação e Gestão de Riscos e Impactos Ambientais e Sociais Relevantes
Engajamento das Partes Interessadas e Divulgação de Informações Relevantes	Engajamento das Partes Interessadas e Divulgação de Informações Relevantes
Trabalho e Condições de Trabalho Relevantes	Trabalho e Condições de Trabalho Relevantes
Eficiência de recursos e prevenção e gestão da poluição não relevantes atualmente	Eficiência de recursos e prevenção e gestão da poluição não relevantes atualmente
Relevante para a Saúde e Segurança da Comunidade	Relevante para a Saúde e Segurança da Comunidade
Aquisição de terras, restrições ao uso da terra e reassentamento involuntário não relevantes atualmente	Aquisição de terras, restrições ao uso da terra e reassentamento involuntário não relevantes atualmente
Conservação da Biodiversidade e Manejo Sustentável de Recursos Naturais Vivos Não Relevantes Atualmente	Conservação da Biodiversidade e Manejo Sustentável de Recursos Naturais Vivos Não Relevantes Atualmente
Povos Indígenas/África Subsaariana Historicamente Desfavorecidas Comunidades Locais Tradicionais Relevantes	Povos Indígenas/África Subsaariana Historicamente Desfavorecidas Comunidades Locais Tradicionais Relevantes
Patrimônio cultural não relevante atualmente	Patrimônio cultural não relevante atualmente
Intermediários financeiros não relevantes atualmente	Intermediários financeiros não relevantes atualmente



Convênios Legais		Convênios Legais	
Condições	Condições	Condições	Condições
EQUIPE DO PROJETO			EQUIPE DO PROJETO
Funcionários do Banco	Funcionários do Banco	Funcionários do Banco	Funcionários do Banco
Nome Unidade de Especialização da Função	Nome Unidade de Especialização da Função	Nome Unidade de Especialização da Função	Nome Unidade de Especialização da Função



Leonardo Silveira Do Nascimento	Gestão financeira		ELCG1
Juliana Medeiros Paiva	Especialista (Responsável pela ADM) Especialista Social (Responsável pela ADM)		SLCSO
Maria Ines Miranda Ramos			SLCEN
Alexandre Borges de Oliveira	Especialista Ambiental (Responsável pela ADM)		OPSPR
Angela Nyawira Khaminwa	Consultor de Salvaguardas/ESSA		LCROS
Carlos Halrik Souza Diniz	Membro da equipe		SLCEN
Geraldine Mayela Alonso Gheri	Membro da equipe		LEGLE
Jade Jagger Porto Dos Anjos	Membro da equipe		LCC5C
Jimena Garrote	Conselho		LEGLE
Maria de Fatima de Sousa Amazonas	Revisor		SLCAG
Michele Martins	Equipe de Compras		LCC5C
Patricia Rodrigues de Melo	Membro da equipe		WFACS
Reinhard Haslinger	Gerenciador de Janelas		EPSPA
Maria Gonzalez de Asis	PM Primário E&S		SLCSO
Equipe estendida	Cargo	Organização	Localização



BRASIL

AUMENTANDO A APLICAÇÃO DE AQUISIÇÃO DIGITAL PARA CDD: PROJETO SOL

ÍNDICE

I.	I. CONTEXTO ESTRATÉGICO	7
II.	A. Contexto do País	7
III.	B. Contexto Setorial e Institucional	7
IV.	C. Objetivos de nível superior para os quais o projeto contribui	9
V.	II. OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO DO PROJETO	9
VI.	A. DOP	9
VII.	B. Beneficiários do Projeto	9
VIII.	C. Indicadores de resultados em nível de DOP	10
IX.	III. DESCRIÇÃO DO PROJETO	10
X.	A. Componentes do Projeto	10
XI.	B. Custo e Financiamento do Projeto	11
XII.	4. IMPLEMENTAÇÃO	11
XIII.	A. Arranjos Institucionais e de Implementação	11
XIV.	B. Monitoramento e Avaliação de Resultados	11
XV.	C. Sustentabilidade	11
XVI.	V. PRINCIPAIS RISCOS	12
XVII.		A.
	Classificação geral de risco e explicação dos principais riscos	12
XVIII.		VI.



RESUMO DA AVALIAÇÃO 12

XIX. A. Políticas Operacionais Legais 15

XX. B. Ambiental e Social 16

XXI. VII. RESOLUÇÃO DE QUEIXAS DO BANCO MUNDIAL 17

XXII. VII.

QUADRO DE RESULTADOS E MONITORAMENTO 18



I. CONTEXTO ESTRATÉGICO

A. Contexto do País

1. O Desenvolvimento Orientado pela Comunidade (CDD) é uma abordagem de desenvolvimento que enfatiza o controle da comunidade sobre as decisões de planejamento e recursos de investimento. Nas últimas décadas, tornou-se uma estratégia operacional chave para muitos governos nacionais, bem como para agências internacionais de ajuda, levando à prestação eficiente de serviços básicos e, quando sustentada ao longo do tempo, a reduções mensuráveis da pobreza, particularmente entre os mais pobres. populações e comunidades. Não é incomum que os beneficiários tenham baixos níveis de educação, e ferramentas gráficas e aplicativos portáteis desempenham um papel importante no preenchimento da lacuna para uma diligência mais eficaz, em vez de depender de instruções escritas complexas ou software de laptop.
 2. Em todo o mundo, os programas de CDD respondem a uma variedade de necessidades urgentes, incluindo acesso a água potável, estradas rurais, construção de escolas e clínicas de saúde, programas de nutrição para mães e bebês e apoio a microempresas. Nos programas de CDD, as comunidades alvo identificam as necessidades de investimento da comunidade e preparam os pedidos de financiamento com assistência técnica financiada pelos programas e contratada pelas próprias comunidades. Em seguida, os recursos são repassados diretamente às comunidades, que também se encarregam da implementação do projeto e das aquisições.
 3. No Brasil, o financiamento atual do Banco Mundial (BM) inclui cinco operações etiquetadas "Projeto CDD Completo" e duas operações etiquetadas "CDD ou subcomponente", totalizando US\$ 838,8 milhões. A experiência mostrou que, quando recebem regras claras e transparentes, acesso à informação e suporte técnico e financeiro apropriado, as comunidades podem se organizar efetivamente para identificar as prioridades da comunidade e resolver os problemas locais, trabalhando em parceria com governos locais e outras instituições para construir infraestrutura de pequena escala. e prestar serviços básicos.
 4. É amplamente reconhecido que um dos maiores desafios para a implementação bem-sucedida de projetos de CDD é a capacidade das comunidades de realizar compras. Os projetos de CDD normalmente seguem procedimentos de aquisição simplificados estabelecidos no manual de operação do projeto, mas o desempenho em termos de execução de cada etapa do ciclo de aquisição, ou seja, busca de mercado por licitantes, licitação, abertura de licitação e avaliação é geralmente considerado ruim. Os riscos de aquisição mais comuns incluem o não cumprimento dos padrões e regras de aquisição e manipulação por parte dos contratados, o que geralmente é uma indicação de fraude, corrupção ou conflitos de interesse por parte dos representantes da comunidade. Para os governos, por sua vez, o desafio estava relacionado à capacidade limitada de monitorar, controlar e auditar as compras e contratos realizados e assinados pelas comunidades.
- Contexto Setorial e Institucional**
5. Apoiar o sucesso das medidas de mitigação de risco e a obtenção de resultados positivos nos programas de CDD, os estados brasileiros do Rio Grande do Norte e da Bahia, no âmbito do Rio Grande do Norte: Desenvolvimento e Governança Regional (P126452) e da Bahia Desenvolvimento Rural Sustentável (147157) Projetos, respectivamente, desenvolveram e testaram a implantação de um aplicativo móvel de aquisição eletrônica de código aberto de produto mínimo viável (MVP) que atende



às necessidades das comunidades sob projetos de CDD para realizar suas próprias aquisições: o Online Solução de Licitações (“Solução Online de Licitações – SOL”).



6. O SOL é um sistema que abrange todas as etapas de aquisição, desde a publicidade até a assinatura do contrato, em apenas alguns cliques. O aplicativo pode ser usado para preparar, criar e lançar licitações para adquirir bens, obras e serviços. Antes de usar o SOL, as comunidades tinham que fazer suas compras em papel. Eles também tiveram que percorrer longas distâncias para encontrar e convidar fornecedores para licitar, especialmente quando não havia fornecedores suficientes nas cidades menores próximas a eles. Mesmo quando começaram a usar e-mails, ainda precisavam preparar documentos de solicitação de cotação (RfQ), identificar fornecedores e enviar o convite. Por sua vez, os fornecedores teriam que preparar suas cotações e devolvê-las. Agora, o aplicativo cria os editais, elabora as RfQs e avisa automaticamente todos os fornecedores cadastrados que uma nova licitação está aberta para receber as cotações.

7. O App foi inicialmente projetado para funcionar principalmente em smartphones, mas também pode ser acessado em computadores usando o navegador de internet. Sua versão MVP funciona apenas online para evitar ter que ser constantemente atualizado quando os sistemas operacionais dos smartphones são atualizados ou atualizados. Existem três perfis de usuário diferentes: comprador (comunidades), vendedor/fornecedor e administrador. O aplicativo pode ser usado como um sistema autônomo ou pode ser integrado a outros sistemas legados (por exemplo, sistemas de informações de gerenciamento de projetos que mantêm informações sobre as comunidades, seu contrato de financiamento, sua lista de contratos de aquisição, etc.). Caso o App não esteja integrado, o administrador tem perfil para cadastrar essa informação. Os fornecedores podem se auto-registrar; no entanto, os governos podem optar por restringir o registro a licitantes pré-qualificados, por exemplo, mas esse processo de pré-qualificação precisa ser executado fora do sistema. Os licitantes pré-qualificados podem então ser registrados pelo administrador. Em ambos os estados piloto, as PIUs lançaram uma campanha de divulgação para informar a comunidade de licitantes sobre o App.

8. Para reduzir as possibilidades de erros das comunidades, as especificações técnicas dos itens de aquisição, juntamente com suas respectivas quantidades, são pré-cadastradas pelo administrador. Ao preparar uma nova RfQ, as comunidades só podem escolher itens de compras pré-cadastrados vinculados ao seu contrato de financiamento e nas quantidades indicadas no App. Os licitantes registrados recebem notificações automáticas de que há uma nova oportunidade de aquisição. A avaliação das cotações é baseada no menor preço, e os lances são classificados automaticamente pelo App. As comunidades então aceitam ou rejeitam a cotação de menor preço, de acordo com os critérios incluídos nos documentos de licitação. Uma justificativa é necessária para todas as rejeições. Quando uma cotação é aceita, a adjudicação do contrato é automática, e o fornecedor é notificado do resultado e solicitado a aceitar eletronicamente o contrato. Todos os documentos de aquisição podem ser baixados, salvos e impressos, se necessário.

9. Todos os documentos de licitação (documentos de licitação, atas de abertura e avaliação de propostas e contratos) são padronizados e pré-preenchidos no App, que os preenche automaticamente à medida que a licitação é criada, as cotações são recebidas, os contratos são adjudicados e assinados. A padronização de documentos de aquisição é uma abordagem usual em projetos de CDD – em que os documentos de aquisição são padronizados e acordados pelo Banco como parte dos manuais operacionais – como uma importante medida de mitigação de risco para reduzir erros de aquisição pelas comunidades. O repositório central da App contém modelos para diferentes documentos normalizados de Pedido de Cotação de bens, obras ou serviços não consultivos, constituídos por uma parte 'fixa' e uma ficha técnica ou condições especiais, possuindo assim uma estrutura semelhante à do Banco documentos de aquisição padrão. Quando cada unidade de projeto ou governo estadual implanta sua instância de SOL, eles podem adotar, customizar e adaptar, ou substituir completamente os templates por seus próprios.

10. O SOL também fornece recursos de monitoramento, supervisão e auditoria de aquisições de



projetos de CDD em tempo real, reduzindo a alocação intensa de recursos para essas funções em comparação com os recursos convencionais baseados em papel processo. Esses são recursos valiosos para governos que desejam aumentar a transparência e a governança sobre os recursos que são transferidos aos beneficiários do programa CDD.

11. O SOL foi desenvolvido como código aberto para permitir o compartilhamento e manutenção facilitados, incluindo a implantação de melhorias. O meio utilizado para tal colaboração foi hospedar o código no GitHub (<https://github.com/SolucaoOnlineDeLicitacao>), que pode ajudar a reunir e construir uma comunidade de desenvolvedores para descobrir, compartilhar e construir softwares melhores. A ideia é que, à medida que novos governos adotem o SOL, passem a fazer parte de sua comunidade e contribuam para a manutenção e aprimoramento do App, proporcionando assim sustentabilidade perene ao App.

Objetivos de nível superior para os quais o projeto contribui

1. O projeto proposto apoia o Objetivo 1.1 (Fortalecer a gestão fiscal em todos os níveis de governo) da Área de Foco 1 (Consolidação fiscal e eficácia do governo) do Quadro de Parceria com o País (CPF) do EF18-EF23 (Relatório nº 113259-BR). Apoiará a implementação de novas estratégias para aquisições nos níveis subnacionais e também apoiará arranjos de aquisições aprimorados adotados por PIUs em projetos financiados pelo BM quando o SOL for usado.
2. O projeto também apoia o Objetivo de Desenvolvimento da Parceria Global GovTech de promover a adoção de uma solução GovTech para um governo simples, acessível e eficiente (por meio de compras de CDD), com foco nas operações centrais do governo por meio dos seguintes resultados: (i) Conhecimento aprimorado , e capacidade entre os países beneficiários para projetar, implementar e adotar soluções GovTech por meio de maior acesso a soluções GovTech, incluindo soluções de código aberto e outros recursos; e (ii) maior adoção, uso e aplicação de soluções GovTech, incluindo boas práticas, bem como pilotos em países beneficiários por meio de operações centrais aprimoradas do governo.

II. OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO DO PROJETO

3. O Objetivo de Desenvolvimento do Projeto é ampliar a adoção de software de aquisição eletrônica de código aberto pelos governos para projetos de CDD no Brasil e em outros países da região da América Latina e Caribe e promover uma comunidade colaborativa para manter o software.

A. Beneficiários do Projeto

4. O principal beneficiário do Projeto é o Estado do Rio Grande do Norte juntamente com qualquer outro governo que use ou venha a usar o SOL App. Atualmente, os estados do Rio Grande do Norte e da Bahia adotam o SOL para a implementação de seus projetos financiados pelo Banco. Existem outros 2 projetos (Desenvolvimento Rural Sustentável da Paraíba (P147158) e Consórcios de Paisagem de Uso Múltiplo Sustentável no Brasil (P172497)) que já estão em processo de implantação e instalação de SOL para seu uso; e há também outro projeto no estado do Ceará (Desenvolvimento Rural Sustentável e Competitividade do Ceará Fase II – P167455), que adotará o SOL para uso nas compras em nível comunitário que financiarão.



5. O Estado do Rio Grande do Norte também pretende estender o uso do SOL para além dos projetos financiados pelo Banco, adaptando-o a um programa de CDD financiado pelo Estado (por exemplo: Programa Dinheiro Diretamente nas Escolas da Secretaria de Educação, que transfere dinheiro para ONGs sem fins lucrativos que representam escolas públicas). Essa expansão potencialmente atrairá o interesse de outros governos estaduais pelo SOL, como uma ferramenta que pode ser usada para aumentar a transparência no uso dos recursos que eles transferem por meio de seus próprios programas de CDD.
6. Beneficiários indiretos são organizações legalmente constituídas que recebem recursos de projetos e programas estaduais e realizarão suas próprias compras por meio do App (ONGs, organizações sociais, conselhos escolares, etc.). Por exemplo, no Ceará, no âmbito da Fase II de Competitividade e Desenvolvimento Rural Sustentável do Ceará (P167455), em andamento, financiado pelo Banco, a intenção será beneficiar cerca de 390 grupos formados por famílias de agricultores familiares e pequenos produtores organizados em diferentes formas de organização: associações comunitárias, cooperativas, associações de produtores, grupos vulneráveis, grupos de jovens, etc. E na Paraíba, por exemplo, o objetivo é beneficiar 170 grupos.

Indicadores de resultados em nível de DOP

7. Para monitorar o progresso em direção ao PDO, o seguinte conjunto de indicadores foi identificado:

- a. Número de projetos que adotam SOL e
- b. Configuração da página da comunidade colaborativa de código aberto.

III. DESCRIÇÃO DO PROJETO

A. Componentes do Projeto

7. O projeto terá um único componente:

7. Componente 1: Atualizações de SOL e Gerenciamento de Projetos (US\$ 100.000). Este componente suportaria mais customizações, atualização e internacionalização do SOL. A tradução também seria necessária para permitir a adoção do SOL por outros projetos de CDD que dependem de compras lideradas pela comunidade em mais países. Este componente apoiaria a UIP na gestão geral do projeto por meio do financiamento de despesas operacionais relevantes necessárias para a implementação e supervisão adequadas do Projeto.

8. Subcomponente 1.1: Upgrades SOL (US\$ 95.000). Esse subcomponente apoiaria os aprimoramentos tecnológicos do SOL, as traduções necessárias e o crescimento da comunidade de software de código aberto no GitHub. As seguintes atividades seriam financiadas através da contratação de serviços de consultoria e não consultoria:

- a. Apoiar a realização de modificações tecnológicas, atualizações e upgrades necessários para implementar a internacionalização e facilitar a adoção do aplicativo;
- b. Suportar a implementação de melhorias na versão MVP para melhor experiência do usuário (UX) e facilidade de customização e instalação por outros usuários;



c. Para fazer qualquer tradução necessária da interface front-end e manuais ou outras partes relevantes da documentação do aplicativo para os idiomas atualmente suportados;



b. Apoiar e promover o crescimento da comunidade de compartilhamento no GitHub, estabelecendo uma campanha de divulgação e gerenciando profissionalmente a comunidade do GitHub, incluindo a preparação de uma estrutura de governança abrangente para o software de código aberto.

9. Subcomponente 1.2: Gerenciamento de projetos (US\$ 5.000). Este subcomponente apoiaria a UIP na gestão geral do projeto por meio do financiamento de despesas operacionais relevantes necessárias para a implementação e supervisão adequadas do Projeto.

A. Custo e Financiamento do Projeto

Componentes do projeto	Custo do projeto	Fundos fiduciários	Contrapartida
Componente 1: Atualizações SOL e Gerenciamento de Projetos	US\$100,000	US\$100,000	0.00
Custos totais	US\$100,000	US\$100,000	0.00
Custos Totais do Projeto	US\$100,000	US\$100,000	0.00
Total de Financiamento Necessário	US\$100,000	US\$100,000	0.00

4. IMPLEMENTAÇÃO

A. Arranjos Institucionais e de Implementação

10. O Estado do Rio Grande do Norte (RN), por meio da Secretaria de Planejamento e Finanças, SEPLAN, será o Destinatário deste projeto. A SEPLAN, por meio da Unidade de Gerenciamento do Projeto – PIU (Unidade de Gerenciamento do Projeto) existente, será responsável pela gestão geral, planejamento, coordenação, monitoramento e avaliação de todas as atividades do projeto, bem como pela gestão financeira do projeto, aquisições, desembolsos e contabilidade. A SEPLAN também será responsável pela implementação dos instrumentos de salvaguarda socioambiental, bem como pela divulgação dos resultados dos projetos por meio de uma estratégia de comunicação proativa. As equipes fiduciárias e de salvaguardas da UGP serão treinadas sobre os novos Regulamentos de Compras do Banco Mundial para Mutuários de IPF e Estrutura Ambiental e Social, respectivamente.

A. Monitoramento e Avaliação de Resultados

- A. 11. A avaliação dos resultados do projeto será baseada no rastreamento dos indicadores da estrutura de resultados do projeto, conforme destacado na Seção VI.

B. Sustentabilidade

11. O SOL foi desenvolvido como código aberto para permitir o compartilhamento e manutenção facilitados, incluindo a implantação de melhorias. O meio usado para tal colaboração foi hospedar o código no GitHub, que pode oferecer suporte para reunir e construir uma comunidade de desenvolvedores para descobrir, compartilhar e construir softwares melhores. A ideia é que, à medida que novos governos adotem o SOL, passem a fazer parte de sua comunidade e contribuam para o



manutenção e aprimoramento do App, proporcionando assim sustentabilidade ao App.

12. Para promover o crescimento da comunidade de usuários e desenvolvedores do SOL, o projeto apoiará a expansão das oportunidades para a adoção do SOL por meio de: (i) as atualizações do SOL facilitarão sua implementação por outros projetos de CDD financiados pelo BM; (ii) a tradução do SOL permitirá que os governos de outros países o usem; e (iii) uma customização adicional permitirá que o SOL seja usado por um programa de CDD selecionado, financiado exclusivamente pelo governo.

13. Nos projetos financiados pelo BM, o SOL já se tornou conhecido por vários governos clientes, por meio das respectivas unidades de implementação de projetos. Vários já demonstraram interesse em usar o App, então há uma boa perspectiva de projetos que irão adotá-lo. Só no Brasil, além dos 2 projetos que o utilizam atualmente, existem 2 projetos que podem começar a usá-lo imediatamente e outros 2 que provavelmente começarão a usá-lo em um ano. Governos de diferentes países (por exemplo, Haiti, Paraguai, Dominica, Angola e Honduras) também já manifestaram interesse em usar SOL em seus projetos assim que possível. Como cada projeto dura cerca de 4 a 5 anos e, considerando que durante esse período mais governos podem adotar o SOL, as perspectivas de sustentabilidade são positivas, inclusive para o funcionamento da comunidade GitHub.

14. Além das operações do BM, os estados brasileiros da Bahia e do Ceará já informaram publicamente sobre seu interesse em adotar o SOL para seus próprios programas de CDD financiados pelo governo, que no Brasil são regulamentados pelo Marco Regulatório das Organizações da Sociedade Civil (“Marco Regulatório das Organizações da Sociedade Civil – MROSC”). A aceitação por um único governo de um único programa de CDD garantiria a sustentabilidade do projeto por si só. No entanto, a aceitação por um único governo pode potencialmente iniciar um efeito de demonstração que atuará como um catalisador para outros governos. Isso geraria uma comunidade completa de usuários SOL, colaborando para a manutenção e melhoria constante do software através do GitHub.

15. Portanto, à medida que PIUs e governos adotarem essa tecnologia, ela naturalmente ganhará participação de mercado e naturalmente desenvolverá uma crescente comunidade colaborativa de usuários e desenvolvimento, que será inicialmente apoiada pelas atividades do projeto proposto. Nesse sentido, pelo menos 2 novos governos manifestaram firme interesse em adotar o SOL para seus projetos, e o estado da Bahia também já anunciou publicamente sua intenção de estender o SOL a alguns de seus próprios programas de CDD financiados pelo governo no âmbito do MROSC.

V. PRINCIPAIS RISCOS

A. Classificação geral de risco e explicação dos principais riscos

16. O principal risco para o projeto refere-se à sustentabilidade do projeto de código aberto, que é considerado moderado e será mitigado ao promover o crescimento de uma comunidade voluntária colaborativa de usuários e desenvolvedores por meio da criação da página de hospedagem do GitHub e uma divulgação campanha para outros usuários em potencial.

VI. RESUMO DA AVALIAÇÃO

Principais benefícios e custos econômicos

12. Os programas de CDD geralmente apresentam um grande número de beneficiários e um grande número de

processos de compras e contratos. Na Bahia, por exemplo, foram criadas mais de 5.100 RFQs e mais de 2.200 contratos



assinados com SOL. Em termos de benefícios econômicos, a substituição de um processo em papel por um digital é quase impossível de quantificar.

13. Em primeiro lugar, as economias com a substituição de processos administrativos em papel para aprovação por si só justificariam os benefícios econômicos. Em segundo lugar, há a capacidade aprimorada do governo de monitorar e supervisionar em tempo real todas as aquisições e contratos a partir de uma pequena amostra de auditoria realizada anualmente e a nova capacidade de analisar dados de aquisições comunitárias. Terceiro, há ganhos de transparência no uso de recursos governamentais em programas de CDD. Também é importante considerar a eliminação de erros formais cometidos pelas comunidades na elaboração dos editais de licitação e dos fornecedores na elaboração de suas cotações.

14. Finalmente, há também benefícios financeiros. No Rio Grande do Norte, um estudo de caso revelou que a economia de compras realizada por meio do SOL foi 1,6% maior do que os processos tradicionais baseados em papel (de 3,1% para 5,2%). Na Bahia, a economia total de compras por meio do SOL foi em média em torno de 10%. No Rio Grande do Norte, um total de US\$ 34,2 milhões foi repassado às com



Novembro 18, 2021

Sua Excelência

Sra. Maria de Fátima Bezerra

Governador do Estado do Rio Grande do Norte Governo do Estado do Rio Grande do Norte Centro

Administrativo, BR 101, Km 0 - Lagoa Nova 59064-901, Natal, RN

Brasil

Re: GovTech TF Grant No. TF0B7220-BR

Brasil Ampliando o Aplicativo de Compras para CDD: Projeto SOL

Carta Contrato

Excelência:

Em resposta ao pedido de assistência financeira feito em nome do Estado do Rio Grande do Norte ("Destinatário"), tenho o prazer de informar que o Banco Internacional de Reconstrução e Desenvolvimento ("Banco"), atuando como administrador dos fundos de subvenção fornecido por doadores ("Doadores") no âmbito do Fundo Fiduciário de Parceria Global de Tecnologia do Governo (GovTech) (GTGP) Multi-Doadores, propõe estender ao Beneficiário, uma doação em um valor não superior a cem mil dólares dos Estados Unidos (USD 100.000) ("Concessão") nos termos e condições estabelecidos ou referidos nesta carta-contrato ("Contrato"), que inclui o Anexo em anexo, para auxiliar no financiamento do projeto descrito no Anexo ("Projeto").

Esta Subvenção é financiada pelo fundo fiduciário mencionado acima, para o qual o Banco recebe contribuições periódicas dos Doadores. De acordo com a Seção 3.02 das Condições Padrão (conforme definido no Anexo a este Contrato), as obrigações de pagamento do Banco em relação a este Contrato são limitadas ao valor dos fundos disponibilizados a ele pelos Doadores sob o fundo fiduciário mencionado acima, e o direito do Beneficiário de retirar o produto do Subsídio está sujeito à disponibilidade de tais fundos. The Recipient represents, by confirming its agreement below, that it is authorized to enter into this Agreement and to carry out the Project in accordance with the terms and conditions set forth referred to in this Agreement.

Por favor, confirme a concordância do Destinatário com o acima exposto, solicitando a um funcionário autorizado do Destinatário que assine e date este Contrato e devolva uma cópia devidamente assinada ao Banco.

Atenciosamente,

BANCO INTERNACIONAL PARA
RECONSTRUÇÃO E DESENVOLVIMENTO

By Paloma Anós

Paloma Anós Casero
Diretora do Projeto

1818 H Street NW • Washington, DC 20433 USA

unidades; na Bahia, esse

valor totaliza US\$ 52,2 milhões até o momento. Esses benefícios aumentarão exponencialmente quando considerarmos os outros projetos que começarão a usar SOL.



Gestão financeira

12. O arcabouço legal brasileiro para a gestão das finanças públicas está bem desenvolvido em todos os níveis de governo, com respaldo na Constituição Federal, e dois marcos legais principais aplicados à União, estados e municípios: A Lei de Finanças Públicas n. 4.320/64 que regulamenta os controles financeiros, orçamentários e de prestação de contas e a Lei de Responsabilidade Fiscal de 2000, Lei Complementar nº 101 que dita a disciplina macroeconômica e fiscal. Outras reformas estão sendo introduzidas (incluindo uma proposta de revisão da Lei de Finanças Públicas) para ajudar a fortalecer a prestação de contas e transparência na gestão das finanças públicas no Brasil, incluindo: o estabelecimento de padrões para a seleção e avaliação de projetos de investimento; a introdução de um quadro fiscal de médio prazo; medidas para minimizar o impacto dos compromissos de despesas e valores transitados (“Restos a Pagar”); a adoção das Normas Internacionais de Contabilidade do Setor Público, IPSAS; e fortalecimento das regras e regulamentos das instituições de controle de supervisão internas e externas.

13. O sistema e estrutura de Gestão das Finanças Públicas do Estado existente possui normas e controles internos satisfatórios, com uma definição clara de responsabilidades e arranjos institucionais. O Estado possui arranjos contábeis satisfatórios, controlados por meio do SIGEF (FMIS do Estado). O Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Norte (Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Norte) subordina-se ao Poder Legislativo e é responsável por realizar as auditorias financeiras, de conformidade e operacionais e as revisões especiais dos estados e todas as execuções orçamentárias dos municípios e a qualidade dos gastos governamentais. O estado também possui uma Agência Estadual de Controle Interno (“Controladoria Geral do Estado do Rio Grande do Norte – CGE/RN”).

14. A Secretaria da Fazenda (SEFAZ/RN) abrirá um DA segregado no Banco do Brasil em Natal-RN, em nome do Estado do Rio Grande do Norte para receber recursos de empréstimos e processar desembolsos em Reais (BRL) para processar pagamentos em moeda. A SEPLAN/RN será responsável por instruir a Fazenda do Estado a efetuar todos os pagamentos uma vez incorridas e devidamente documentadas as obrigações de pagamento. O SIGEF/RN exige que os recursos sejam comprometidos por fonte, permitindo o acompanhamento dos desembolsos de doações para as despesas do projeto. Tais arranjos são considerados apropriados e possuem a segregação necessária e o nível de aprovações e



pode acelerar a implementação. As Demonstrações de Despesas (SOEs) serão elaboradas diretamente do SIGEF/RN e serão suportadas pelos registros contábeis, extrato de conta bancária e respectiva conciliação. As Condições Gerais exigem que o Mutuário/Destinatário guarde todos os registros (contratos, pedidos, faturas, contas, recibos e outros documentos) que comprovem despesas elegíveis e permitam que o representante do Banco examine esses registros. O Beneficiário deverá executar o Projeto de acordo com um Manual (o “Manual de Operações” ou MOP), satisfatório para o Banco, estabelecendo FM e outros arranjos conforme estabelecido pela Carta-Acordo. A tabela abaixo mostra as categorias de despesas e percentuais de financiamento.

Categoria	Valor do subsídio alocado (em USD)	Percentual de Despesas a serem Financiadas (incluindo impostos)
(1) Serviços de não consultoria, serviços de consultoria e custos operacionais	100,000	100%
QUANTIA TOTAL	100,000	100%

Compras

1. A responsabilidade pela condução das aquisições financiadas no âmbito do projeto caberá à Secretaria da Fazenda do Estado por meio do PIU do Projeto de Desenvolvimento e Governança Regional do Rio Grande do Norte (P126452). A PIU tem experiência significativa na implementação de aquisições financiadas pelo Banco, adquirida por meio de cerca de 600 atividades no âmbito do Projeto de Governança e Desenvolvimento Regional do Rio Grande do Norte (P126452) em andamento.
2. A aquisição será realizada de acordo com o Regulamento de Aquisição do Banco Mundial para Mutuários do IPF (“Regulamento de Aquisição”) datado de novembro de 2020, com a devida consideração às “Diretrizes sobre Prevenção e Combate à Fraude e Corrupção em Projetos Financiados por Empréstimos do BIRD e Créditos da AID e Subsídios”, datado de 1º de julho de 2016, e demais disposições estipuladas no Contrato de Financiamento. De acordo com o parágrafo 5.9 do Regulamento de Aquisições, o sistema de Rastreamento Sistemático e Intercâmbios em Aquisições (STEP) do Banco será usado para preparar, limpar e atualizar os Planos de Aquisições e monitorar todas as transações de aquisições para o projeto.
3. Uma Estratégia simplificada de Aquisição de Projetos para o Desenvolvimento (PPSD) foi preparada e acordada com o Banco. O PPSD define os acordos de aquisição aplicáveis, métodos de seleção, abordagens de mercado para todos os principais insumos de aquisição e o nível de revisão prévia de aquisição a ser conduzida pelo Banco. O PPSD fornece análises de mercado para apoiar a escolha dos métodos de seleção que serão aplicados a cada contrato financiado no âmbito do projeto, o que, por sua vez, impulsiona o desenvolvimento do Plano de Aquisições a ser aprovado pelo Banco. Dada a simplicidade dos serviços que o projeto irá financiar, a generosa capacidade do mercado interno de abastecimento no país e a pequena dimensão dos contratos, é provável que a maioria dos métodos de seleção sejam realizados por métodos simplificados e um mercado nacional aproximação. Modelos de Documentos de Aquisição acordados com o Banco serão usados para todos os contratos. O projeto compreenderá a aquisição de serviços de TI de consultoria e não consultoria. A UGP tem experiência significativa na implementação de aquisições financiadas pelo Banco, adquirida por meio de cerca de 600 atividades do Projeto de Governança e Desenvolvimento Regional do Rio Grande do Norte (P126452) em andamento.

proteções



1. O Estado do Rio Grande do Norte, por meio da Secretaria de Planejamento e Finanças, SEPLAN, será o Destinatário deste projeto. A SEPLAN, por meio da PIU existente, será responsável pela gestão geral, planejamento, coordenação, monitoramento e avaliação de todas as atividades do projeto, bem como pela gestão financeira do projeto, aquisições, desembolsos e contabilidade.

2. O Projeto de Desenvolvimento e Governança Regional do Rio Grande do Norte em andamento (P126452) tem enfrentado muitos desafios por se tratar de um projeto multissetorial, de operação complexa e de capacidade institucional desigual. Mais recentemente, a pandemia do COVID-19 restringiu as operações de campo do projeto, assistência técnica e treinamento, bem como outras atividades críticas de suporte e supervisão. No entanto, foram observados progressos desde que a nova Administração do Estado tomou posse em janeiro de 2019, com o estabelecimento e seu compromisso com um Plano de Ação do Projeto credível. No entanto, apesar das limitações impostas às atividades normais do projeto pelo COVID-19 e as dificuldades fiscais do Estado, o Projeto recuperou o impulso e o Mutuário está implementando o Plano, mantendo protocolos de segurança para as equipes do projeto, incluindo consultores e contratados.

3. O papel da SEPLAN, juntamente com a Secretaria de Estado de Gestão Estratégica de Projetos e Relações Exteriores, tem sido fundamental nesse sentido. A SEPLAN reforçou a coordenação e o monitoramento de todos os órgãos setoriais envolvidos, e esse acompanhamento de perto tem sido benéfico para a aceleração das atividades; ajudou a fortalecer as relações entre o executivo do projeto e as agências de apoio; e melhores mecanismos e sistemas de monitoramento e implementação de projetos. As políticas gerais de salvaguarda ambiental e social estão sendo abordadas adequadamente durante a implementação do Rio Grande do Norte: Desenvolvimento Regional e Governança (P126452). Uma Análise de Impacto Ambiental, um Quadro de Gestão Ambiental e Social (ESMF), uma Avaliação Social e um Quadro de Política de Reassentamento (RPF) foram preparados pela PIU. Também foi preparado um Quadro de Políticas para Povos Indígenas amplamente consultado.

4. A conformidade geral com as Salvaguardas Ambientais (EA) é considerada satisfatória. Os procedimentos de EA, incluindo medidas de prevenção e mitigação, estão sendo implementados adequadamente em todos os componentes do projeto, apesar da incapacidade da equipe de realizar trabalho de campo devido à pandemia de Covid 19. A PMU elabora relatórios semestrais de conformidade ambiental e social, que incluem informações relacionadas ao cumprimento das medidas estabelecidas, andamento das ações de treinamento, comunicação e registro de reclamações e outras demandas. Os riscos socio ambientais desta operação são considerados BAIXOS.

5. A UIP tem uma estrutura de gestão executiva, serviços de assessoria jurídica, informação e comunicação, controle interno, gestão financeira (aquisições e licitações, unidade de instrumentos financeiros, desenvolvimento e administração), monitorização e avaliação, coordenação e planejamento, capacitação e eventos, e gestão socioambiental. As Unidades Executoras Setoriais estão localizadas nos órgãos executores com um gerente técnico responsável e uma estrutura de planejamento, controle e apoio técnico. Essas equipes se dividem ainda em acompanhamento de contratos, monitoramento e controle, divulgação e treinamento, gestão socioambiental, fiscalização e engenharia e gestão de projetos. O estado também adotou várias estratégias virtuais de engajamento com os beneficiários, especialmente durante a pandemia de COVID-19, e tem se mostrado boas práticas de garantia de informação e comunicação. O Projeto desenvolveu uma série de canais (site, redes sociais: Facebook, Instagram; YouTube), além de atendimento WhatsApp para garantir a continuidade do atendimento.

A. Políticas Operacionais Legais

	Provocado?
Projetos em Hidrovias Internacionais OP 7.50	Não
Projetos em Áreas Disputadas OP 7.60	Não

A. Ambiental e Social

5. O risco ambiental e social do Projeto é Baixo.
6. A doação financiará aprimoramentos tecnológicos para que o SOL possa se tornar um software mais universal para ser usado por outros governos em outros projetos do tipo CDD, financiados ou não pelo Banco. O principal beneficiário do Projeto é o Estado do Rio Grande do Norte juntamente com qualquer outro governo que use ou venha a usar o SOL App. O SOL já existe e já está sendo utilizado nos projetos de Desenvolvimento e Governança Regional do Rio Grande do Norte (P126452) e Desenvolvimento Rural Sustentável da Bahia (147157). As UIPs coletaram feedback dos usuários finais (por exemplo, comunidades) sobre o que poderia ser mais fácil de usar.
7. Esta atividade será realizada remotamente por uma equipe de tecnologia. As atividades são restritas ao trabalho de mesa, como programação de computadores e tradução, e podem ser realizadas remotamente a partir do escritório do escritório. Os riscos e impactos ambientais e sociais são considerados mínimos ou insignificantes. O projeto não financiará nenhuma obra civil, e suas atividades não terão como objetivo assessorar sobre quaisquer questões ambientais não aconselha quaisquer medidas ambientais que contrariem o NAS, pelo contrário, espera-se resultados positivos na adoção do Sistema SOL, seja na redução de tempo e recursos como papel ou na identificação prévia de produtos ambientalmente sustentáveis que podem ser adquiridos prioritariamente nos processos de licitação (compras sustentáveis).
8. Espera-se que o projeto tenha impactos sociais positivos, pois aumentará os governos? capacidade de monitorar e auditar em tempo real as compras comunitárias e, consequentemente, a capacidade das organizações de realizar aquisições, melhorando a capacidade técnica dos agricultores familiares e o alcance do objetivo final do Projeto alcançado por meio de aquisições - melhorar a inclusão econômica e social. Eventuais riscos sociais serão facilmente gerenciados através do suporte adequado à implementação, bem como a operacionalização das ações previstas no ESCP do projeto.
9. Para garantir que os benefícios de inclusão social decorrentes do Projeto sejam ampliados, espera-se que a SEPLAN dê continuidade e aumente o apoio aos beneficiários para acesso à internet, bem como mantenha sólidas relações trabalhador-gestão com seus trabalhadores diretos e contratados e adota medidas para evitar a propagação do COVID-19 entre trabalhadores e beneficiários diretos do projeto; garantir que a SEPLAN mantenha canais de comunicação proporcionais (informações, feedback e resolução de reclamações) sobre as atualizações do SOL com as comunidades e também reclamações internas na SEPLAN.
10. A SEPLAN tem uma experiência considerável no trabalho com o Banco Mundial e no cumprimento de seus padrões e políticas ambientais e sociais. As políticas gerais de salvaguarda

The World Bank

Scaling up the Digital Procurement Application for CDD: SOL Project (P175988)

ambiental e social foram abordadas adequadamente durante a implementação do Rio Grande do Norte: Desenvolvimento e Governança Regional (P126452). A conformidade geral com as Salvaguardas Ambientais (EA) é considerada satisfatória. Os procedimentos de EA, incluindo medidas de prevenção e mitigação, estão sendo implementados adequadamente em todos os componentes do projeto, apesar da incapacidade da equipe de realizar trabalho de campo devido à pandemia de Covid 19. A PMU elabora relatórios semestrais de conformidade ambiental e social, que incluem informações relacionadas ao cumprimento das medidas estabelecidas, andamento das ações de treinamento, comunicação e registro de reclamações e outras demandas. Os riscos socioambientais desta operação são considerados

Moderado.

9. A UIP tem uma estrutura de gestão executiva, serviços de assessoria jurídica, informação e comunicação, controle interno, gestão financeira (aquisições e licitações, unidade de instrumentos financeiros, desenvolvimento e administração), monitorização e avaliação, coordenação e planejamento, capacitação e eventos, e gestão socioambiental. As Unidades Executoras Setoriais estão localizadas nos órgãos executores com um gerente técnico responsável e uma estrutura de planejamento, controle e apoio técnico. Essas equipes se dividem ainda em acompanhamento de contratos, monitoramento e controle, divulgação e treinamento, gestão socioambiental, fiscalização e engenharia e gestão de projetos. Eles já possuem a infraestrutura necessária, pois utilizam outros sistemas, como o Project Management Information System (PMIS) (projeto de sistema de gerenciamento de Informação), e a SEPLAN possui uma equipe de TI dedicada e pessoal que dá suporte a este e outros sistemas. A UGP conta com uma equipe de gestão de riscos ambientais e sociais, comunicação e cadastro, e encaminhamento de interações com os beneficiários, inclusive reclamações (GRM). A equipe de gestão socioambiental é composta por 8 profissionais (entre as áreas social, ambiental e comunicação).

VII. Reparação de Queixas do Banco Mundial

9. Comunidades e indivíduos que acreditam que são afetados negativamente por um projeto apoiado pelo Banco Mundial (BM) podem apresentar reclamações aos mecanismos de reparação de queixas existentes no nível do projeto ou ao Serviço de Reparação de Queixas (GRS) do Banco Mundial. O GRS garante que as reclamações recebidas sejam prontamente analisadas para tratar das preocupações relacionadas ao projeto. As comunidades e indivíduos afetados pelo projeto podem apresentar sua reclamação ao Painel de Inspeção independente do BM, que determina se o dano ocorreu, ou pode ocorrer, como resultado da não conformidade do BM com suas políticas e procedimentos. As reclamações podem ser apresentadas a qualquer momento após as preocupações terem sido levadas diretamente à atenção do Banco Mundial e a Administração do Banco ter tido a oportunidade de responder. Para obter informações sobre como enviar reclamações ao Serviço de Reparação de Queixas (GRS) corporativo do Banco Mundial, visite <http://www.worldbank.org/en/projects-operations/products-and-services/grievance-redress-service>. Para obter informações sobre como enviar reclamações ao Painel de Inspeção do Banco Mundial, visite www.inspectionpanel.org.



VII. QUADRO DE RESULTADOS E MONITORAMENTO

Estrutura de resultados

PAÍS: Brasil

Ampliação do Aplicativo de Compras Digitais para CDD: Projeto SOL

Objetivos de Desenvolvimento do Projeto

O Objetivo de Desenvolvimento do Projeto é ampliar a adoção de software de aquisição eletrônica de código aberto pelos governos para projetos de CDD no Brasil e em outros países da região da América Latina e Caribe e promover uma comunidade colaborativa para manter o software.

Indicadores do Objetivo de Desenvolvimento do Projeto

<i>Nome do Indicador</i>	<i>Corporativo</i>	<i>Unidade de medida</i>	<i>Linha de base</i>	<i>Destino final</i>	<i>Frequência</i>	<i>Fonte de dados / Metodologia</i>	<i>Responsabilidade pela Coleta de Dados</i>
Nome: Nº de projetos que adotaram SOL		Número	2.00	4.00	Uma vez.	Avaliação do Projeto documentos, projeto relatórios, projeto relatórios de aquisição, ou operações do projeto manuais incluindo e-compras via SOL como aceitável Compras arranjo, e o publicação do aplicativo carregado no Google Play Loja.	O Banco vai trabalhar com o implementando agências do 2 projetos alvo para obter o relevante documentos e o O destinatário vai confirme o aplicativo uploads para o Google Loja de jogos.



<i>Nome do Indicador</i>	<i>Corporativo</i>	<i>Unidade de medida</i>	<i>Linha de base</i>	<i>Destino final</i>	<i>Frequência</i>	<i>Fonte de dados / Metodologia</i>	<i>Responsabilidade pela Coleta de Dados</i>
1 projeto adicional que adotaram SOL em Brasil		Número	0.00	1.00	Uma vez.	Avaliação do Projeto documentos, projeto relatórios, projeto relatórios de aquisição, ou operações do projeto manuais incluindo e-compras via SOL como aceitável Compras arranjo, e o publicação do aplicativo carregado no Google Play Loja.	O Banco trabalhará com a implementação agências do alvo projeto para obter o documentos relevantes e o Destinatário confirme o aplicativo uploads para o Google Play Loja.
1 projeto adicional que adotaram SOL em Região LAC (além Brasil)		número	0.00	1.00	Uma vez.	Avaliação do Projeto documentos, projeto relatórios, projeto relatórios de aquisição, ou operações do projeto manuais incluindo e-compras via SOL como aceitável Compras arranjo, e o publicação do aplicativo carregado no Google Play Loja.	O Banco trabalhará com a implementação agências do alvo projeto para obter o documentos relevantes e o Destinatário confirme o aplicativo uploads para o Google Play Loja. Responsabilidade pela Coleta de Dados





<i>Nome do Indicador</i>	<i>Corporativo</i>	<i>Unidade de medida</i>	<i>Linha de base</i>	<i>Destino final</i>	<i>Frequência</i>	<i>Fonte de dados / Metodologia</i>	<i>Responsabilidade pela Coleta de Dados</i>
Descrição: Número financiado pelo Banco que adotar o projeto SOL como ferramenta para aquisição de CDD.							
Nome: Configuração da página da comunidade colaborativa de código aberto		Número	0.00	1.00	Uma vez.	Comunidade GitHub SOL	SEPLAN.
Descrição: A comunidade SOL no GitHub está configurada para informar como os membros podem contribuir com o software e receber suas contribuições.							

Indicadores de Resultados Intermediários

<i>Nome do Indicador</i>	<i>Corporativo</i>	<i>Unidad e de medida</i>	<i>Linha de base</i>	<i>Destino final</i>	<i>Frequência</i>	<i>Fonte de dados / Metodologia</i>	<i>Responsabilidade pela Coleta de Dados</i>
Nome: o software atualizado é carregado na página da comunidade		Sim/não	Não	Sim	Uma vez.	Site da comunidade SOL em https://github.com/SolucaoOnlineDeLicitacao	SEPLAN.
Descrição: o software atualizado é carregado e hospedado em sua página do GitHub.							
Nome: A estrutura de governança comunitária colaborativa é estabelecida.		Sim/não	não	Sim	Uma vez.	Site da comunidade SOL em https://github.com/SolucaoOnlineDeLicitacao	SEPLAN.



Descrição: Uma estrutura de governança do funcionamento da comunidade GitHub está pronta e disponível para a comunidade.



Nome do Indicador	Corporativo	Unidade de medida	Linha de base	Destino final	Frequência	Fonte de dados / Metodologia	Responsabilidade pela Coleta de Dados
Nome: O software e a respectiva documentação completa, incluindo documentos de aquisição padrão, estão disponíveis em inglês, espanhol e francês.		Sim/Não	Não	Sim	Uma vez.	Página da comunidade SOL em https://github.com/SolucaoOnlineDeLicitacao .	SEPLAN.
Descrição: Todos os componentes do SOL, incluindo software e documentos de operações de suporte, são traduzidos e disponibilizados no GitHub.							



Valores de destino

Indicadores do Objetivo de Desenvolvimento do Projeto

Nome do Indicador	Linha de base	Destino final
Nº de projetos que adotaram SOL	2.00	4.00
1 projeto adicional que adotou SOL no Brasil	0.00	1.00
1 projeto adicional que adotou SOL na região LAC (além do Brasil)	0.00	1.00
Configuração de página da Web da comunidade de código aberto colaborativa	0.00	1.00

Indicadores de Resultados Intermediários

Nome do Indicador	Linha de base	Destino final
O software atualizado é carregado na página da comunidade	Não	Sim
A estrutura de governança comunitária colaborativa é estabelecida.	Não	Sim
O software e a respectiva documentação completa, incluindo documentos de aquisição padrão, estão disponíveis em inglês, espanhol e francês.	Não	Sim