

# Pesquisa

Esta pesquisa tem como objetivo coletar dados sobre algumas facetas da utilização de tecnologia e internet no ensino/aprendizado nos ensinos médio e superior no Brasil. Tem também como objetivo verificar possíveis funcionalidades de uma ferramenta computacional para esta área.

Os dados pessoais e de contato aqui coletados serão utilizados com o propósito de comunicar os participantes sobre os resultados da pesquisa. É assegurada total privacidade sobre as informações pessoais e de contato coletadas.

Agradecemos a sua participação.

João Luiz Bernardes Junior

[jlbernardes@usp.br](mailto:jlbernardes@usp.br)

Tulio Vitor Machado Faria

[tuliofaria@usp.br](mailto:tuliofaria@usp.br)

\*Obrigatório

## Dados básicos

---

1. **Nome:** \*

.....

2. **E-mail:** \*

O resultado da pesquisa será retornado para todos por e-mail.

.....

3. **Idade:**

.....

4. **Tempo de docência (aproximadamente), em anos:**

.....

5. **Instituição de ensino ou escolas em que leciona:**

.....

6. **Disciplinas lecionadas:**

.....

7. **Cidade / estado:**

.....

- 
8. **Marque abaixo todos os recursos computacionais que você utilizou durante o seu ensino superior ou depois, por exemplo, em uma pós-graduação, curso de especialização e/ou atualização (pode marcar mais de uma alternativa): \***

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Internet
- ☐ Apresentação (Por exemplo, Power Point)
- ☐ Editor de textos
- ☐ Planilha eletrônica
- ☐ Editores gráficos (Por exemplo, Paint, Gimp, Photoshop, Corel)
- ☐ Programação
- ☐ Outro: .....

9. **Quanto você utiliza a internet por semana? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada
- ☐ Até 5 horas semanais
- ☐ de 5 a 10 horas semanais
- ☐ de 10 a 20 horas semanais
- ☐ mais de 20 horas semanais

10. **Tipo de instituição de ensino ou escola (pode marcar mais de uma alternativa): \***

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Pública
- ☐ Privada

11. **Nível (pode marcar mais de uma alternativa): \***

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Ensino médio
- ☐ Ensino superior e/ou pós-graduação

12. **Selecione os modalidades pedagógicas/estratégias de ensino que você utiliza com frequência (pode marcar mais de uma alternativa): \***

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Expositivas
- ☐ Dialogadas
- ☐ Pesquisas e seminários dos alunos
- ☐ Ensino baseado em problemas (BPL)
- ☐ Visitas técnicas / viagem a campo
- ☐ Outro: .....

13. **Quais atividade extra-classes você utiliza em suas disciplinas (pode marcar mais de uma alternativa)? \***

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Nenhuma
- ☐ Exercícios
- ☐ Trabalhos de pesquisa
- ☐ Trabalhos práticos
- ☐ Discussão em fóruns
- ☐ Outro: .....

14. **Quais dos recursos a seguir você utiliza em suas disciplinas (marque mais de um)? \***

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Quadro branco / negro
- ☐ Datashow / projetor
- ☐ Lousa digital
- ☐ Sistemas de apoio (Moodle, Sakai, ..)
- ☐ Laboratório físico
- ☐ Laboratório virtual
- ☐ Outro: .....

15. **Sua instituição oferece sistemas para gerenciamento de conteúdo e compartilhamento de dados (por exemplo, Moodle, Blackboard, Sakai, Teleduc, TIDIA-Ae, COL, ...)? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ A) Sim.
- ☐ B) Não, mas eu uso um por conta própria.
- ☐ C) Não, eu não uso.

16. **Caso você tenha marcado A ou B na questão anterior, informe qual sistema:**

.....

17. **Você consegue ter algum retorno durante suas aulas sobre o aprendizado dos alunos? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ A) Sim, porque consigo perceber através dos comportamentos dos alunos.
- ☐ B) Sim, porque realizo atividades que me permitem avaliar o aprendizado do aluno durante a aula.
- ☐ C) Sim, porque consigo perceber através dos comportamentos dos alunos e porque realizo atividades que me permitem avaliar o aprendizado do aluno durante a aula.
- ☐ D) Não

18. **Caso você tenha marcado B ou C na questão anterior, informe quais atividades:**

.....

.....

.....

.....

.....

19. **Qual a confiança que você tem neste retorno? (por exemplo, quando você acha que os alunos estão compreendendo a matéria, quanto você confia que eles realmente estão?)**

\*

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nenhuma confiança
- ☐ Pouca confiança
- ☐ Confiança média
- ☐ Muita confiança
- ☐ Total confiança

20. **Você gostaria de ter este retorno com mais frequência? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Sim
- ☐ Não

21. **Você acha que os alunos ainda se sentem inibidos em dar este retorno ou realizar outros questionamentos? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nunca
- ☐ Poucas vezes
- ☐ Algumas vezes
- ☐ Muitas vezes
- ☐ Sempre

22. **Você acha que seus alunos fazem uso frequente da internet em seu dia-a-dia? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Sim
- ☐ Não
- ☐ Não sei

23. **Quantos de seus alunos fazem uso da internet com dispositivos móveis durante suas aulas? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ A) Nenhum: não permito o uso de internet em aula
- ☐ B) Nenhum aluno
- ☐ C) Poucos alunos
- ☐ D) Alguns alunos
- ☐ E) Muitos alunos
- ☐ F) Todos os alunos

24. **Caso você não tenha respondido A ou B na questão anterior, você acha que esta utilização de internet em sala de aula pelo alunos é feita para assuntos (pode marcar mais de uma alternativa):**

*Marque todas que se aplicam.*

- ☐ Acadêmicos: para pesquisar e estudar sobre o assunto da aula
- ☐ Pessoais/não acadêmicos: para conversar com amigos, acessar redes sociais, etc.

25. **Você gostaria de ter uma medida de quanto seus alunos estudam em casa? \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Sim
- ☐ Não

## Sobre a ferramenta

---

Considerando um sistema Web de apoio didático (tanto em sala de aula ou laboratório quanto em atividades extra-classe), qual a importância que atribuiria as seguintes características na sua opinião:

26. **Uma ferramenta multiplataforma (por exemplo, capaz de funcionar em desktop, notebook, smartphones, tablets, e sistemas operacionais diversos (Windows, Linux, Android, iOS, Windows Phone, etc...): \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada importante
- ☐ Pouco importante
- ☐ Importância média
- ☐ Muito importante
- ☐ Total importância

27. **Você gostaria de fazer alguma observação sobre esta característica de multiplataforma:**

.....

.....

.....

.....

.....

28. **Uma ferramenta que possibilite que o aluno visualize conteúdo (apresentações, textos, vídeos, etc) disponibilizado pelo professor, tanto em tempo real quanto após a aula: \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada importante
- ☐ Pouco importante
- ☐ Importância média
- ☐ Muito importante
- ☐ Total importância

29. **Você gostaria de fazer alguma observação sobre esta visualização de conteúdo:**

.....

.....

.....

.....

.....

30. **Possibilitar que o professor tenha um retorno em tempo real, enquanto está dando aula, sobre o quanto os alunos julgam estar entendendo o conteúdo é: \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada importante
- ☐ Pouco importante
- ☐ Importância média
- ☐ Muito importante
- ☐ Total importância

31. **Você gostaria de fazer alguma observação sobre este retorno em tempo real:**

.....

.....

.....

.....

.....

32. **Poder visualizar o histórico deste retorno como descrito na pergunta anterior: \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada importante
- ☐ Pouco importante
- ☐ Importância média
- ☐ Muito importante
- ☐ Total importância

33. **Você gostaria de fazer alguma observação sobre poder visualizar o histórico dos retornos dos alunos:**

.....

.....

.....

.....

.....

34. **Permitir que os alunos façam anotações diretamente sobre o material de aula que você disponibilizou: \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada importante
- ☐ Pouco importante
- ☐ Importância média
- ☐ Muito importante
- ☐ Total importância

35. **Você gostaria de fazer alguma observação sobre essas anotações:**

.....

.....

.....

.....

.....

36. **Permitir, quando o professor quiser, que os alunos compartilhem essas anotações (descritas na pergunta anterior), dúvidas e respostas, comentários, durante e após a aula: \***

*Marcar apenas uma oval.*

- ☐ Nada importante
- ☐ Pouco importante
- ☐ Importância média
- ☐ Muito importante
- ☐ Total importância

37. **Você gostaria de fazer alguma observação sobre este compartilhamento:**

.....

.....

.....

.....

.....