

Projeto e pesquisa bibliográfica

Tela inicial

O slide inicial deve conter o **título do trabalho, seu nome completo e RA, a disciplina, Faculdade, Instituição** (UNICAMP) e **data**. A introdução pode começar nesta tela, se necessário.

INTRODUÇÃO

Apresente aqui os seus argumentos, com base na literatura, quanto ao tema escolhido. Qual a importância, relevância e problema. Termine a introdução com uma idéia geral do que será feito no projeto.

OBJETIVOS

Neste item deixe explícitos os seus objetivos. Trata-se de uma pequena lista de aspectos que serão diretamente abordados no trabalho.

METODOLOGIA

Aqui você explica de que forma os objetivos serão atingidos. Trata-se de explicar “como” as coisas serão feitas.

RESULTADOS

Neste item descreva os resultados por meio de figuras, tabelas, etc. As figuras devem ter legendas na sua parte inferior (e.g. **Figura 1. Fatores que afetam o débito cardíaco**). Se uma tabela for apresentada deverá incluir uma legenda na parte superior (e.g. **Tabela 1. Porcentagens dos principais elementos celulares do sangue humano**).

Ao fazer a descrição dos seus resultados as figuras e tabelas devem ser citadas no texto. Por exemplo, a Figura 1 ilustra os principais fatores que afetam o débito cardíaco, ilustrando também a sua interação.

DISCUSSÃO

Discutir significa comentar e destacar aspectos dos seus resultados. Chame a atenção para pontos que julgar importantes, tendo em vista o que se esperava e o que possa estar disponível na literatura. Aqui cabe, inclusive, mostrar que o seu resultado difere ou é igual a algum outro já existente.

A discussão pode ser feita ao longo da apresentação dos resultados, juntando os itens Resultados e Discussão.

CONCLUSÃO

A conclusão não deve ser uma lista de resultados. É algo que deixe claro se os resultados foram importantes e o porquê.

FORMA DE APRESENTAÇÃO

Use até **10 telas (slides)** de 35mm, brancos e sem formato (selecione Em branco). Claro que figuras e outros resultados podem ser coloridos.

Não chame as figuras de gráfico de ... O seu gráfico é uma figura com um certo título, como explicado anteriormente.

Cada estudante terá 15 min para apresentar seu trabalho para a classe, com 5 min adicionais para perguntas. A participação dos colegas é importante, inclusive na avaliação geral.

Sugestões

1. Não procure projetos para dar ideia para o seu projeto;
2. Procure ler tudo que puder (de diversas áreas), mas não outros projetos;
3. Veja bases de dados sobre coisas que você ainda não conheça;
4. Não filtre as suas ideias antes mesmo de tê-las;
5. Não faça da busca de uma ideia nova um processo exclusivamente intelectual;
6. O filtro virá em algum ponto tendo em vista aspectos éticos e morais da sua ideia;
7. O aspecto financeiro não é importante agora. Se você for construir alguma coisa, daí o recurso tem que existir. Algumas ideias boas não são implementáveis por falta de financiamento;
8. Uma boa solução não quer dizer necessariamente uma ideia nova. Uma boa solução pode ser um ótimo projeto. As boas soluções implicam no conhecimento da essência do problema;
9. Aprenda a receber críticas e trabalhar de modo flexível;
10. Respeite as ideias das outras pessoas, sem contudo tomá-las como verdade.

Pesquisa bibliográfica

Uso do PubMed

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/>

Tela inicial do PubMed

The image shows a screenshot of the PubMed homepage as seen in a web browser. The browser's address bar displays the URL `pubmed.ncbi.nlm.nih.gov`. At the top, there is a light orange banner for COVID-19 information, featuring a warning icon and links to CDC, NIH, NCBI, HHS, and a Spanish version. The main content area has a dark blue background with a network diagram. It includes the NIH logo, the text 'National Library of Medicine' and 'National Center for Biotechnology Information', a 'Log in' button, and the 'PubMed.gov' logo. A large white search bar with a green 'Search' button is prominent. Below the search bar, the word 'Advanced' is visible. A paragraph describes the database's scope: 'PubMed® comprises more than 33 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.' The Windows taskbar at the bottom shows various application icons and system information on the right, including the date and time.

PubMed

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov

COVID-19 Information

[Public health information \(CDC\)](#) | [Research information \(NIH\)](#) | [SARS-CoV-2 data \(NCBI\)](#) | [Prevention and treatment information \(HHS\)](#) | [Español](#)

NIH National Library of Medicine
National Center for Biotechnology Information

Log in

PubMed.gov

Search

Advanced

PubMed® comprises more than 33 million citations for biomedical literature from MEDLINE, life science journals, and online books. Citations may include links to full text content from PubMed Central and publisher web sites.

POR PTB2 14:28 05/03/2022

Autor específico

Bassani JW - Search Results - Pub x +

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Bassani+JW

PubMed.gov

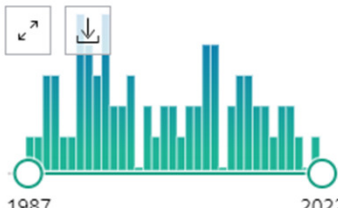
Bassani JW

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS

RESULTS BY YEAR



1987 2022

TEXT AVAILABILITY

☐ Abstract

☐ Free full text

☐ Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

☐ Associated data

67 results

Page 1 of 7

☐ 1 The ForceLAB simulator: Application to the comparison of current models of cardiomyocyte contraction.

Cite Rodrigues da Silva R, Baptista de Souza Filho O, **Bassani JWM**, Bassani RA.

Share Comput Biol Med. 2021 Apr;131:104240. doi: 10.1016/j.combiomed.2021.104240. Epub 2021 Jan 24. PMID: 33556894

☐ 2 Accuracy of electromagnetic models to estimate cardiomyocyte membrane polarization.

Cite Milan HFM, Bassani RA, Santos LEC, Almeida ACG, **Bassani JWM**.

Share Med Biol Eng Comput. 2019 Dec;57(12):2617-2627. doi: 10.1007/s11517-019-02054-2. Epub 2019 Oct 30. PMID: 31667705

☐ 3 Na-Ca exchange and Ca fluxes during contraction and relaxation in mammalian ventricular muscle.

Cite Bers DM, **Bassani JW**, Bassani RA.

Share Ann N Y Acad Sci. 1996 Apr 15;779:430-42. doi: 10.1111/j.1749-6632.1996.tb44818.x.

Back to Top

POR PTB2 14:28 05/03/2022

Assunto bem específico

sequential defibrillation - Search x +

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=sequential+defibrillation

PubMed.gov


sequential defibrillation

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS

RESULTS BY YEAR



1972 2022

TEXT AVAILABILITY

☐ Abstract

☐ Free full text

☐ Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

☐ Associated data

341 results

Page 1 of 35

☐ Double Sequential Defibrillation.

1 Simon EM, Tanaka K.

Cite Cardiol Clin. 2018 Aug;36(3):387-393. doi: 10.1016/j.ccl.2018.03.006.

PMID: 30293605 Review.

Share What remains a clinical concern, however, is the treatment of patients experiencing VF refractory to **defibrillation**. Although current guidelines advocate pharmacotherapy for the management of shock-refractory VF, double **sequential defibrillation** has become a ...

☐ Double sequential external defibrillation for refractory ventricular fibrillation: The DOSE VF pilot randomized controlled trial.

2 Cheskes S, Dorian P, Feldman M, McLeod S, Scales DC, Pinto R, Turner L, Morrison LJ, Drennan IR, Verbeek PR.

Cite Resuscitation. 2020 May;150:178-184. doi: 10.1016/j.resuscitation.2020.02.010. Epub 2020 Feb 19.

PMID: 32084567 Clinical Trial.

Share OBJECTIVES: The primary objective was to determine the feasibility and safety of a cluster randomized controlled trial (RCT) with crossover comparing vector change **defibrillation** (VC) or double **sequential external defibrillation** (DSED) to standard **defibrillation**.

Back to Top

Tema específico mas não fechado em assunto específico

biosensors - Search Results - Pub x +

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=biosensors

PubMed.gov

biosensors

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS

83,958 results

Page 1 of 8,396

RESULTS BY YEAR

1965 2022

TEXT AVAILABILITY

☐ Abstract

☐ Free full text

☐ Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

☐ Associated data

☐ Introduction to **biosensors**.

1 Bhalla N, Jolly P, Formisano N, Estrela P.

Cite Essays Biochem. 2016 Jun 30;60(1):1-8. doi: 10.1042/EBC20150001.

PMID: 27365030 Free PMC article. Review.

Share A wide range of **techniques** can be used for the development of **biosensors**. Their coupling with high-affinity biomolecules allows the sensitive and selective detection of a range of analytes. We give a general introduction to **biosensors** and **biosensing** te ...

☐ Wearable **biosensors** for healthcare monitoring.

2 Kim J, Campbell AS, de Ávila BE, Wang J.

Cite Nat Biotechnol. 2019 Apr;37(4):389-406. doi: 10.1038/s41587-019-0045-y. Epub 2019 Feb 25.

PMID: 30804534 Free PMC article. Review.

Share Recent developments have focused on electrochemical and optical **biosensors**, together with advances in the noninvasive monitoring of biomarkers including metabolites, bacteria and hormones. ...Accurate and reliable real-time sensing of physiological information using wearab ...

Back to Top

POR 14:33
PTB2 05/03/2022

Tema muito geral

molecular biology - Search Results

pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=molecular+biology

PubMed.gov

molecular biology

Search

Advanced Create alert Create RSS User Guide

Save Email Send to Sorted by: Best match Display options

MY NCBI FILTERS

RESULTS BY YEAR

1940 2022

TEXT AVAILABILITY

☐ Abstract

☐ Free full text

☐ Full text

ARTICLE ATTRIBUTE

☐ Associated data

810,862 results

Page 1 of 81,087

☐ 1 A decade of **molecular cell biology**: achievements and challenges.

Akhtar A, Fuchs E, Mitchison T, Shaw RJ, St Johnston D, Strasser A, Taylor S, Walczak C, Zerial M.

Cite Nat Rev Mol Cell Biol. 2011 Sep 23;12(10):669-74. doi: 10.1038/nrm3187.

PMID: 21941276 Free PMC article. Review.

Share Nature Reviews **Molecular Cell Biology** celebrated its 10-year anniversary during this past year with a series of specially commissioned articles. To complement this, here we have asked researchers from across the field for their insights into how **molecular cel ...**

☐ 2 The evolution of **molecular biology**.

Kellenberger E.

Cite EMBO Rep. 2004 Jun;5(6):546-9. doi: 10.1038/sj.embor.7400180.

PMID: 15170468 Free PMC article. Review.

Share **Biology's** various affairs with holism and reductionism, and their contribution to understanding life at the **molecular** level...

☐ The 27th annual Nucleic Acids Research database issue and **molecular biology**

POR PTB2 14:32 05/03/2022

biosensors, insect, light



Search

[Advanced](#) [Create alert](#) [Create RSS](#)

[User Guide](#)

Save

Email

Send to

Sorted by: Best match

Display options

Combinação de Palavras – chave

- ☐ [Neural circuits. Labeling of active neural circuits in vivo with designed calcium integrators.](#)

1

Cite Fosque BF, Sun Y, Dana H, Yang CT, Ohyama T, Tadross MR, Patel R, Zlatic M, Kim DS, Ahrens MB, Jayaraman V, Looger LL, Schreier ER.
Share Science. 2015 Feb 13;347(6223):755-60. doi: 10.1126/science.1260922.
PMID: 25678659

- ☐ [Cardiomyocytes-Actuated Morpho Butterfly Wings.](#)

3

Cite Chen Z, Fu F, Yu Y, Wang H, Shang Y, Zhao Y.
Share Adv Mater. 2019 Feb;31(8):e1805431. doi: 10.1002/adma.201805431. Epub 2018 Dec 27.
PMID: 30589122
Morpho butterflies are famous for their wings' brilliant structural colors arising from periodic nanostructures, which show great potential value for fundamental research and practical applications. Here, a novel cellular mechanical visualizable **biosensor** formed by assembl ...

- ☐ [Membrane protein trafficking in Drosophila photoreceptor cells.](#)






4







Cite Schopf K, Huber A.
Share Eur J Cell Biol. 2017 Aug;96(5):391-401. doi: 10.1016/j.ejcb.2016.11.002. Epub 2016 Dec 7.
PMID: 27964885 Review.
Here we summarize the current knowledge about trafficking of three Drosophila phototransduction proteins, the visual pigment rhodopsin and the two **light**-activated ion channels TRP (transient receptor potential) and TRPL (TRP-like). ...







- ☐ [Application of Fluorescent Proteins for Functional Dissection of the *Drosophila* Visual System.](#)

5

Google biosensors, insect, light - Google x +

google.com/search?q=bi sensors, insect, light&rlz=1C1GCEA_enBR851BR851&oq=bi sensors, insect, light&aqs=chrome..69i57j69i60.12070j0j...     

Google biosensors, insect, light      

 All  Images  Shopping  Videos  News  More Tools

About 7,030,000 results (0.44 seconds)

Ad · <https://www.gdexcellent.com/> ▾

Insect Light Killer - TUV certified Insect Light Killer

Professional mosquito insect pest killer, Electric Shock mosquito killer lamp, bug zapper. Effective Insect Light Killer, Ultra Slim, Mosquito Repellent Insect Killer Bug Zappers. Prompt Delivery. Competitive Price. 10 Years experience. TUV certified. Trusted Manufacturer.

[Insect Killer Glue Trap](#) · [Household Mosquito Zapper](#) · [Indoor Bug Zapper](#) · [Rat Trap](#)

Ad · <https://www.ist-ag.com/biosensors> ▾ +1 702-894-9891

Biosensor Products - Biosensors of IST AG - ist-ag.com



Biosensors - For Measuring The Concentration Of Glucose, Lactate, Glutamine & Glutamate. Fast Response Time, Long Term Stability, High Reliability & More. Request A Quote Today! Global network. Highest quality standards. ISO 9001:2015 certified. ISO 14001:2015 certified.

[About us](#) · [Contact](#) · [Products & Services](#) · [Quality](#)

Ad · <https://www.palmsens.com/> ▾ +31 30 245 9211

EIS biosensor reader - for virus detection - PalmSens.com

Discover our OEM potentiostats and software for many different (bio)sensor applications. Supported techniques include CV, SWV, DPV and EIS. Request a quotation or call us. Portable. Works with your software. Small. Embeddable. Innovative.

  POR PTB2 14:54 05/03/2022