

Normalização - Entrega da Atividade e Feedback

** Indica uma pergunta obrigatória*

1. Nome completo do participante *

2. Adicione aqui o link público contendo o prompt do ChatGPT ou Gemini. *

Avaliação da Metodologia de Ensino

3. Como você avaliaria a dificuldade dos trabalhos práticos *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Fácil
- ☐ Moderadamente fácil
- ☐ Neutro
- ☐ Moderadamente difícil
- ☐ Muito difícil

4. Utilizou alguma IA Generativa para resolver quase todos os trabalhos práticos? *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Não

5. Como você usou alguma IA Generativa nas atividades? *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Gerar solução Final
- ☐ Comparar com a minha solução
- ☐ Melhoria/Otimização da Solução
- ☐ Outro: _____

6. Como você avaliaria sua compreensão da solução gerada pela IA Generativa? *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Nada compreensível
- ☐ Pouco compreensível
- ☐ Neutro
- ☐ Compreensível
- ☐ Muito compreensível

7. Outra ajuda foi crucial para a resolução das tarefas? *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Não

8. Qual foi essa ajuda? *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Ajuda de um colega de classe
- ☐ Internet
- ☐ Redes sociais
- ☐ Google
- ☐ Não houve outra ajuda
- ☐ Outro: _____

9. Com base nessa experiência, eu planejo usar IA Generativa para aprender sobre conceitos de normalização de bancos de dados. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

10. Com base nessa experiência, eu não planejo usar alguma IAs Generativas para resolver tipos semelhantes de tarefas. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

11. Com base nesta experiência, eu gostaria recomendar as IAs Generativas para o meu amigo se eles precisarem de assistência com conceitos de normalização de banco de dados. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

12. As IAs efetivamente comunicaram suas capacidades, explicou que pode cometer erros e ressaltou a importância de verificar informações. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

13. A IA Generativa não deixou claro sobre com que frequência podem cometer erros em suas respostas. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

14. Foi fácil descartar ou ignorar as respostas das IAs Generativas quando eles eram irrelevante/não necessárias. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

15. Foi difícil obter uma explicação por trás da resposta gerada. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

16. As respostas foram adaptadas a minha experiência durante a atividade. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo Totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo Totalmente

Formulário de Aceitação de Tecnologia e Esforço Percebido

17. Quão inseguro, desencorajado, irritado, estressado e incomodado você se sentiu durante a tarefa?. Sendo 1 nada ansioso e 10 muito ansioso.

Marcar apenas uma oval.

[illegible]

18. Quanta atividade mental e perceptual foi necessária (por exemplo, pensamento, decisão, cálculo, lembrança, observação, busca, etc.)?. Sendo que 1 representa baixo esforço mental e 10 representa alto esforço mental.

Marcar apenas uma oval.

[illegible]

19. Quanta pressão de tempo você sentiu devido à taxa ou ritmo em que as tarefas ou elementos da tarefa ocorreram? O ritmo foi lento e tranquilo ou rápido e frenético?. Sendo que 1 representa ritmo muito lento e 10 representa ritmo muito rápido.

Marcar apenas uma oval.

[illegible]

20. Eu acredito que as IAs Generativas forneceram resultados úteis para mim. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

21. Foi fácil interagir com as IAs Generativas. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

22. Eu tenho uma visão positiva sobre o uso das IAs Generativas, considerando sua capacidade de fornecer assistência útil e facilitar várias tarefas. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

23. Percebo que outras pessoas importantes da área estão usando ou recomendando o uso de IAs Generativas, por exemplo em treinamentos ou cursos. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

24. Eu sinto que tenho controle sobre a interação com as IAs Generativas. Sinto que consegui formular perguntas de maneira clara e concisa. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

25. Estou satisfeito(a) com o desempenho da IA Generativa, pois ele forneceu bons resultados e me ajudou a resolver tarefas de forma eficiente. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

26. Pretendo continuar interagindo com IAs Generativas no futuro. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

27. Me senti confiante em relação a minha habilidade em interagir com as IAs Generativas. Sinto que ele me possibilitou melhor domínio e compreensão da atividade. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

28. Durante o experimento, tive os recursos necessários para completá-lo de maneira eficiente, incluindo uma conexão de internet estável, computadores de qualidade e acesso a IA Generativa adequadamente. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

Formulário pós-estudo

29. Senti dificuldade em transformar as tabelas para: *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ 1FN
- ☐ 2FN
- ☐ 3FN

30. Entendo a diferença entre as várias formas normais (1FN, 2FN, 3FN, etc.) *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo
- ☐ Discordo totalmente

31. Quais conceitos de normalização você considera mais desafiadores?

Marque todas que se aplicam.

- ☐ Identificar dependências funcionais
- ☐ Diferenciar entre as formas normais
- ☐ Aplicar as regras de normalização a um conjunto de dados
- ☐ Outro

32. Você consegue identificar e corrigir anomalias de atualização, inserção e exclusão em um banco de dados não normalizado?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Parcialmente
- ☐ Não

33. Você se sente confortável em normalizar um banco de dados a partir de um esquema não normalizado?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Parcialmente
- ☐ Não

34. Quais etapas do processo de normalização você encontra mais dificuldade?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Identificação de chaves primárias e candidatas
- ☐ Identificação de dependências funcionais
- ☐ Divisão de tabelas para eliminar dependências parciais
- ☐ Eliminação de dependências transitivas
- ☐ Outros

35. Você entende como a normalização melhora a integridade e eficiência de um banco de dados?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Parcialmente
- ☐ Não

36. A correção da IA Generativa ajudou a esclarecer suas dúvidas sobre a normalização em banco de dados?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Muito
- ☐ Consideravelmente
- ☐ Moderadamente
- ☐ Pouco
- ☐ Nada

37. As sugestões fornecidas pela IA Generativa foram úteis para melhorar sua atividade?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Muito Úteis
- ☐ Úteis
- ☐ Moderadamente Úteis
- ☐ Pouco Úteis
- ☐ Nada Úteis

38. A correção da IA Generativa estava alinhada com o conteúdo ensinado em sala de aula?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Completamente Alinhada
- ☐ Majoritariamente Alinhada
- ☐ Parcialmente Alinhada
- ☐ Pouco Alinhada
- ☐ Nada Alinhada

39. Quão satisfeito você está com a precisão das correções fornecidas pela IA Generativa?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Muito Satisfeito
- ☐ Satisfeito
- ☐ Neutro
- ☐ Insatisfeito
- ☐ Muito Insatisfeito

40. Você se sente confiante em explicar os conceitos básicos de normalização em banco de dados?

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Sim
- ☐ Não

41. Senti dificuldade em identificar qual tabela usar em cada consulta. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo parcialmente
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo parcialmente
- ☐ Discordo totalmente

42. Senti dificuldade em identificar qual atributo usar em cada consulta. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo parcialmente
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo parcialmente
- ☐ Discordo totalmente

43. Senti dificuldade em visualizar os resultados e identificar quais tabelas seriam necessárias para realizar cada consulta. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo parcialmente
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo parcialmente
- ☐ Discordo totalmente

44. Senti dificuldade em interpretar o resultado da consulta. *

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo parcialmente
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo parcialmente
- ☐ Discordo totalmente

45. No geral, eu consegui resolver todos os exercícios propostos na lista de exercícios.

*

Marcar apenas uma oval.

- ☐ Concordo totalmente
- ☐ Concordo parcialmente
- ☐ Não concordo nem discordo
- ☐ Discordo parcialmente
- ☐ Discordo totalmente

Este conteúdo não foi criado nem aprovado pelo Google.

Google Formulários

