

# A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA

2.3MB

Public


0

...

Contributors: KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjw2g/), Miguel Oliveira Jr (/yh4w6/), Susana Carvalho (/4btf9/)

Date created: 2021-02-01 06:45 PM | Last Updated: 2025-06-26 09:59 PM

Identifier: DOI 10.17605/OSF.IO/BFDJU

Category:  Project

Description: *A fala é um ato individual (SAUSSURE, 2006) que se realiza no instante da produção (RASO, 2013). A produção da fala envolve a interação do sistema nervoso central e periférico e dos receptores sensoriais que interpretam os sinais fisiológicos (BEHLAU; AZEVEDO; MADAZIO, 2013), podendo ser mensurados por meio da eletroencefalografia (EEG) (DENBY et al., 2010). Em tal contexto, a hipótese deste trabalho é de que há correlação entre os bioSSinais do escalpo e da face na produção de pseudopalavras - possui a estrutura silábica da língua, mas sem carga semântica - e sílabas na fala interna. O objetivo desta pesquisa é correlacionar os bioSSinais do escalpo e da face no EEG na produção da fala interna. Trata-se de um estudo experimental, descritivo (média, desvio padrão, coeficiente de confiabilidade). Para sua realização, serão convidados 10 participantes entre 20 e 35 anos, de ambos os sexos, mediante a assinatura de Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE). Serão incluídos alunos voluntários que sejam falantes nativos do português brasileiro e destros, pertencentes à Universidade Federal de Alagoas. Serão excluídos participantes que apresentarem sinais/sintomas evidentes ou autodeclarados de distúrbios da comunicação, alterações neurológicas e/ou cognitivas que possam interferir nos resultados. Os participantes aptos a participar da pesquisa serão convidados a comparecer ao Laboratório de Pesquisa da Linguagem, do Cérebro e do Comportamento Humano – Lapelc<sup>2</sup> (Faculdade de Letras, Universidade Federal de Alagoas) a fim de que sejam coletados os dados. Voluntários serão entrevistados e, em seguida, participarão do experimento com o EEG. Será aplicado o modelo multinível bayesiano multivariado por meio do software R (R Core Team, 2018) com intervalo de confiança de 95% por apresentar resultados variados.*

License: CC-By Attribution 4.0 International ⓘ

Wiki	<a href="/bfdju/wiki/">(/bfdju/wiki/)</a>
<p>O projeto de pesquisa de doutorado intitulado "A correlação de bioSSinais de eletromiografia de superfície e eletroencefalografia para caracterização da produção da fala interna" foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Federal de Alagoas sob o CAAE de número 59317822.2.0000.5013. O texto da metodologia, do TCLE e do instrumento (questionário) sofreram modificações requeridas ...</p>	

[Read More \(/bfdju/wiki/\)](/bfdju/wiki/)


Files

Files can now be accessed and managed under the Files tab.


Citation




Recent Activity

- 


KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjuw2g/) removed file sound10.wav from OSF Storage in A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA (/bfdju/)

2025-06-02 11:10 PM
- 


KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjuw2g/) removed file Re- Sobre o vídeo do e-prime 3.pdf from OSF Storage in A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA (/bfdju/)

2025-06-02 11:02 PM
- 


KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjuw2g/) deleted wiki page Relatório final entregue a Plataforma Brasil of A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA (/bfdju/)

2025-06-02 10:34 PM
- 

KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjuw2g/) updated wiki page Relatório final entregue a Plataforma Brasil (/2rpyn) to version 1 of A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA (/bfdju/)

2025-06-02 10:31 PM
- 

KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjuw2g/) updated wiki page Home (/nmwkq) to version 11 of A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA (/bfdju/)

2025-03-03 09:08 AM
- 

KYVIA FERNANDA TENÓRIO DA SILVA (/mjuw2g/) added file Justificativa da não realização da coleta.docx (/bfdju/files/osfstorage/67c5189c6f0b09cdd522bf3c/?pid=bfdju) to OSF Storage in A CORRELAÇÃO DOS BIOSSINAIS DO ESCALPO E DA FACE DA ELETROENCEFALOGRAFIA NA PRODUÇÃO DE PSEUDOPALAVRAS E SÍLABAS DA FALA INTERNA (/bfdju/)

2025-03-02 11:49 PM

This website relies on cookies to help provide a better user experience. By clicking Accept or continuing to use the site, you agree. For more information, see our [Privacy Policy](#).

([https://github.com/CenterForOpenScience/cos.io/blob/master/PRIVACY\\_POLICY.md](https://github.com/CenterForOpenScience/cos.io/blob/master/PRIVACY_POLICY.md))

and information on [cookie use](#)

([https://github.com/CenterForOpenScience/cos.io/blob/master/PRIVACY\\_POLICY.md#7-types-of-information-we-collect](https://github.com/CenterForOpenScience/cos.io/blob/master/PRIVACY_POLICY.md#7-types-of-information-we-collect)).

Accept

Copyright © 2011-2025 Center for Open Science (<https://cos.io>) | Terms of Use ([https://osf.io/terms\\_of\\_use/](https://osf.io/terms_of_use/)) | Privacy Policy ([https://osf.io/privacy\\_policy/](https://osf.io/privacy_policy/)) | Status (<https://status.cos.io/>) | API (<https://developer.osf.io/>) TOP Guidelines (<http://cos.io/top/>) | Reproducibility Project: Psychology (<https://osf.io/ezcuj/wiki/home/>) | Reproducibility Project: Cancer Biology (<https://osf.io/collections/rpcb/discover>)



(<http://twitter.com/OSFramework>)



(<https://www.facebook.com/CenterForOpenScience/>)



(<https://groups.google.com/forum/#!forum/osf-framework>)



(<https://www.github.com/centerforopenscience>)