

Sobre a VR de Cálculo 3

(e as reclamações do CAEPRO sobre ela)

Eduardo Ochs – 14/fev/2023

<http://anggtwu.net/LATEX/2023-caepro-VR.pdf>

Obs: eu atualmente já preparo todas as minhas provas pensando que elas podem acabar sendo recorrigidas por uma banca, e que essa banca pode resolver mudar os critérios de correção e o peso de cada questão – e eu preparei a VR de Cálculo 3 pra que a banca pudesse ver facilmente na prova de cada aluno o quanto ele sabia das ferramentas mais importantes da parte final do curso.

- 08/nov, **3T78**: Dicas pra P1. A segunda dica é: ela vai ter uma questão de curvas de nível e vetores gradientes (foi a questão 2).
- 11/nov, **3T80,3T85**: P1. Veja a questão 2 e o gabarito dela, que tem figuras super caprichadas. Obs: vários alunos acertaram essa questão.
- 16/nov, **3q21**: Veja que eu discuti o gabarito da P1 no quadro.
- 23/nov, **3T103,3q25**: Veja o aviso sobre qual é o objetivo daquela aula, à esquerda no quadro – ele termina com “...pra ver um truque que vai nos permitir entender várias idéias que o Bortolossi apresenta em 3D usando só curvas de nível”. Esse aviso também está no PDF dessa aula, na página **3T104**. E veja a figura no canto inferior direito do quadro – eu fiz ela pra dar dicas pra alguns alunos que estavam fazendo o exercício da página **3T103**, que é uma preparação pra curvas de nível.
- 04/dez, **3T111**: fiz o PDF de dicas pra P2 e divulguei ele pelo Telegram. Dê uma olhada nestas páginas dele: **3T112**, assuntos da prova; **3T113**, como estudar em casa; **3T114**, “a prova provavelmente vai ter algo como o exercício 10 valendo muitos pontos”. Esse exercício 10 é o da página **3T104**.
- 07/dez, **3T117**: P2. As questões 1 e 4 têm curvas de nível, e vários alunos acertaram elas.
- 14/dez, **3T123**: VR. A prova foi toda sobre questões parecidas com as questões 1 e 4 da P2. As duas pessoas que conseguiram fazer algo nessa prova só conseguiram desenhar um diagrama de curvas de nível cada uma, e só de funções fáceis que eram parte do item g da prova.