

Desenvolvimento de uma plataforma SCBA e SIPREC para execução de recursos externos ao orçamento da CAPES

Área Demandante:

Coordenação-Geral de Programas Estratégicos – CGPE/DPB

Responsáveis pelas informações:

Júlio César Piffero de Siqueira

Kelly Rocha de Queiroz

Priscila Lelis Cagni

Descrição:

No atual cenário econômico e como direcionamento da atual gestão da CAPES, a CGPE tem buscado estimular parceria com o setor privado. Essa temática é recorrente em todas as falas do presidente.

Temos conversado com órgãos de controle de instituições parceiras e, em alguns casos, conseguimos a possibilidade de executarmos o programa, sem o recebimento dos recursos por parte da CAPES, com o repasse sendo feito diretamente pela instituição privada ao beneficiário.

Temos algumas parcerias sendo executadas nessa coordenação que envolvem recursos privados. Antes da PEC do teto dos gastos, resolvíamos esse impedimento com o MEC, que nos liberava orçamento para recebimento desses recursos pela CAPES e posterior repasse aos beneficiários. A PEC do teto impossibilitou esse recebimento, tendo prejudicado algumas parcerias.

Acontece que, para isso, seria importante que além da expertise da CAPES na elaboração de chamadas e seleção de propostas de mérito (SICAPES e SAP), eles pudessem contar também com um sistema de acompanhamento desses repasses e de prestação de contas (SCBA e SIPREC).

Essas ferramentas também ajudarão a acompanhar ações de parceiros, como as Fundações de Amparo à Pesquisa. Está em desenvolvimento uma plataforma para que todas as agências de fomento à CT&I disponibilizem informações. Sabemos que, para algumas fundações, não será possível o desenvolvimento de um sistema novo para comunicação dessa forma. A CAPES, com uma interface de acesso externo para o SCBA e o SIPREC, poderá fornecer as plataformas para utilização também das Fundações.

A CGOF também está de acordo que, um programa “espelho” do SCBA e SIPREC, independente do que utilizamos aqui, internamente, para acompanhamento dos dados orçamentários advindos de recursos externos não “contamina” os dados da CAPES

Requisitos Preliminares:

1. Possibilitar que o SCBA e SIPREC sejam alimentados com dados de recursos externos.
2. Possibilitar ao parceiro o acesso externo, para acompanhamento da execução.
3. Fornecer a arquitetura do sistema com a possibilidade de comunicação com o sistema financeiro do parceiro.

Expectativa de Prazo (semestre/ano):

Assinalar uma única opção para INÍCIO e outra para TÉRMINO					
	INÍCIO			TÉRMINO	
2020	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE: X		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
2021	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE: X
2022	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
2023	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:

Metas:

Ano	Meta
2020	Construção do processo, levantamento das necessidades do projeto.
2021	Entrega dos Sistemas SCBA e SIPREC para recursos externos.

Avaliação Técnica de Ação

(PREENCHIMENTO DTI)

PRAZO PREVISTO (semestre/ano):

Assinalar uma única opção para INÍCIO e outra para TÉRMINO					
	INÍCIO			TÉRMINO	
2020	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
2021	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
2022	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:
2023	1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:		1º SEMESTRE:	2º SEMESTRE:

Unidade DTI Responsável (DTI | CGS | CGII): CGS

Subunidade DTI Responsável (CSAB, NDI, CSAE...): CSAB

Observações Técnicas, Ações Internas necessárias ou Necessidade de Aquisição/Melhorias:

[CSAB] Necessário envolver o financeiro da CAPES - CGOF.
[DPB] O Edital é da DPB, para acompanhar toda a execução por um só instrumento.
[CSAB] Necessário construir módulo de acompanhamento para essa funcionalidade.
[CSAB] Haverá acompanhamento dos pagamentos e prestação de contas.
[CSAB] A alimentação será manual ou via serviços? Necessário desenvolver serviços para que o parceiro integre as suas informações.
[DPB] Verificar com os parceiros. Tudo indica que será via serviços.
[CSAB] Mensurar o quantitativo de parceiros envolvidos.
[DPB] Em torno de 40 parceiros.
[CSAB] Estudo de arquitetura, principalmente em relação ao armazenamento. Envolve a equipe de Infraestrutura, em relação ao espaço de armazenamento das informações.
[CSAB] Necessário definir se será módulo apenas de acompanhamento ou terá a função de prestar contas pelo parceiro (com o recurso não oriundo da CAPES).
[DPB] Para prestação de contas.
[CSAB] Será necessário envolvimento de parceiros externos para integração com sistemas financeiros fora da CAPES.
[CSAB] No item 3 dos requisitos é necessário mais detalhamento das informações, quais as informações do sistema financeiro do parceiro que serão utilizadas.



[CGII] CGII e equipe Devops precisam migrar a aplicação para a esteira de desenvolvimento no Openshift e liberar a equipe de desenvolvimento para personalizar os testes automatizados.

[CGS] A gestão de dados financeiros não originados na CAPES requer cuidados para que não haja impacto em relatórios de acompanhamento e deve obedecer a requisitos determinados pela LGPD. Essa ação impacta no Sistema Financeiro e deve haver alinhamento com a DGES/CGOF.

[NADC] - Envolver um AD no projeto.

[CSAB] EQUIPE: INTEGRAÇÃO