

Orientações para a submissão de testes funcionais - API Patrimonial -

Prezadas Participantes,

Conforme o atual modelo de submissão de testes funcionais, apresentado de forma detalhada em Certificação de Conformidade, na área do desenvolvedor do Open Insurance, seguem **orientações na forma de submissão, no que se refere a execução de planos de teste da API de Patrimonial Fase 2**. Atualmente o motor disponibiliza a opção de selecionar individualmente os ramos de seguros que fazem parte da API e que integrarão o certificado funcional da participante. Para conhecimento da participante, os ramos passíveis de teste, são apresentados abaixo:

- Residencial (RL)
- Compreensivo Condomínio (CC)
- Compreensivo Empresarial (EM)
- Lucros Cessantes (LC)
- Assistência - Bens em Geral (AB)
- Garantia Estendida (GE)
- Riscos de Engenharia (RE)
- Riscos Diversos (RD)

Nesse contexto, orientamos que a participante ao realizar a submissão de um novo pedido de certificação da API de Patrimonial, sempre selecionar os ramos que já foram certificados anteriormente, em outros blocos do cronograma, ou seja, o plano de teste deve conter sempre uma adição dos ramos a serem certificados.

Essa orientação se faz necessária devido ao método de submissão do plano de teste no Diretório de Participantes, especialmente no que diz respeito entrega da API para o ambiente de produção. Isso se deve a presença de um campo específico, denominado "Certification URI", cuja finalidade é registrar a URI que valida a conformidade da API Patrimonial da participante, conforme ilustrado a seguir:

Quando um novo plano de teste para a API de Patrimonial é solicitado, o motor de conformidade alerta automaticamente a participante sobre esse requisito, como exemplificado no plano de teste fictício a seguir:

```
Plan Insurance patrimonial api test
Name:
Variant: client_auth_type=private_key_jwt, fapi_auth_request_method=by_value
Plan ILDZgpJmUvwOT
ID:
Description:
Plan 4.1.43 build: 493a357d6607725309b80ab15269a96b599b6686
Version:
Started: 2023-09-27T12:20:44.588079Z
```

Functional Tests for Patrimonial API - based on swagger Version 1.3.0. To obtain Certification for Patrimonial Branches, it is required to submit certification requests collectively. If a branch has already been certified before, the new certification request should encompass all previously certified branches along with the new additions.

These test results were generated by the Open Insurance Brazil Functional Conformance Suite. By themselves, they are not proof that deployment is conformant nor that it meets the requirements for certification.

Sendo assim, o trecho quadriculado em verde destaca-se: **“Testes funcionais para a API de Patrimonial – baseado no Swagger de versão 1.3.0. Para obter a certificação para os ramos de patrimonial é necessário enviar as solicitações de certificação de forma conjunta. Se um ramo já foi testado anteriormente, a nova solicitação de certificação deve contemplar todos os ramos certificados anteriormente junto a novo ramo em certificação”**.

Pelo exposto, caso a participante não efetue a solicitação de certificação, indicando todos os ramos que já foram certificados no contexto do plano de teste atual, resultará em um endereço incompleto, impossibilitando o registro de acompanhamento da completude as entregas relacionadas ao API de Patrimonial. Exemplificamos abaixo os diferentes planos de teste relacionados aos ramos de patrimoniais presentes no motor de conformidade:

NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-preflight-check-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-api-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-api-wrong-permissions-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-resources-api-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-residencial-api-branch-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-condominio-api-branch-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-empresarial-api-branch-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE
NOT RUN	▶ Run Test	Test Name: opin-patrimonial-rm-ro-api-branch-test Variant: fapi_profile=openbanking_brazil, fapi_response_mode=plain_response Test ID: NONE Test Version: NONE

Ao fim do processo de certificação, o link de certificação será gerado conforme exemplo abaixo:

["github.com/bropeninsurance/Conformance/blob/main/submissions/functional/patrimonial/1.3.0/61573796_Peers_seguradora_patrimonial_v1.3-CC-RL-LC_20-07-2023.json"](https://github.com/bropeninsurance/Conformance/blob/main/submissions/functional/patrimonial/1.3.0/61573796_Peers_seguradora_patrimonial_v1.3-CC-RL-LC_20-07-2023.json)

Observe o exemplo fictício demonstrado acima, na URI de conformidade, temos as siglas referentes aos ramos selecionados nos testes de conformidade:

CC: Patrimonial – Compreensivo Condomínio

RL: Patrimonial - Residencial

LC: Patrimonial – Lucros Cessantes

Desta forma, ao realizar o cadastro do endereço de certificação no Diretório de Participantes, termos o registro de entrega dos ramos indicados na URL.

Secretariado do Open Insurance Brasil