

**Fundação Getulio Vargas**

**Escola de Ciências Sociais**

**Programa de Pós-Graduação em História, Política e Bens Culturais**

**Projeto Institucional de Internacionalização – CAPES-PrInt**

**EDITAL nº. 08/2020 – Doutorado Sanduíche no Exterior**

**RETIFICADO EM 22 DE OUTUBRO DE 2020**

## **1. DA APRESENTAÇÃO**

- 1.1. A Escola de Ciências Sociais da Fundação Getulio Vargas (FGV CPDOC) torna público processo seletivo interno, no âmbito do Projeto Institucional de Internacionalização (PII) vinculado ao Programa CAPES-PrInt, para bolsas de Doutorado Sanduíche no Exterior, com início do estágio de pesquisa entre 1º de janeiro e 15 de março de 2021.
- 1.2. O objetivo do Programa CAPES-PrInt é fomentar a construção, a implementação e a consolidação de planos estratégicos de internacionalização. Informações completas estão disponíveis no endereço: [www.capes.gov.br](http://www.capes.gov.br) e <https://capesprint.fgv.br>.
- 1.3. A participação do FGV CPDOC no Programa se dá por meio do tema “Inovação e Tecnologia”, no qual se insere o Projeto Institucional de Internacionalização “Ciência de Dados nas Ciências Sociais”, conforme detalhado em Anexo I deste Edital.
- 1.4. A indicação dos bolsistas e a implementação das bolsas de estudo estão condicionadas à disponibilidade orçamentária e financeira da CAPES.

## **2. DOS OBJETIVOS, VAGAS E BENEFÍCIOS**

- 2.1. Este Edital visa oferecer 1 (uma) bolsa de 7 (sete) meses para estágio em pesquisa de doutorado no exterior, de forma a complementar os esforços despendidos pela Escola na formação de recursos humanos de alto nível para inserção no meio acadêmico, de ensino e de pesquisa no país.
- 2.2. A bolsa disponível neste Edital será concedida a aluno(a) regularmente matriculado(a) no curso de doutorado do Programa de Pós-Graduação em História, Política e Bens Culturais (PPHPBC) do FGV CPDOC que comprove qualificação para usufruir no exterior da oportunidade de aprofundamento teórico, coleta ou tratamento de dados, ou desenvolvimento parcial da parte experimental da tese a ser defendida no PPHPBC.

- 2.3. Este Edital visa contemplar os seguintes objetivos no âmbito do PII:
- 2.3.1. Promover a mobilidade de doutorandos(as) do PPHPBC para Instituições de Ensino Superior (IESs) ou Centros de Pesquisa de excelência no exterior;
  - 2.3.2. Ampliar e fortalecer o nível de colaboração e de publicações conjuntas dos grupos de pesquisa do PPHPBC com IESs ou Centros de Pesquisa de excelência exterior;
  - 2.3.3. Ampliar o acesso de doutorandos(as) brasileiros(as) a IESs ou Centros de Pesquisa internacionais de excelência, proporcionando maior visibilidade internacional à produção científica, tecnológica e cultural desenvolvida no FGV CPDOC.
- 2.4. As candidaturas apresentadas devem demonstrar sinergia técnica-científica entre o(a) orientador(a) no PPHPBC e o(a) orientador(a) de IES parceira do Projeto (ver Anexo III deste Edital), como parte integrante das atividades de cooperação na supervisão do doutorando.
- 2.5. Os benefícios incluem 7 (sete) mensalidades de USD 1.300,00, auxílio-deslocamento, auxílio-instalação, auxílio para seguro-saúde.
- 2.6. Essa modalidade de bolsa não prevê o pagamento de taxas escolares nem de adicional para dependente.
- 2.7. Os benefícios são outorgados exclusivamente ao(à) bolsista e independem de sua condição familiar e salarial, não sendo permitido o acúmulo de benefícios para a mesma finalidade e o mesmo nível.
- 2.8. É vedado ao(à) bolsista o acúmulo de outras bolsas concedidas por órgãos ou entidades de fomento vinculadas à administração pública federal, estadual ou municipal durante o período de estudos no exterior.
- 2.9. Destaca-se que a bolsa do Doutorado Sanduíche é somada na totalização do financiamento do doutorado por agência pública de fomento, conforme previsto na Portaria CAPES Nº 23, de 30 de janeiro de 2017. Para apurar esse limite, que são de 48 (quarenta e oito) meses, leva-se em consideração: os meses de bolsas recebidas no Curso de doutorado matriculado atualmente, e em cursos de doutorado que porventura tenha feito anteriormente, bem como a bolsa de doutorado no exterior.
- 2.10. É vedada a solicitação de pedidos de prorrogação do período no exterior no âmbito deste Edital

### **3. DOS REQUISITOS PARA A CANDIDATURA**

- 3.1. O(A) candidato(a) deverá obrigatoriamente preencher os seguintes requisitos no momento da inscrição:
- 3.1.1. Ser brasileiro(a) ou estrangeiro(a) com visto permanente no Brasil;
  - 3.1.2. Não possuir o título de doutor(a), quando da inscrição;
  - 3.1.3. Estar regularmente matriculado(a) em curso de doutorado do PPHPBC do FGV CPDOC;
  - 3.1.4. Não acumular a bolsa de Doutorado Sanduíche no Exterior com outras bolsas no Brasil provenientes de recursos da CAPES ou de outros órgãos ou entidades da administração pública federal, estadual ou municipal, sujeito a indeferimento da candidatura ou, no caso de constatação posterior à concessão, ao cancelamento da bolsa e ressarcimento dos valores pagos, monetariamente atualizados, acrescidos de juros de mora.

- 3.1.5. Não ter sido contemplado(a) com bolsa de Doutorado Sanduíche no Exterior neste ou em outro curso de doutorado realizado anteriormente;
- 3.1.6. Não ultrapassar período total do doutorado, de acordo com o prazo regulamentar do curso para defesa da tese, devendo o tempo de permanência no exterior ser previsto de modo a restarem, no mínimo, 6 (seis) meses no Brasil para a redação final e a defesa pública da tese;
- 3.1.7. Ter integralizado no doutorado um número de créditos que seja compatível com a perspectiva de conclusão do curso, dentro do tempo regulamentar, após o período no exterior;
- 3.1.8. Ter obtido aprovação no Exame de Qualificação ou ter cursado o primeiro ano do doutorado;
- 3.1.9. Estar em condições físicas e mentais compatíveis com a realização das atividades previstas;
- 3.1.10. Possuir registro no ORCID, que consiste em um identificador único voltado para pesquisadores. O registro gratuito pode ser realizado através do endereço <https://orcid.org>;
- 3.1.11. Apresentar um Plano de Estudo Individual que se adeque ao tema e aos objetivos do PII que faz parte do Programa CAPES-PrInt, conforme descrito no item 9.9 deste Edital.
- 3.1.12. O(A) candidato(a), além das exigências relativas à proficiência de língua da IES de destino, deve apresentar comprovante válido de proficiência linguística mínima para o bom desempenho nas atividades previstas, de acordo com os requisitos do Programa CAPES-PrInt, listados abaixo:

**3.1.13. Para língua inglesa:**

- 3.1.13.1. TOEFL IBT - Internet-Based Testing: mínimo de 71 pontos, validade de 2 (dois) anos;
- 3.1.13.2. TOEFL ITP – Institutional Testing Program: mínimo de 527 pontos, validade de 2 (dois) anos;
- 3.1.13.3. IELTS - International English Language Test: mínimo de 6, sendo que cada banda (listening, reading, writing e speaking) deve ter nota mínima de 5 (cinco), validade de 2 (dois) anos; e
- 3.1.13.4. Cambridge Exams: CPE/C2 Proficiency, CAE/C1 Advanced ou FCE/B2 First, mínimo de B2, sem validade.

**3.1.14. Para língua francesa:**

- 3.1.14.1. TCF TP – Test de Connaissance du Français: mínimo de B2, validade de 2 (dois) anos. O candidato deverá realizar no mínimo as provas obrigatórias.
- 3.1.14.2. TCF Capes – Test de Connaissance du Français: mínimo de B2, validade de 2 (dois) anos;
- 3.1.14.3. DELF – Diplôme d'Études en Langue Française, mínimo de B2, sem prazo de validade;
- 3.1.14.4. DALF – Diplôme Approfondi de Langue Française: mínimo de C1, sem prazo de validade.

**3.1.15. Para língua alemã:**

- 3.1.15.1. Certificado do Instituto Goethe: mínimo de B1, sem prazo de validade;

- 3.1.15.2. TestDaF – Test Deutsch als Fremdsprache: mínimo de TDN3, sem prazo de validade;
- 3.1.15.3. OnSET – online-Spracheinstufungstest: mínimo de B1, sem prazo de validade; e
- 3.1.15.4. DSH – Deutsche Sprachprüfung für den Hochschulzugang: mínimo de DSH1, sem prazo de validade.

**3.1.16. Para língua espanhola:**

- 3.1.16.1. DELE – Diplomas de Español como Lengua Extranjera: mínimo de B2, emido pelo Instituto Cervantes, sem prazo de validade; e
- 3.1.16.2. SIELE – Servicio Internacional de Evaluación de la Lengua Española: mínimo de C1 em todas as provas, validade de 5 (cinco) anos. O candidato deverá realizar o exame completo. Exames parciais não serão aceitos pela Capes.

**3.1.17. Para língua italiana:**

- 3.1.17.1. IIC – Istituto Italiano di Cultura: teste Lato Sensu, mínimo de B2, validade de 1 (um) ano;
- 3.1.17.2. CELI – Certificato di Conoscenza della Lingua Italiana: mínimo CELI3, sem prazo de validade; e
- 3.1.17.3. CILS – Certificazione di Italiano come Lingua Straniera: mínimo CILS due B2, sem prazo de validade.

**3.1.18. Para línguas não especificadas anteriormente:**

- 3.1.18.1. Certificado de proficiência no idioma do país, emitido por instituição oficialmente reconhecida, ou;
- 3.1.18.2. Certificado de proficiência nos idiomas listados acima;
- 3.1.18.3. Em ambos os casos deverá ser apresentado obrigatoriamente documento da instituição estrangeira que comprove a aceitação do referido certificado.
- 3.1.18.4. O candidato que pleitear bolsa para instituição de destino de países de língua portuguesa deverá, obrigatoriamente, apresentar a comprovação de proficiência em inglês.

**4. DOS REQUISITOS E ATRIBUIÇÕES DO ORIENTADOR NO PPHPBC**

- 4.1. Apresentar carta ou mensagem eletrônica de anuência da candidatura do seu orientado(a) após conferência da documentação exigida neste Edital.
- 4.2. Zelar para que o(a) bolsista(a) cumpra com as obrigações acordadas no âmbito do PII.

**5. DOS REQUISITOS E ATRIBUIÇÕES DO ORIENTADOR NO EXTERIOR**

- 5.1. Ser doutor(a) e pesquisador(a) com produção acadêmica consolidada e relevante para o desenvolvimento da tese do(a) doutorando(a).
- 5.2. Pertencer a IES ou Centro de Pesquisa no exterior listado no Anexo III deste edital.

**6. DAS OBRIGAÇÕES DO BOLSISTA**

- 6.1. A concessão das Bolsas estará condicionada à assinatura de Termo de Compromisso, por meio do qual o bolsista se comprometerá junto à CAPES e ao FGV CPDOC a obedecer às obrigações nele contidas.

- 6.2. As obrigações vinculadas à Bolsa consistem em:
- 6.2.1. Entregar relatório de atividades dentro do prazo de 1 mês a partir do fim da Bolsa;
  - 6.2.2. Comprovante de submissão de ao menos um texto para publicação em periódico acadêmico, preferencialmente em inglês, durante a vigência do PII;
  - 6.2.3. Ministrara ao menos uma palestra aberta no âmbito do Laboratório de Humanidades Digitais (LHuD) do FGV CPDOC durante a vigência do Projeto CAPES-PrInt na FGV;
  - 6.2.4. Entrega de produtos previstos no Plano de Estudo Individual contemplado com a Bolsa.

## **7. DA INSCRIÇÃO**

- 7.1. Formulário de Inscrição devidamente preenchido e assinado, conforme Anexo II deste Edital e disponível no link de Inscrições na página do PII do Programa CAPES-PrInt no Portal CPDOC ([https://cpdoc.fgv.br/pos/capes\\_print](https://cpdoc.fgv.br/pos/capes_print)).
- 7.2. Currículo atualizado em português, disponível na plataforma LATTES [lattes.cnpq.br](http://lattes.cnpq.br);
- 7.3. Histórico acadêmico do doutorado em curso;
- 7.4. Carta do(a) orientador(a) no PPHPBC, devidamente datada e assinada, com a previsão de defesa da tese, justificando a necessidade do estágio, levando-se em consideração a compatibilidade dos créditos já cursados pelo (a) doutorando(a) com a perspectiva de conclusão do curso em tempo hábil, após a realização do estágio no exterior;
- 7.5. Currículo resumido do(a) orientador(a) no exterior, o qual deve ter titulação mínima de doutorado;
- 7.6. Carta do(a) orientador(a) no exterior, devidamente datada e assinada e em papel timbrado, aprovando o plano de estudo com a identificação do título do projeto, informando o mês e ano de início e término do estágio no exterior e afirmando que o(a) candidato(a) atende os requisitos de proficiência linguística exigidos pela instituição.
- 7.7. Cópia do RG e CPF, se brasileiro(a), ou passaporte e visto permanente no Brasil, se estrangeiro(a);
- 7.8. Comprovante válido de proficiência no idioma de trabalho no país de destino.
- 7.9. Plano de Estudos Individual, em português ou inglês, com no máximo 15 páginas, incluindo obrigatoriamente os itens abaixo listados:
  - a) Título;
  - b) Introdução e justificativa, apresentando a atualidade e relevância do tema;
  - c) Objetivos, com definição e delimitação clara do objeto de estudo;
  - d) Metodologia a ser empregada;
  - e) Cronograma de Atividades;
  - f) Potencial para o aumento e/ou consolidação de redes de pesquisa e educação, com novas técnicas e parcerias, além de ampla divulgação dos resultados, quando for o caso;
  - g) Relevância para o desenvolvimento econômico e de bem-estar social do Brasil a médio e longo prazo, quando for o caso;

- h) Se o plano de estudos atende às normativas éticas nacionais e internacionais, quando for o caso;
- i) Justificativa para a escolha da IES ou Centro de Pesquisa de destino, bem como do(a) coorientador(a) no exterior;
- j) Referências.

7.10. A documentação deverá ser encaminhada em formato .pdf, por meio de formulário eletrônico disponível na página do PII do Programa CAPES-PrInt.

7.11. A CAPES ou o FGV CPDOC poderão solicitar documentos e informações adicionais a qualquer momento para melhor instrução do processo.

7.12. As informações prestadas serão de inteira responsabilidade do candidato, reservando-se à CAPES e ao FGV CPDOC o direito de excluí-lo da seleção ou do Programa se a documentação ou informações requeridas forem apresentadas com dados parciais, incorretos ou inconsistentes em qualquer fase, ou ainda fora dos prazos determinados, bem como se constatado posteriormente serem aquelas informações inverídicas.

## 8. DO CRONOGRAMA

8.1. As inscrições deverão seguir o cronograma abaixo, de acordo com a disponibilidade das Bolsas:

Início das Atividades	Inscrições	Resultado
De 1º de janeiro a 15 de março de 2021	De 16 de outubro a 9 de novembro de 2020	Até 12 de novembro de 2020

## 9. DA SELEÇÃO

9.1. As propostas serão analisadas conforme descrição abaixo:

9.2. A Comissão de Seleção fará a análise da documentação encaminhada pelo(a) candidato(a), homologando ou não sua inscrição. A Comissão de Seleção será composta por 3 (três) membros indicados Coordenador do Projeto de Cooperação. A Comissão de Seleção será responsável pela análise de mérito, julgamento e classificação das propostas;

9.3. A seleção das candidaturas levará em consideração os seguintes aspectos:

9.3.1. Cumprimento dos requisitos para candidatura;

9.3.2. Adequação da documentação apresentada pelo(a) candidato(a) às exigências deste Edital;

9.3.3. Pertinência do Plano de Estudo Individual no exterior com o projeto de tese e o PII e sua exequibilidade dentro do cronograma previsto;

9.3.4. Adequação e qualificação da instituição de destino e pertinência técnico-científica do(a) co-orientador(a) no exterior às atividades a serem desenvolvidas.

## 10. DO RESULTADO DA SELEÇÃO

10.1. Os candidatos receberão comunicação sobre o resultado por e-mail. Em paralelo, o resultado do processo de seleção também será divulgado na página do PII do Programa CAPES-PrInt.

- 10.2. A homologação da bolsa levará em consideração a conveniência e oportunidade para a Administração, bem como a disponibilidade orçamentária do PII e a disponibilidade da Instituição Anfitriã para o período previsto de atividades das Bolsas.

## **11. DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS**

- 11.1. Caso o(a) candidato(a) decida contestar o resultado do julgamento deverá encaminhar solicitação por meio de Formulário Eletrônico, disponível na página do PII do Programa CAPES-PrInt, no prazo máximo de até 3 (três) dias corridos, contados a partir da data de divulgação do resultado.
- 11.2. Os recursos serão analisados por, pelo menos, três membros do Grupo Gestor do PII.
- 11.3. Os recursos deverão contrapor o motivo do indeferimento, não sendo permitida a inclusão de fatos ou documentos novos que não tenham sido objeto de análise na etapa anterior.
- 11.4. A CAPES e o FGV CPDOC não se responsabilizam por falhas decorrentes da transmissão de dados ou por atrasos no recebimento da correspondência eletrônica.
- 11.5. A CAPES e o FGV CPDOC não disponibilizarão entre os candidatos acesso a qualquer conteúdo das candidaturas concorrentes, em respeito à propriedade intelectual a elas vinculadas.

## **12. DA CONCESSÃO DA BOLSA DE ESTUDOS**

- 12.1. Após o cumprimento de todos os requisitos do processo seletivo interno, será realizada a indicação do candidato(a) selecionado para a obtenção da bolsa;
- 12.2. A CAPES encaminhará, por meio eletrônico, a Carta de Concessão da bolsa e do Termo de Outorga ao candidato aprovado.

## **13. DA IMPLEMENTAÇÃO DA BOLSA**

- 13.1. Caberá à CAPES realizar a implementação da bolsa.
- 13.2. Ao receber a Carta de Concessão da bolsa e o Termo de Outorga, o bolsista deverá realizar (conforme orientações enviadas por meio eletrônico):
- a) O aceite da implementação da bolsa no Sistema de Controle de Bolsas e Auxílios – SCBA (<https://scba.capes.gov.br/>); e
  - b) A inserção dos dados bancários no Brasil e anexo do respectivo comprovante de conta bancária para o depósito dos benefícios da bolsa no Sistema SCBA.
- 13.3. Após o processo de implementação da bolsa no Sistema, o bolsista deverá enviar o Termo de Compromisso assinado via plataforma Linha Direta (<https://linhadireta.capes.gov.br/>), com, no mínimo, 45 (quarenta e cinco) dias antes da data da viagem.
- 13.4. Documentos que devem ser obtidos pelo bolsista e mantidos sob sua guarda:
- a) Publicação no Diário Oficial da União, do Estado ou do Município, quando servidor público; ou autorização do dirigente máximo da instituição, quando não for servidor público, para afastamento durante todo o período da bolsa,

constando na redação o apoio da CAPES como concedente da bolsa, quando for o caso;

- b) Passaporte com visto para o país de destino.

13.5. Os documentos listados acima poderão ser solicitados pela CAPES a qualquer momento.

#### **14. DO RETORNO AO BRASIL**

- 14.1. Finalizando o período da bolsa, o bolsista tem até 60 (sessenta dias) para retornar ao Brasil, sem ônus à CAPES.
- 14.2. Após o retorno, o processo será encerrado no Setor de Acompanhamento e tramitado para a Divisão de Acompanhamento e Egressos (DAE) da CAPES, momento em que o bolsista deverá encaminhar a documentação referente à prestação de contas do retorno.
- 14.3. As comunicações, no que se referem a prestação de contas à CAPES, permanecerão por intermédio da Plataforma Linha Direta.
- 14.4. Os(As) contemplados(as) neste Edital deverão enviar para o coordenador do PII o relatório de fim de doutorado sanduíche, em modelo livre, no prazo máximo de 1 (um) mês a contar da data de regresso.

#### **15. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 15.1. É de inteira responsabilidade do(a) candidato(a) providenciar o visto de entrada junto à representação consular do país no qual pretende realizar seu doutorado sanduíche, se necessário. Recomenda-se antecipar providências que possam ser adotadas antes da implementação da bolsa, pelo fato de que alguns países demandam tempo nos trâmites para a concessão do visto.
- 15.2. O visto, na categoria estudante, deverá ser válido para entrada e permanência no país pelo período de realização das atividades inerentes ao doutorado sanduíche, conforme regras de cada país. O(A) candidato(a) que pretende ir para os Estados Unidos deverá solicitar o visto de entrada J-1 para si diretamente nos consulados norte-americanos estabelecidos no Brasil.
- 15.3. Vistos na categoria de turismo não serão aceitos pelo Programa.
- 15.4. Os(As) contemplados(as) neste Edital deverão, ao retornarem do período de doutorado sanduíche, quando solicitados(as), participar de seminários e eventos visando troca de experiências, bem como redigir texto para a divulgação dos resultados obtidos.
- 15.5. Os(As) contemplados(as) nesse Edital deverão fazer referência ao financiamento concedido pela CAPES, no âmbito do Edital N° 41/2017 Programa Institucional de Internacionalização – CAPES-PrInt, sempre que houver divulgação dos resultados obtidos.
- 15.6. Este Edital foi elaborado com base no estabelecido no Art. 3, Cláusula 3.4, item 3.4.1.9 do Edital CAPES 041/2017 – Programa Institucional de Internacionalização (CAPES-PrInt).



- 15.7. É vedada a concessão de bolsas a parentes ou cônjuges de até terceiro grau, conforme Decreto 7.203 de 4 de junho de 2010 na Súmula Vinculante nº13/STF.
- 15.8. Qualquer dúvida referente a este Edital deverá ser encaminhada via Formulário Eletrônico, disponível na página do PII do Programa CAPES-PrInt.
- 15.9. Os casos especiais e omissos neste Edital serão resolvidos pelo Grupo Gestor do Projeto CAPES-PrInt na FGV, conjuntamente com a CAPES, quando necessário.
- 15.10. No caso do resultado do estudo, inclusive seu relatório, ter valor comercial, ou caso possa levar ao desenvolvimento de um produto ou método envolvendo o estabelecimento de uma patente ou propriedade intelectual, a troca de informações e a reserva de direitos, em cada caso dar-se-ão de acordo com o estabelecido na Lei de Inovação nº 10.973/2004, alterada pela Lei nº13.243/2016, e regulamentada pelo Decreto nº 9.283/2018, bem como demais dispositivos legais aplicáveis à matéria.
- 15.11. O cronograma de atividades pretendido pelo candidato poderá ser ajustado conforme o período de concessão estabelecido pela CAPES após a divulgação do resultado.
- 15.12. O presente edital poderá ser revogado por motivação de interesse institucional, decorrente de fato superveniente, em decisão fundamentada, conforme legislação vigente.

**CELSO CASTRO**

DIRETOR, FGV CPDOC

## ANEXO I

### Projeto Institucional de Internacionalização (PII):

#### Ciência de Dados nas Ciências Sociais

Descrição do Projeto: Trata-se um projeto de 3 anos que expandirá as abordagens computacionais de análise desenvolvidas em parcerias com a Escola de Matemática Aplicada da FGV e a Universidade de Columbia. O projeto também apoiará a inovação pedagógica ao desenvolver exercícios baseados em métodos quantitativos e qualitativos combinados em atividades de ensino. Por fim, desenvolverá novas abordagens metodológicas no campo das humanidades digitais. O primeiro ano do projeto será dedicado à aplicação de tecnologias digitais à pesquisa com o acervo histórico do CPDOC, que inclui arquivos de história oral, arquivos documentais, tanto textuais como audiovisuais, e verbetes de dicionários histórico-biográficos. Uma das técnicas a ser utilizada é a de mineração de textos dos arquivos pessoais do CPDOC, que ampliará a acessibilidade de pesquisadores ao acervo, fortalecendo os elos do CPDOC nas redes de pesquisa global e construindo a reputação global da FGV como um centro de excelência acadêmica na área. Além disso, em seu segundo ano de execução, o projeto contribuirá para o desenvolvimento do programa de pós-graduação do CPDOC e fortalecerá o objetivo da FGV em formar estudantes com capacidades analíticas que combinem métodos quantitativos e qualitativos. Em seu terceiro ano de execução, o projeto visa desenvolver novas metodologias de pesquisa e integrá-las no cotidiano da instituição. Para isso, lidaremos com oportunidades e desafios em escalonar a análise computacional para um conjunto de dados mais amplo do que nas fases empreendidas até então. Ao sobrepor os desafios envolvidos em modelagens dessa escala, a pesquisa oferecerá um caminho para a modelagem futura de todo arquivo do CPDOC e de outros conjuntos documentais de grande volume, reposicionando a FGV na vanguarda no campo. Por fim, este projeto será uma plataforma para fomentar a relação com outras instituições que são referência nesse campo em ascensão, especialmente as Universidades de Columbia e Princeton, abrindo caminhos para projetos colaborativos e financiamento internacional.

Contexto do Projeto: Este projeto dará continuidade aos esforços de integração entre Ciência de Dados e Ciências Sociais realizados em nossa instituição, com foco em aplicação de tecnologia digital ao ensino e à pesquisa, tanto acadêmica como aplicada, nas áreas de Ciências Sociais e História. Pesquisas anteriores abarcaram 6 projetos-piloto que exploraram o uso de tecnologias computacionais para a análise e difusão de fontes primárias de pesquisa. O objetivo é criar formas de acesso mais inteligentes e inovadoras às ricas bases de dados que a FGV produz e disponibiliza como bens públicos. Todas as atividades estão inseridas no Laboratório de Humanidades Digitais do CPDOC, que além de promover maior integração da equipe de trabalho, tem por objetivo promover eventos

abertos, de forma a contribuir com o debate e o ensino na área e difundir o trabalho realizado na FGV. Além dos mencionados pilotos, há no âmbito do CPDOC mais 3 projetos institucionais dedicados ao enriquecimento do tema, a saber: “Educação e inovação: desenvolvendo novas formas de ensinar Ciências Sociais e História”, “Difusão e Educação Patrimonial do acervo histórico do CPDOC” e “Big Data for Big Questions”. Essa experiência anterior e o presente projeto impactam diretamente a sociedade através da consolidação do campo das Humanidades Digitais no Brasil. O projeto visa sistematizar métodos e protocolos de pesquisa que apliquem tecnologias disponíveis ou em desenvolvimento ao uso de dados não estruturados, semi-estruturados e estruturados, com impacto científico e comercial em áreas como a produção de fontes primárias, a gestão e divulgação de arquivos, o ensino de história e ciências sociais, e a pesquisa aplicada. A disseminação dos resultados se dá através da publicação em veículos de impacto, incluindo meios de comunicação com a sociedade, da organização e participação em eventos, da capacitação, da produção e difusão de material audiovisual e da integração de diferentes públicos com os produtos da pesquisa. No exterior, desde 1989, a Alliance of Digital Humanities Organizations (ADHO) organiza e apoia a principal conferência de humanidades digitais no mundo. Não foram muitas as iniciativas para a promoção deste tipo de pesquisa no Brasil. Em 2013 foi fundada a Associação de Humanidades Digitais, cujos membros, em geral, pertencem as áreas de linguística computacional, ciência da informação e aprendizagem de máquina, sem participação expressiva de cientistas sociais. A FGV, por meio do CPDOC, é uma das organizadoras do I Congresso Internacional em Humanidades Digitais no Rio de Janeiro, o HDRio2018, que contou com apoio do CNPq. Atualmente, não há cursos de pós-graduação ou graduação cuja marca seja a integração da Ciência de Dados e das Tecnologias no campo das Ciências Sociais, motivo pelo qual firmamos, este ano, acordo com a FGV EMap para a oferta de dupla titulação em Ciências Sociais e Matemática Aplicada. Agora, os esforços concentram-se na Pós-Graduação.

Problema do Projeto: O objetivo deste projeto é desenvolver e aplicar novas tecnologias digitais ao ensino e à pesquisa em História e Ciências Sociais. O rótulo das Humanidades Digitais (HDs) ainda não é amplamente conhecido no Brasil. As HDs podem designar tanto um conjunto de práticas de pesquisa que têm em comum a utilização de tecnologias digitais - sejam seus temas de interesse e objetos de pesquisa do mundo virtual ou não-, quanto um novo campo de conhecimento de pretensão transdisciplinar. O interesse pelo estudo e pelo uso de tecnologias a partir do campo das Humanidades não é uma novidade, especialmente se entendemos que a história humana é também a história da criação de tecnologias. Ao tratar da aproximação entre tecnologia digital e Ciências Sociais, o recorte aqui empregado delimita um assunto vasto a um fenômeno restrito ao campo científico de metade do século 20 em diante. A tecnologia digital se caracteriza pela transformação de qualquer linguagem ou informação, incluindo textos, sons, imagens fixas ou em movimento, em registros numéricos binários, isto é, em zeros e uns (0 e 1) chamados bits. Essa transformação depende de sistemas computacionais criados na primeira metade do século 20. Sem dúvida, a tecnologia digital transformou e continua a transformar radicalmente a maneira como nos comunicamos e como atuamos no mundo. A fim de produzir novos conhecimentos e desenvolver habilidades de trabalho adequados à revolução causada pelas tecnologias digitais de informação e comunicação, passaram a atuar, juntos, profissionais das Humanidades e das Ciências da Informação e

Tecnológicas. O trabalho conjunto tem visado, sobretudo, a constituição e a difusão de acervos, repositórios e bibliotecas digitais, o uso de sistemas de informação geográfica, o tratamento computacional de linguagens, tanto as visuais, em seus variados formatos, como as verbais, em formatos de texto ou de áudio, e até a simulação de realidades virtuais. A primeira onda de trabalho das HDs, no contexto internacional, foi quantitativa. Ela mobilizou métodos computacionais para o melhoramento da pesquisa, do uso e da recuperação de banco de dados, automatizando, por exemplo, a chamada linguística de corpus. A segunda onda teria caráter mais qualitativo e interpretativo, mobilizando a riqueza hermenêutica das humanidades a fim de matizar os ganhos conquistados na primeira fase de trabalho interdisciplinar. O Estado da Arte do que muitos entendem como um campo transdisciplinar em formação aponta agora para a necessidade de novas conexões e mudanças, que são facilitadas tanto por novos modelos de prática de pesquisa, quanto pela disponibilidade de novas ferramentas digitais.

Relevância do Projeto: A expansão do volume de dados digitais é uma realidade que desafia pesquisadores, arquivistas e governos em todo o mundo. A expansão dos acervos digitais impõe problemas práticos, intelectuais e normativos à comunidade, que se vê obrigada a explorar novos métodos de uso e gestão de informações. Como viabilizar a pesquisa em história e ciências sociais em acervos digitais? Como facilitar a comunicação entre diferentes coleções? Quais os custos e os benefícios que os acervos digitais impõem ao trabalho do analista de documentação e do pesquisador profissional? Este projeto aproveita o fato de o CPDOC ser líder na criação e gestão de acervos digitais no Brasil para desenvolver novos produtos capazes de aliar tecnologias de ponta à pesquisa e ao ensino. O objetivo é criar métodos e procedimentos que ofereçam alternativas viáveis para o campo de conhecimento.

## ANEXO II

Formulário de inscrição para obtenção de benefício  
Projeto institucional de internacionalização – CAPES-PrInt  
Doutorado Sanduíche no Exterior

Nome do(a) candidato(a):

Nº registro ORCID:

Orientador(a):

Projeto Institucional (PII): Ciência de Dados nas Ciências Sociais

Título do Plano de Estudo:

Link CV Lattes candidato(a):

PPG: Programa de Pós-Graduação em História, Política e Bens Culturais (PPHPBC)

Período de estágio de doutorado no exterior:

Mês e ano previsto para a conclusão da tese:

IES ou Centro de Pesquisa de destino:

Orientador no Exterior:

País:

Assinatura do(a) Aluno(a):

Declaro que,

I - O tempo de permanência do aluno no exterior foi previsto de modo que restarão, no mínimo, 6 (seis) meses, após seu retorno ao Brasil para a redação final e a defesa da tese e/ou dissertação.

II- O aluno possui créditos concluídos e aprovados compatíveis com a realização da defesa da tese ou dissertação dentro do período regulamentar do doutorado.

Assinatura do Professor(a) Orientador(a):

Assinatura do Coordenador(a) do PPG:

Em: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

### ANEXO III

#### Projeto institucional de internacionalização – CAPES-PrInt

#### Lista de instituições parceiras do projeto

1. Columbia University, Department of History
2. Brown University, Brazil Initiative at the Watson Institute of International and Policy Affairs
3. University of California, Los Angeles (UCLA), Center for Brazilian Studies
4. University of Hawaii at Manoa, School of Architecture
5. King's College London, Brazil Institute
6. York University, Centre for Research on Latin America and the Caribbean (CERLAC)
7. Concordia University, Center for Oral History and Digital Storytelling (COHDS)
8. Brighton University, School of Computing, Engineering and Mathematics
9. École des hautes études en sciences sociales (EHESS), Centre de recherches sur le Brésil colonial et contemporain (CRBC)
10. University of Paris 1 Panthéon---Sorbonne, Center for Research in Film History and Esthetics (Cerhec)
11. Université Libre de Bruxelles, Centre d'étude de la vie politique (CEVIPOL)
12. University of Gothenburg, Quality of Government (QoG) Institute
13. University of Oslo, Department for Literature, European Languages and Area Studies
14. University of Zurich, Department of Political Science
15. International Centre for Sports Studies (CIES)
16. El Colegio de México
17. Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), Instituto de Investigaciones Bibliográficas y Crítica Textual e/ou HD CAICYT Lab
18. Universidad de Buenos Aires, Sección de Antropología Social del Instituto de Ciencias Antropológicas, Facultad de Filosofía y Letras
19. Universidad Nacional de Quilmes, Centro de Historia Intelectual e/ou Departamente de Ciências Sociais
20. Universidade Nova de Lisboa, Instituto de História Contemporânea