Aluno: Lucas Felipe Soares

Matrícula: 202016767

Estudo sobre ferramentas CASE

Questões:

1) A ferramenta (software) brModelo, utilizada na disciplina, é uma Ferramenta CASE?

A ferramenta brModelo não é considerada uma ferramenta CASE.

2) Com base em seus estudos sobre os materiais pesquisados (no mínimo as duas videoaulas), e outros materiais que você pode se sentir à vontade em consultar após o estudo dos materiais básicos indicados nesta atividade, justifique a sua resposta à pergunta anterior (número 1), subsidiando a sua resposta de forma mais esclarecedora (justificando a resposta da questão 1)?

O brModelo não é considerado uma ferramenta case porque ele define apenas o escopo(Banco de dados). Quando estamos tratando de ferramentas CASE, elas nos fornecem diversas automatizações dentro do ciclo de vida de software(manuntenção, testes, análise de design, geração de códigos e etc). Quando falamos sobre ferramentas CASE estamos tratando um universo muito maior do que o brModelo nos dar, sendo esse uma ótima ferramenta para Banco de Dados.

Material de apoio:

https://www.youtube.com/watch?v=LoowIQMGNBA

https://www.youtube.com/watch?v=-QQqQFFivdQ

https://www.brmodeloweb.com/lang/pt-br/index.html

https://datasus.saude.gov.br/glossario/ferramenta-case/#:~:text=Uma%2 <u>Oferramenta%20CASE%20(do%20ingl%C3%AAs,modelagem%20at%C</u> 3%A9%20programa%C3%A7%C3%A3o%20e%20testes.