

Pagamentos Instantâneos

Fórum Pagamentos Instantâneos

19/03/2019



Fórum PI

GTs Temáticos

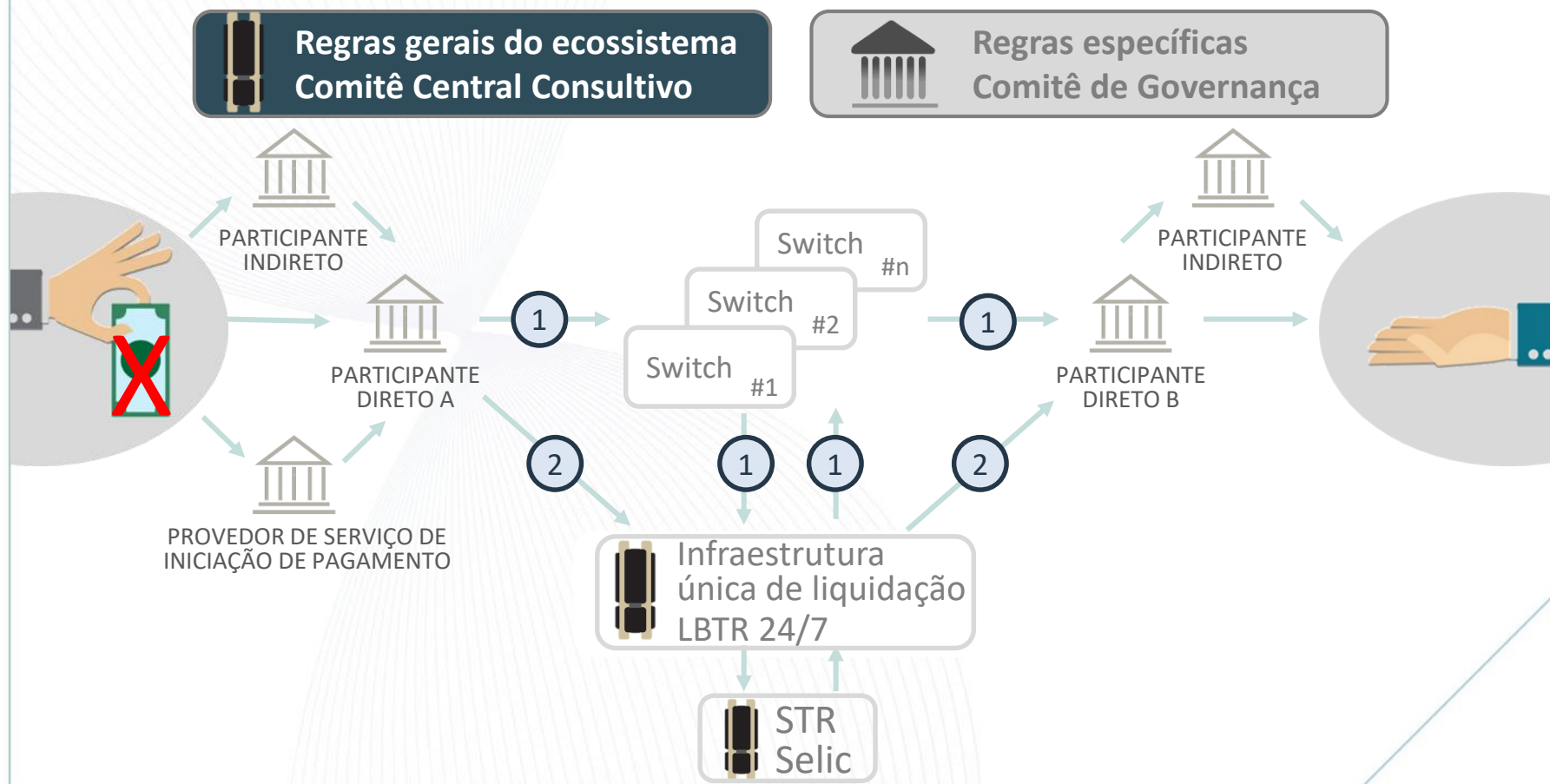
Casos de uso

Cronograma 2019

Encaminhamentos

Comunicado BCB nº 32.927 de 21/12/2018

Arcabouço geral do ecossistema



Comunicado BCB
nº 32.927 de 21/12/2018



Arcabouço geral
do ecossistema



Regras gerais do ecossistema

Comitê Central Consultivo



Regras específicas

Comitê de Governança



PARTICIPANTE
INDIRETO



PARTIC
DIRE



PROVEDOR DE SERVIÇO
INICIAÇÃO DE PAGAME

Fórum PI

GTs Temáticos



RTICIPANTE
DIRETO B

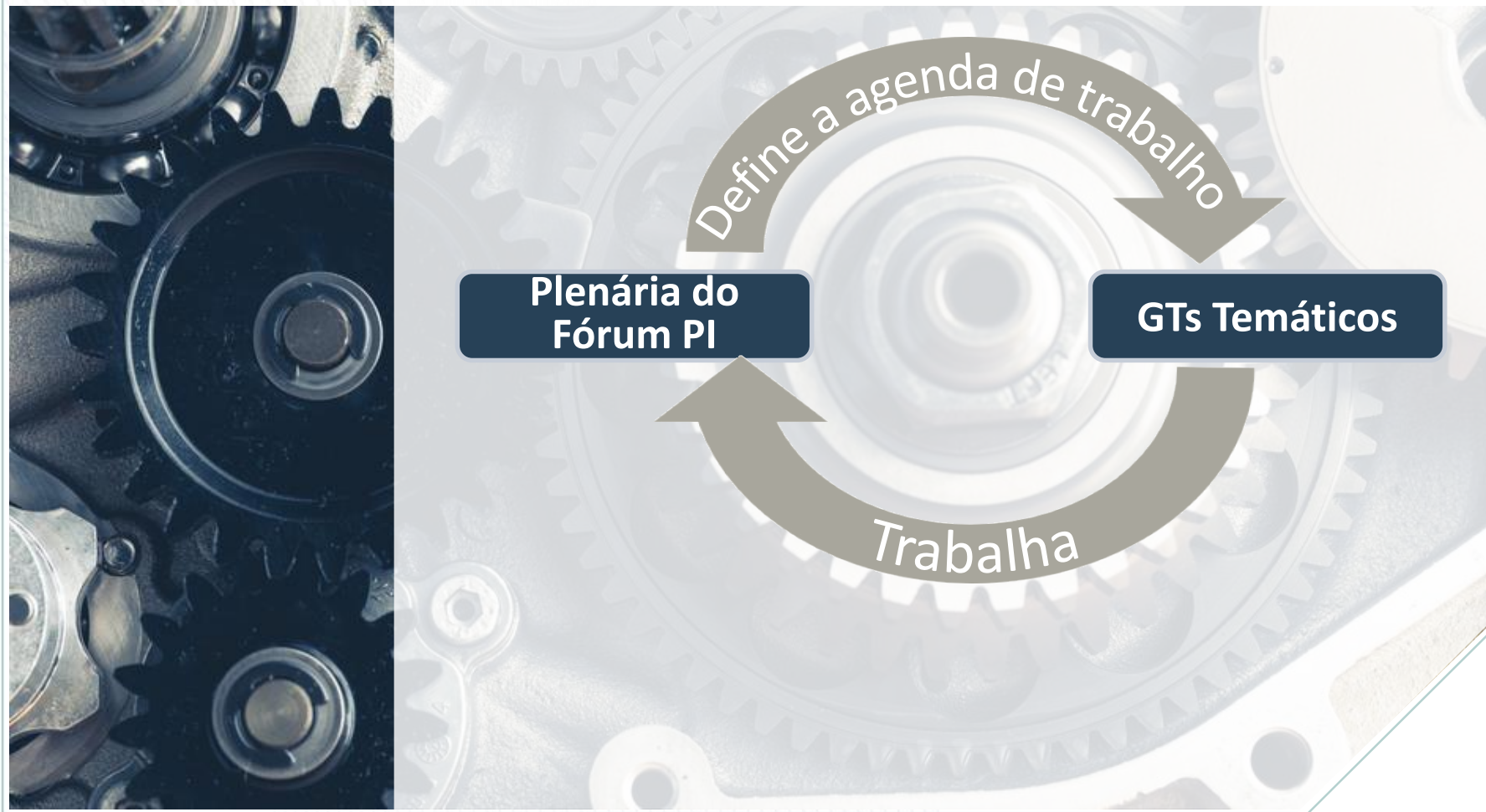


PARTICIPANTE
INDIRETO



STR
Selic

Interação entre o Fórum PI e os GTs Temáticos



Fórum PI: Objetivo



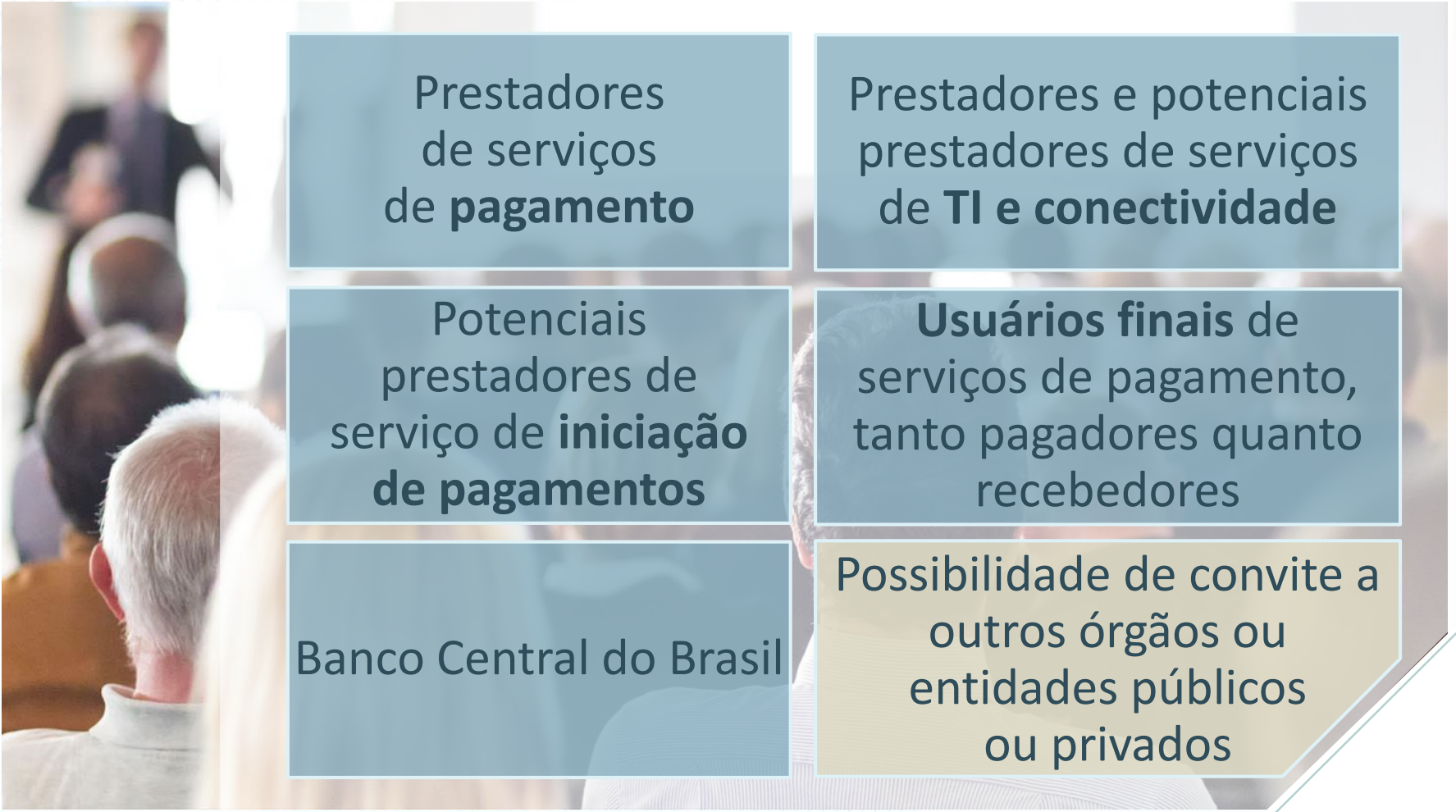
**Permanente
Comitê consultivo**
para:

Subsidiar o BCB em
seu papel de
definidor das regras
de funcionamento
do ecossistema de
pagamentos
instantâneos

**Na implantação do
ecossistema
Ambiente de
discussões** para:

- 1.** Subsidiar o
**detalhamento
funcional** do
ecossistema
- 2. Coordenar** os
diversos agentes
de mercado

Fórum PI: Participantes



Prestadores
de serviços
de **pagamento**

Prestadores e potenciais
prestadores de serviços
de **TI e conectividade**

Potenciais
prestadores de
serviço de **iniciação
de pagamentos**

Usuários finais de
serviços de pagamento,
tanto pagadores quanto
recebedores

Banco Central do Brasil

Possibilidade de convite a
outros órgãos ou
entidades públicos
ou privados

Fórum PI: Funcionamento

Escopo

- ▲ Atualização sobre o **andamento** dos trabalhos nos GTs
- ▲ Definição da **agenda de trabalho** dos GTs
- ▲ Esclarecimento de **dúvidas**

Público-alvo

- ▲ **Executivos de negócio e de TI**

Reuniões

- ▲ A cada 45 dias
- ▲ Em Brasília ou São Paulo
- ▲ **6 reuniões** em 2019

GTs Temáticos: Papel

GTs
Negócio

Definir os produtos
do ecossistema e
mapear seus fluxos

GT
Padronização e
Requisitos Técnicos

Subgrupo de
Serviços

Subgrupo de
Redes

Subgrupo de
Segurança



GTs Temáticos: Funcionamento

Escopo

- ▲ Discussão de **temas técnicos**

Público-alvo

- ▲ Equipe técnica de **negócios** e de **TI**

Critério de participação:

- . Participantes do Fórum: Sob demanda
- . Reuniões presenciais: entidades que efetivamente contribuïrem para os itens da pauta

Interações

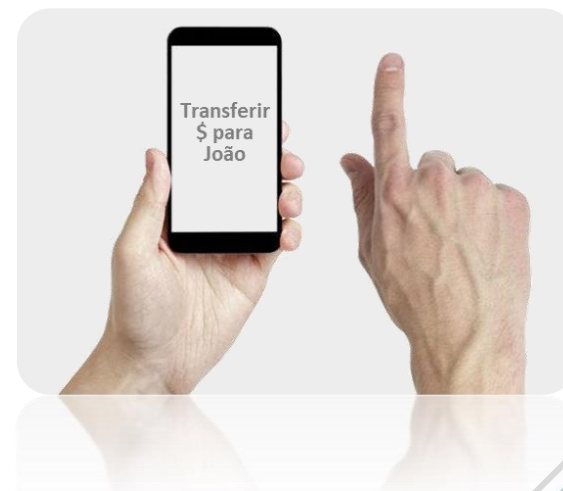
- ▲ Preferencialmente por meio eletrônico
- ▲ Presencial: sob demanda de cada GT

Interação entre o Fórum PI e os GTs Temáticos



GT Negócio: Casos de uso

P2P



GT Negócio: Casos de uso

B2B



GT Negócio: Casos de uso

P2B

Pagamento de contas

[illegible]

GT Negócio: Casos de uso

P2B

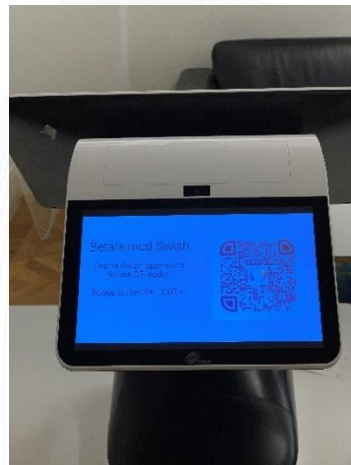
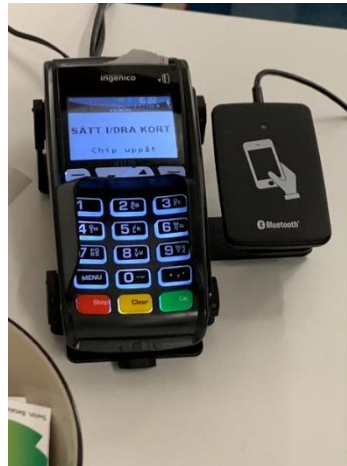
Ponto de
vendas



GT Negócio: Casos de uso

P2B

Ponto de
vendas



GT Negócio: Casos de uso

P2B

Comércio eletrônico

formas de pagamento



selecione



cartão de crédito

selecione



boleto

selecione



pague na lotérica

selecione



débito

selecione



pague na loja

selecione



GT Negócio: Casos de uso

Pgtos
envolvendo o
Governo



GT Negócio: Outros desenvolvimentos

Outros desenvolvimentos

Pagamento com documento



Acessibilidade



GT Negócio: Pauta próximos 45 dias

- Matriz com características gerais de cada caso de uso para definição dos produtos

TRANSFERÊNCIA / REQUISIÇÃO DE PAGAMENTO

	P2P	P2B			B2P	B2B	Governo
		Ponto de venda	Comércio Eletrônico	Contas			
Casos de uso							
Características gerais							
Necessidades dos usuários finais							
Oportunidades de melhoria							
Política de tempo de efetivação de transações							
Conjunto de informações desejadas (pagadores e recebedores)							

GT Padronização e Requisitos Técnicos: Entregas

Padrão de comunicação (ISO 20022)

Manual do ecossistema

Padrões tecnológicos para
conectividade

- .Formas de conexão
- .Potenciais papéis desempenhados pelo Switch
- .Requisitos técnicos e de certificação

Requisitos de segurança

- .Políticas
- .Recomendações
- .Padrões

Funcionamento da base de
endereçamento

Padrão de QR Code (para o ambiente
de pagamentos de varejo)

Uso da Identidade Digital

GT Padronização e Requisitos Técnicos: Entregas

Padrão de comunicação (ISO 20022)

Manual do ecossistema

- Benefícios
- Custos
- Pontos de atenção
- Considerações gerais
- Questionário para posicionamento do mercado

Requisitos de segurança

.Políticas
.Recomendações
.Padrões

Funcionamento da base de
endereçamento

Padrão de QR Code (para o ambiente
de pagamentos de varejo)

Uso da Identidade Digital

GT Padronização e Requisitos Técnicos: Entregas

- Base centralizada vs descentralizada
- Localização, gestão, estrutura, funcionalidades disponíveis, portabilidade, inserção de dados,
- Regras de funcionamento e padrão de comunicação (mensagem, API, blockchain)

Funcionamento da base de endereçamento

Manual do ecossistema

Requisitos de segurança

.Políticas
.Recomendações
.Padrões

Padrão de QR Code (para o ambiente de pagamentos de varejo)

Uso da Identidade Digital

GT Padronização e Requisitos Técnicos: Entregas

Padrão de comunicação (ISO 20022)

Manual do ecossistema

Padrões tecnológicos para
conectividade

.Formas de conexão
.Potenciais papéis desempenhados pelo Switch
.Requisitos técnicos e de certificação

- Levantamento de soluções nacionais
- Padrões internacionais: EMV
- Vantagens e desvantagens de adoção de padrão internacional

Funcionamento da base de
endereçamento

Padrão de QR Code (para o ambiente
de pagamentos de varejo)

Uso da Identidade Digital

GT Padronização e Requisitos Técnicos: Entregas

Padrão de comunicação (ISO 20022)

Manual do ecossistema

Padrões tecnológicos para conectividade

- .Formas de conexão
- .Potenciais papéis desempenhados pelo Switch
- .Requisitos técnicos e de certificação

Requisitos de segurança

- .Políticas
- .Recomendações
- .Padrões

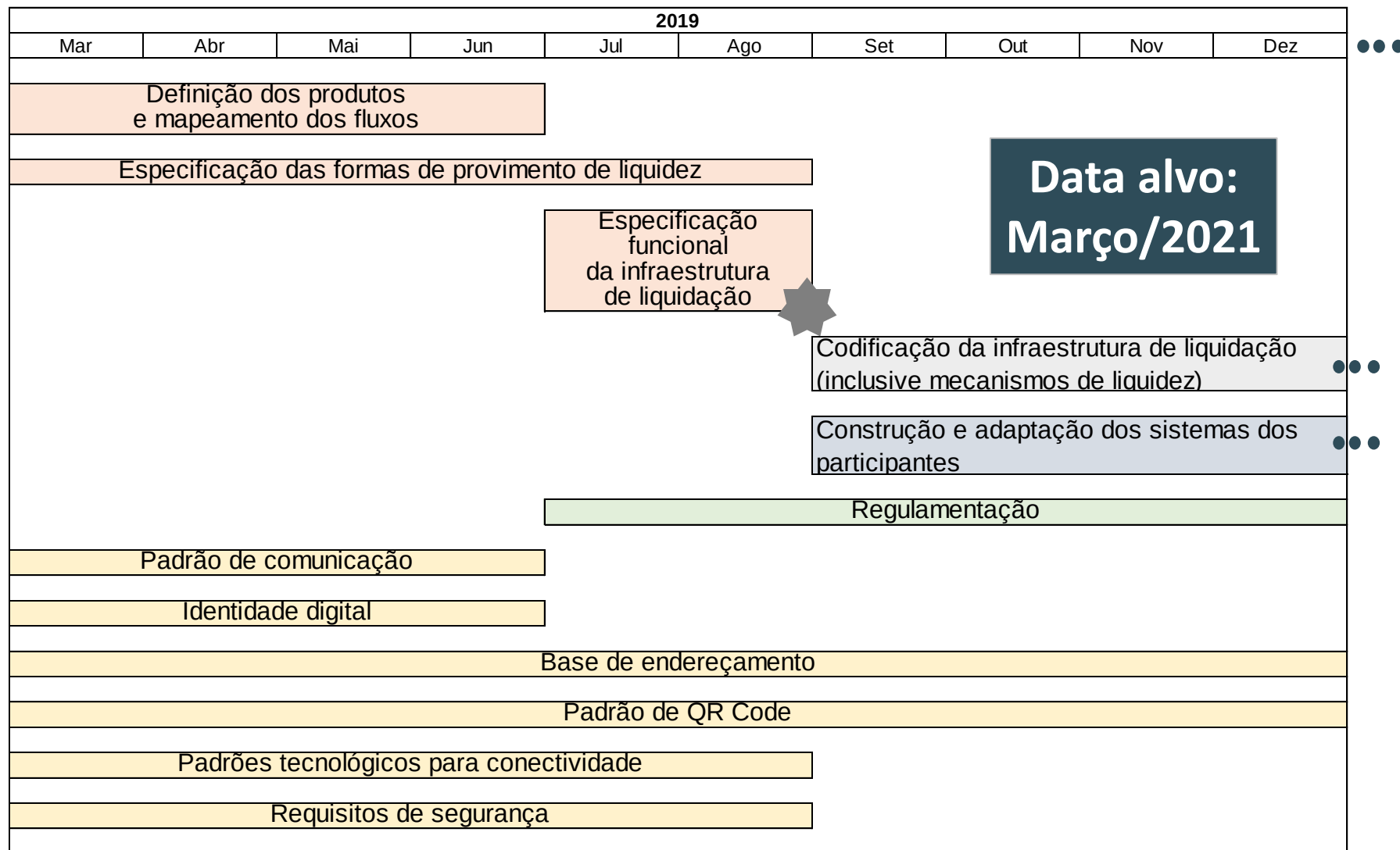
Funcionamento e endereça

- Mapeamento de iniciativas individuais ou coletivas em relação ao tema
- Aplicação da Identidade Digital

e (para o ambiente de varejo)

Uso da Identidade Digital

Cronograma das ações em 2019



Encaminhamentos

- Envio dos indicados a participantes
 - Representantes da plenária do **Fórum PI**
 - Representantes dos **GTs** (1 negócio e 1 TI)
- Trabalho dos GTs
- Próxima reunião do Fórum PI

pagamentosinstantaneos.deban@bcb.gov.br

Obrigado.