

Lembrete: Próximas entregas das participantes

Conforme [Cronograma de Implementação das Fases 1, 2 e 3](#), as próximas entregas das participantes correspondem à **Data-limite para registro das certificações de APIs (Teste Funcional) e Início das operações em produção das APIs de Fase 3, bloco 1, para Endosso e Aviso de Sinistro.**

Atividade	Mês	2024													
		jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov			
Publicação das swaggers			02/02	01/03											
B. Liberação de Diretório para cadastro de APIs		3	02/02	01/03											
C. Disponibilização do Motor de Conformidade Alpha (Estrutural e Funcional) e Mock Insurance		15/01	19/02	18/03											
C.1 Endosso e Aviso de Sinistro				04/03	02/04	03/05	03/06	01/07							
C.2 Cotação e Contratação					1	2	3	4	5						
C.3 Sorteio, Potabilidade e Resgate					15/04	02/05	03/06	01/07	02/08						
D. Abertura da certificação no Motor de Conformidade (Estrutural e Funcional)					1	2	3	4	5						
D.1 Endosso e Aviso de Sinistro					02/04	03/05	03/06	01/07	02/08						
D.2 Cotação e Contratação						1	2	3	4	5					
D.3 Sorteio, Potabilidade e Resgate						10/05	03/06	01/07	02/08	02/09					
E. Data limite para registro dos testes estruturais no Motor de Conformidade															
E.1 Endosso e Aviso de Sinistro															
E.2 Cotação e Contratação															
E.3 Sorteio, Potabilidade e Resgate															
F. Data limite para registro das certificações de APIs (Teste Funcional) e início das operações em produção															
F.1 Endosso e Aviso de Sinistro															
F.2 Cotação e Contratação															
F.3 Sorteio, Potabilidade e Resgate															
G. Recertificações FAPI															29/11

1. **Registro de certificações de APIs (Testes Funcionais) e início das operações em produção das APIs de Fase 3, bloco 1 – (Endosso e Aviso de Sinistro) – até 02 de maio de 2024:** executar o teste com sucesso no motor de conformidade e abrir chamado no Service Desk do OPIN com a solicitação de “Envio de pedido de certificação”.

– **Início do envio das métricas transacionais e funil de consentimentos para a Plataforma de Coleta de Métricas (após entrada em produção em 02 de maio):** iniciar o processo de envio das métricas transacionais e de funil de consentimentos.

Ciclo de Validação em Produção

Conforme comunicado no [Boletim 013/2024](#), foi iniciado em **18/05/2024** um **novo Ciclo Obrigatório de Validação em Produção**. O objetivo deste ciclo é que todas as participantes obtenham sucesso nos seguintes testes dentro do novo **FVP**:

- Validação de dados (verificar se dados necessários foram registrados e podem ser extraídos do diretório)
- Cenário feliz de CDR
- Cenário feliz de Consents / Resources

Estes testes visam **assegurar a conformidade e qualidade da jornada de transmissão** perante os **padrões de validação** estabelecidos. Conforme definido pelo **GT de Tecnologia**, a execução a aprovação nos testes deve ser concluída **até 15/05/2024**.

Os resultados estão sendo acompanhados pela estrutura e **reportados semanalmente** ao GT de Tecnologia. Em caso de **insucesso** ou **não realização** dos testes ao final do ciclo, as participantes receberão um chamado via **Service Desk** para regularização e adequação de seu ambiente.

Materiais para referência:

- Workshop novo FVP: <https://www.youtube.com/watch?v=COy8SaYUbwg>
- Manual de utilização: https://br-openinsurance.github.io/areadesenvolvedor/files/Ferramenta_de_Validacao_em_Producao.pdf

Envio de cadeia intermediária – Chamadas mTLS

Temos recebido alguns chamados das participantes com dúvidas sobre o processo de **utilização de cadeias intermediárias** nas chamadas mTLS. O GT de Interfaces e Segurança optou por **incluir uma atualização** na especificação do [Portal do Desenvolvedor](#) referente ao **fluxo de recepção**, buscando eliminar qualquer divergência na interpretação:

“5.2.2 Certificado Cliente

*Os Certificados de Aplicação Cliente (Transporte) são utilizados para autenticar o canal mTLS e para realizar a autenticação da aplicação cliente através de oAuth2.0 mTLS ou private_key_jwt, de acordo com o cadastro da aplicação realizado pelo processo de Dynamic Client Registration junto à entidade transmissora. Sobre o mTLS, o certificado cliente precisa ser enviado com a cadeia intermediária, conforme RFC5246 (itens 7.4.2 e 7.4.6). **Caso a cadeia intermediária não for enviada, a entidade transmissora deve rejeitar a conexão.**”*

A especificação referente ao **processo de transmissão** reforça o conceito, presente no item 5.2.1:

“5.2.1 Certificado Servidor

O Certificado Servidor deve ser emitido para proteger e autenticar o canal TLS utilizado pelas APIs que serão consumidas pelas aplicações cliente de entidades participantes do Open Insurance. O padrão de certificado utilizado deve seguir as práticas de emissão de certificados existentes de "CERTIFICADO PARA SERVIDOR WEB – ICP-Brasil".

O certificado de servidor precisa ser enviado com a cadeia intermediária, conforme RFC5246 (itens 7.4.2)“

Publicação dos Documentos Complementares das Fases 1 e 2 no Portal do Desenvolvedor

Informamos a publicação de novos menus no Portal do Desenvolvedor, contendo Documentos Complementares que visam auxiliar os participantes nas implementações de APIs.

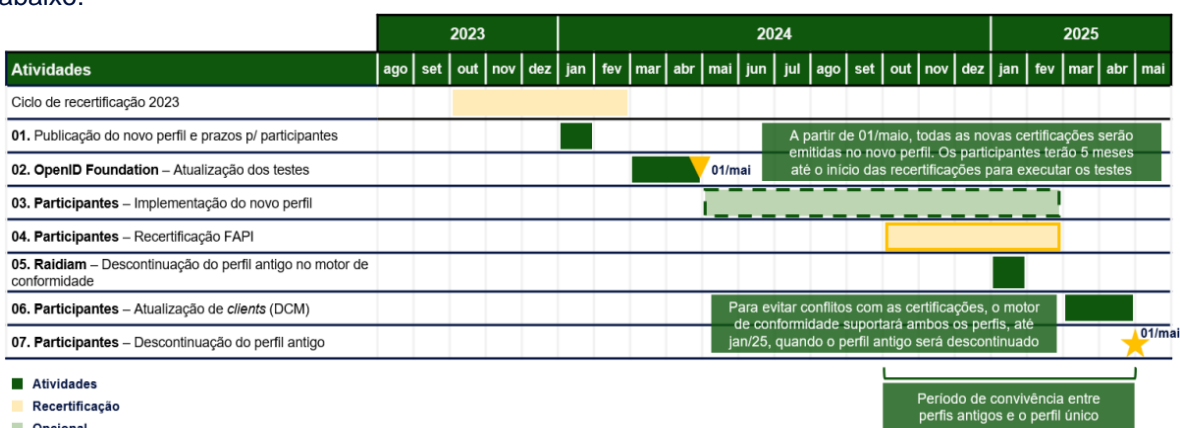
O conteúdo poderá ser verificado nos seguintes links:

Menu Portal do Desenvolvedor	Conteúdo inicial
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Fase 1 - Dados abertos <ul style="list-style-type: none"> • Documentos Complementares de Fase 1 	Documento Faixa relativas de taxas comerciais dos produtos (Fase 1)
<ul style="list-style-type: none"> ▼ Fase 2 - Dados relacionados à movimentações <ul style="list-style-type: none"> • Documentos Complementares - Fase 2 	Comparação entre os campos publicados no Manual de Escopo de Dados e as especificações das API da fase 2

Perfil FAPI único para o próximo ciclo de recertificação

Lembramos às participantes que está previsto para o dia **01/05/2024** a disponibilização dos testes do **perfil FAPI único** no portal da **OpenID**. Estas alterações têm como intuito a **redução da complexidade de implementação dos padrões de segurança** e favorecer a **interoperabilidade** futura entre ecossistemas.

A mudança se dá em atendimento ao **Ofício Eletrônico Nº 121/2023/CPRO1/CGPRO/DIR3/SUSEP** e seguirá conforme cronograma abaixo:



O **Secretariado do Open Insurance** está monitorando de perto todas as mudanças implementadas no âmbito do **Open Finance**, visando garantir uma transição fluida e eficiente as participantes OPIN, **comunicando os pontos relevantes** conforme necessário.

O **detalhamento do cronograma** encontra-se disponível no manual [Perfil FAPI Único](#) e também na seção de [Segurança do Portal do Desenvolvedor](#).

O GT-Interfaces e Segurança realizou um **workshop para apresentação do perfil** e resolução de dúvidas, o qual pode ser revisitado em <https://www.youtube.com/watch?v=-EXZH8Zetts>.

**Importante: esclarecimentos de dúvidas ou problemas encontrados devem ser tratados via [Service Desk](#).
Visite o [portal do Open Insurance](#) para acessar as comunicações do projeto.**

opinbrasil.com.br