

Washington Luís R. de Carvalho Segundo <washingtonsegundo@ibict.br>

API Lattes Data

Guilherme Reis <guilherme.reis@cnpq.br>

17 de março de 2021 23:22

Para: washingtonsegundo@ibict.br

Cc: Geraldo Sorte <geraldo.sorte@cnpq.br>, Paulo Henrique De Assis Santana <paulo.assis@cnpq.br>

Prezado Washington,

Conforme acertado na reunião que realizamos no dia 11/03, onde apresentamos uma versão preliminar da API para extração de dados de processos de fomento do CNPq para uso no Lattes Data, fizemos alguns ajustes na estrutura do documento JSON retornado pela aplicação e publicamos uma nova versão para que vocês possam participar dos testes.

Das alterações discutidas, apenas o complemento de informações de pagamento solicitado pelo Paulo Henrique não chegou a ser implementado pois identificamos a necessidade de melhor entendimento de alguns aspectos internos. Seja como for, a API permanece retornando os valores pagos por "elemento orçamentário" (custeio, capital, bolsa) e por moeda.

Em anexo está uma versão preliminar de documentação da API mas, em síntese, as instruções são as seguintes:

O endereço do endpoint é:

https://cnpgapi-fomento.cnpg.br/v1/lattesdata/processos/{CodigoProcesso}

É necessário enviar no cabeçalho HTTP uma entrada denominada "auth-token".

O seguinte token de autorização foi criado para uso específico pelo IBICT:

150c6a3d-a5aa-440c-871c-ce81453c0a5d

Seguem alguns processos que podem ser utilizados nos testes:

- 20144653609 Processo de projeto do INCT; com custeio, capital e bolsas; instituições relacionadas de diversos tipos/funções (Origem, Destino, Executora/Sede, Colaboradora, Laboratório Associado), incluindo apresentação de "macro"; pesquisador com multiplos identificadores.
- 20152003058 Processo de bolsa de Doutorado no exterior.
- 20183087950 Processo de bolsa de Produtividade em Pesquisa PQ de pesquisador que possui todos os identificadores (IDLATTES, RESEARCHERID, SCOPUSID e ORCID).

É importante lembrar que, conforme mencionado na reunião, trata-se de acesso antecipado para testes e eventual aperfeiçoamento da API, ainda que os dados sejam reais, de ambiente de produção. A solução definitiva será publicada sob um gerenciador de APIs que está em fase de implantação, onde o endereço do endpoint será alterado e, enventualmente, outros métodos de autenticação e autorização podem ser aplicados.

Caso possuam alguma dúvida, sintam-se à vontade para entrar em contato.

Atenciosamente,



Guilherme Paiva Reis Analista em Ciência e Tecnologia Serviço de Sistemas de Informação de Fomento SESIF/COEIN/CGETI/DGTI

+55 61 3211-9419

guilherme.reis@cnpq.br

SHIS QI 01, Conj. B, Bl. C, 1º Subsolo Edifício Santos Dumont Lago Sul, Brasília - DF 71.605-001

