#### REDE BLOCKCHAIN BRASIL

## ATA 007 DE REUNIÃO DO COMITÊ EXECUTIVO

Às 11 horas do dia 27 de março de 2023, através da plataforma Teams, reuniram-se os representantes dos Partícipes Patronos e dos Partícipes Aderentes Associados da Rede *Blockchain* Brasil – RBB, conforme lista de presentes abaixo, para discussão e deliberação sobre os assuntos tratados na Ordem do Dia a seguir.

#### Ordem do Dia

Observadas as cláusulas do Acordo de Cooperação nº D-121.2.0014.22, celebrado entre os Partícipes para a criação e manutenção da RBB e sem prejuízo do que vier a dispor o Regulamento da RBB:

- 1. Relatos sobre as frentes em andamento no Comitê Técnico:
- 2. Informes;
- 3. Apreciação da adesão da PUC-Rio como Partícipe Parceiro ao Acordo da RBB; e
- 4. Planejamento para o piloto da RBB e alocação de recursos.

### Relato

### 1. Relatos sobre as frentes em andamento no Comitê Técnico

O representante do BNDES, Gladstone Arantes, apresentou o andamento das frentes sob coordenação do Comitê Técnico. Foram reportadas as seguintes frentes e seus resumos:

- Acompanhamento → BNDES e TCU.
  - Envolvimento do escritório de projetos do BNDES no acompanhamento das frentes.
  - o Objetivos:
    - Maior padronização do acompanhamento das atividades.
    - Report com cronograma para o Comitê Executivo.
- Manual de operações → BNDES.
  - Previsão de versão para a próxima reunião do Comitê Executivo.
- Infraestrutura básica → BNDES + Dataprev + TCU.
  - Testes conjuntos dos novos roteiros já combinado.
- Permissionamento → Dataprev.
  - o Solução de bug no Besu.
  - Decisão pendente para semana que vem → Usar versão 1 ou 2?
- Monitoração → CPQD + RNP.

- Monitoração local ok.
- Estão sendo enfrentadas algumas dificuldades de liberação da comunicação entre os nodes das instituições.
- DApps → Prodemge.
  - Versão inicial do DApp de permissionamento adaptado.
- Segurança → RNP.
  - Estruturação da solução de garantia do permissionamento.

#### 2. Informes

- O representante do BNDES, Gladstone Arantes, comunicou que o BNDES iniciou conversas sobre a possibilidade de organização de uma nova versão do Blockchain.gov, evento com duas edições anteriores, e que foi a raiz do lançamento da RBB. Passando a palavra para Milber Bourguignon, funcionário do BNDES que auxiliará na organização do evento, as seguintes informações foram comunicadas:
  - A ideia seria o Blockchain.gov ser uma trilha dentro do Blockchain.rio, cuja segunda edição será realizada entre 12 e 14 de setembro.
  - Além de palestras e painéis abertos ao público, levantou-se a possibilidade de agregar ao evento um workshop fechado para os participantes da RBB, o que se alinha a uma sugestão do representante da RNP, Leandro Ciuffo.
  - Outra ideia compartilhada seria a realização de um hackathon que seria realizado sobre a RBB de laboratório.
  - Ficou esclarecido que são ideias iniciais, mas foram solicitadas sugestões dos Partícipes para o evento.
- O representante da RNP, Leandro Ciuffo, comunicou que a RNP abriu um edital para bolsas de estudo na área de blockchain, cujos temas são bastante alinhados aos interesses da RBB.
  - Leandro Ciuffo convidou os presentes a participarem da banca de escolha dos projetos e abriu a possibilidade também de participação na banca para os membros do Comitê Técnico.
- O representante do TCU, Rainério Rodrigues Leite, questionou sobre se havia ocorrido o contato do Comitê Paralímpico Brasileiro com o BNDES, informando a todos que o citado Comitê havia procurado o TCU através de ofício, que foi repassado ao BNDES.
  - O representante do BNDES, Gladstone Arantes, relatou que uma reunião havia sido realizada, com a participação do também representante do BNDES, Sérgio Viveiros, e do representante do CPB, Pedro Trengouse, e que o mesmo demonstrou grande interesse na adesão à RBB. Também esclareceu que o roteiro para adesão já foi compartilhado com o CPB e os representantes do BNDES aguardam novos contatos.

### 3. Apreciação da adesão da PUC-Rio como Partícipe Parceiro ao Acordo da RBB

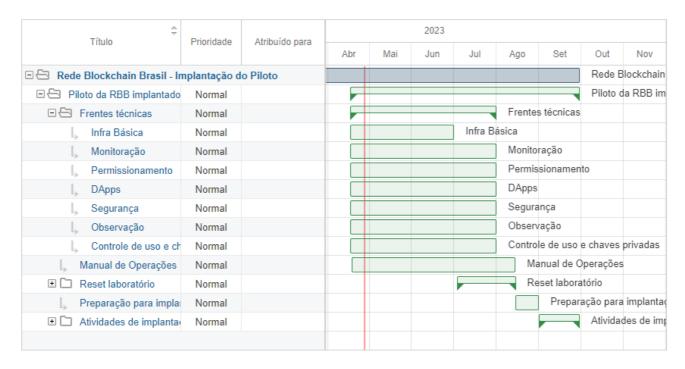
Foi colocada em votação a adesão da PUC-Rio como Partícipe Parceiro ao Acordo de Cooperação nº D-121.2.0014.22 da RBB.

O representante do BNDES, Gladstone Arantes, destacou o papel central da PUC-Rio na disseminação do conhecimento da tecnologia blockchain no Rio de Janeiro, além das potencialidades dos casos de uso implementados pela PUC-Rio, principalmente para Petrobras. Foi também destacado que a PUC-Rio já participava da rede de laboratório desde seu início e que, inclusive, já está participando do Comitê Técnico.

A proposta de aprovação da adesão da PUC-Rio ao Acordo de Cooperação da RBB foi **APROVADA POR UNANIMIDADE**.

### 4. Planejamento para o piloto da RBB e alocação de recursos

O representante do BNDES, Gladstone Arantes, apresentou o cronograma e a distribuição de reponsabilidades abaixo, destacando que a visão geral foi alinhada com o Comitê Técnico. Segue o cronograma:



Abaixo, segue a alocação preliminar de responsabilidades. Vale destacar que: a) existe ainda uma dúvida em relação às alocações do BNDES e da Dataprev que será sanada oportunamente; b) parte do escopo ainda não conta com responsável; e c) a Prodest ainda não definiu representantes no Comitê Técnico:

### Alocações:

- o Infraestrutura → BNDES ou Dataprev (+ TCU).
- Permissionamento → BNDES ou Dataprev.
- Monitoração → CPQD (+RNP).
- Segurança → RNP.

- DApps → Prodemge.
- Observação → PUC-Rio.
- Controle de uso / chaves privadas → Ainda sem responsável.
- o Manual de operações → BNDES (+TCU +RNP).

# Algumas observações relevantes:

- Além das atividades acima, há atividades que são naturalmente conjuntas, como as necessárias para o reset do laboratório, para a implantação do piloto, entre outras.
- A distribuição de responsabilidades não implica mudança no espírito de colaboração entre as equipes.
- O Comitê Técnico está autorizado a realizar ajustes pontuais necessários.

Para viabilizar esse planejamento foram colocadas duas propostas, detalhadas a seguir.

## 4.1. Busca de alocações necessárias

Considerando o Acordo de Cooperação da RBB, Cláusula Segunda, inciso IV, é atribuição dos partícipes "atuar de forma **integrada e colaborativa** no **desenvolvimento** e divulgação da RBB";

Considerando o Regulamento da RBB, no seu item 4.2.2.1, que estabelece como atribuição dos REPRESENTANTE EXECUTIVOS: "Garantir a **alocação de recursos** necessários pelos PARTÍCIPES para a execução das atividades de operação e **iniciativas de evolução** propostas pelo COMITÊ TÉCNICO e aprovadas pelo COMITÊ EXECUTIVO da RBB"; e

Foi proposto que os Representantes Executivos (ou seja, os participantes do Comitê Executivo) se comprometerão a buscar, perante suas instituições, as alocações necessárias para o cumprimento do plano previamente apresentado.

# A proposta foi **APROVADA POR UNANIMIDADE**.

### 4.2. Reuniões do Comitê Executivo

Foi proposto que as reuniões do Comitê Executivo sigam os sprints de três semanas das atividades do Comitê Técnico, resultando (considerando o período inicial de planejamento), nas seguintes datas para as próximas reuniões: 01/06, 22/06, 13/07, 03/08, 24/08, 14/09 e 05/10.

# A proposta foi **APROVADA POR UNANIMIDADE**.

### 5. Lista de presença na reunião

| MEMBROS PRESENTES  |                                   |  |
|--------------------|-----------------------------------|--|
| COM DIREITO A VOTO |                                   |  |
| TCU                | Rainério Rodrigues Leite          |  |
| BNDES              | Luciana Giuliani de Oliveira Reis |  |
|                    | Sérgio Marques de Viveiros        |  |

|          | Gladstone Moises Arantes Junior   |
|----------|-----------------------------------|
| CPQD     | José Reynaldo Formigoni Filho     |
| RNP      | Leandro Neumann Ciuffo            |
| Prodest  | Leandro Barbieri                  |
|          | Flávio Eduardo Babilon Milanesi   |
| Prodemge | Mônica Rocha de Azara             |
|          | Carlos Leonardo dos Santos Mendes |
| Dataprev | Felipe Braga Carneiro Leão        |

| CONVIDADOS |                              |  |
|------------|------------------------------|--|
| BNDES      | Milber F. Morais Bourguignon |  |

# Lista de Assinaturas

Sistema SMD / Trâmite: 101603

# Lista de Assinaturas

Sistema SMD / Trâmite: 101603