

## Formulário de Acompanhamento de Atividades de Bolsistas pelo Orientador/Supervisor – Bolsas no País

(Este formulário está disponível em formato eletrônico em [www.fapesp.br/formularios](http://www.fapesp.br/formularios))

<input type="checkbox"/> MS	<input type="checkbox"/> DR	<input type="checkbox"/> DD	<input checked="" type="checkbox"/> PD
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	--

Número do Processo: 2018/09900-8

<b>1. Identificação do Relatório</b>	
Nome do Bolsista: Arthur Lopes da Silva Valencio	
Nome do Orientador/Supervisor: Jorge Stolfi	
Número do Relatório: 4	Período a que se refere: 01/12/2020 - 30/11/2021
<input checked="" type="checkbox"/> Relatório Parcial	<input type="checkbox"/> Relatório Final
<input type="checkbox"/> Relatório complementar	<input type="checkbox"/> Relatório reformulado
<input type="checkbox"/> Dissertação/Tese definitiva	

<b>2. Apreciação circunstanciada do Orientador/Supervisor sobre o Relatório Científico</b>
<p>O desempenho do bolsista foi o melhor que poderia ser esperado nas circunstâncias, com a coleta de dados experimentais impedida pela pandemia. Ele avançou bastante nas técnicas de seleção e filtragem de dados que serão usadas para processar os sinais de EEG quando nova coleta de dados for possível. Em particular, elucidamos a natureza das principais componentes do do EEG, por análise ICA, e estudamos a correlação entre eletrodos em função da defasagem.</p>

<b>3. Apreciação do Orientador/Supervisor sobre o desenvolvimento do projeto</b>				
3.1.	Ótimo	Bom	Regular	Fraco
Etapa cumprida no relatório apresentado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Programa de trabalho para a próxima etapa	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2.	Acima	Dentro	Aquém	Muito aquém
Em relação às expectativas da proposta inicial, os resultados obtidos estão:	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3.3. A evolução do projeto permite prever sua conclusão dentro do prazo previsto? Sim  Não

Em caso negativo, por favor, comente no espaço abaixo.

**4. Apreciação do Orientador sobre o desempenho escolar do Bolsista (exceto para Bolsa de Pós-Doutorado) (Deverá ser anexado ao SAGE o histórico escolar atualizado do Bolsista).**

Ótimo

Bom

Regular

Fraco

**5. Apreciação circunstanciada do Orientador/Supervisor sobre o desempenho acadêmico do Bolsista**

Por favor, relacione e comente sobre as atividades acadêmicas desenvolvidas pelo Bolsista (seminários, palestras, defesas de tese e dissertações) e os trabalhos científicos apresentados, publicados, submetidos a publicação ou que resultaram em pedidos de patente apresentados, resultantes da bolsa concedida.

(Cópias das publicações mais relevantes devem ser anexadas ao relatório).

Além das atividades de pesquisa experimental descritas no relatório, ainda em andamento, o bolsista está elaborando dois artigos científicos sobre o projeto, e apresentou o mesmo em 3 congressos. Ele também elaborou um capítulo de livro (não diretamente ligado ao tema do CEPID).

- Valencio, N.; Valencio, A.; Baptista, M.S. Synergistic crises at the crossroads of public management: a complex systems approach to intertwining the dynamics of disasters, public finance and sanitation. ISA (International Sociological Association) Forum 2021. Porto Alegre.
- Valencio, N.; Valencio, A.; Baptista, M.S. Crisis induced by the Brazilian development model. Degrowth Conference 2021. Manchester.
- Valencio, N.; Valencio, A.; Baptista, M.S. Interlinked dynamics of sanitation and regional development: the case of the state of Minas Gerais, Brazil. Royal Geographical Society Annual International Conference. London

**6. Sobre a interação entre Orientador/Supervisor e Bolsista**

Qual a frequência de realização de discussões científicas e técnicas entre o Orientador/Supervisor e o

Semanal

Quinzenal

Mensal

Bimestral

Observações adicionais, caso necessárias:

**7. Justificativa do Orientador/Supervisor para os afastamentos do Bolsista**

Por favor relacione todos os afastamentos e comente a relevância para o projeto de pesquisa, conforme descrito na seção de “Condições e obrigações exigidas do Bolsista”, nas normas de cada modalidade.

--

**8. Parecer sobre o Relatório Científico**

- Relatório Aprovado  
 Relatório Não Aprovado

Por favor, faça as observações que julgar pertinentes sobre a aprovação, ou não, do Relatório:

--

**9. Para Bolsa de Mestrado, Doutorado ou Doutorado Direto**

Data prevista para exame da Dissertação ou defesa da Tese:

--

**10. Local, data e assinatura do Orientador/Supervisor (Campos obrigatórios)**

Local: Campinas, SP

Data: 2021-09-17

Assinatura do Orientador/Supervisor:

--

**Instruções para elaboração do Relatório Científico:**

1. O Relatório Científico deverá ser elaborado de acordo com as instruções disponíveis em [www.fapesp.br/14453](http://www.fapesp.br/14453).
2. As orientações para a submissão do Relatório Científico no SAGe podem ser consultadas no manual "Submissão de RC", disponível no link "Manuais", dentro do próprio SAGe.
3. Para elaboração do Relatório de Aplicação dos Recursos da Reserva Técnica devem ser observadas as normas disponíveis em [www.fapesp.br/rt](http://www.fapesp.br/rt) e [www.fapesp.br/5835](http://www.fapesp.br/5835).
4. O envio de solicitações para análise da FAPESP, incluindo solicitações de renovação de Bolsa, deve ser realizado através da submissão de "Solicitação de Mudança", no menu "Mais Ações" do processo no SAGe.

FAPESP, setembro de 2020.