

# Cálculo 2 - 2022.2

Dicas pra P1

Eduardo Ochs - RCN/PURO/UFF

<http://angg.twu.net/2022.2-C2.html>

Primeira dica:

A P1 vai ter uma questão sobre frações parciais. Veja:

<http://angg.twu.net/LATEX/2022-2-C2-fracoes-parciais.pdf>

<http://hostel.ufabc.edu.br/~daniel.miranda/calculo/calculo.pdf#page=240>

Faça os exercícios 8.1, 8.2 e 8.4 da página 251 do Miranda:

<http://hostel.ufabc.edu.br/~daniel.miranda/calculo/calculo.pdf#page=251>

Segunda dica:

A P1 vai ter uma questão de “produza suas próprias fórmulas”.

Treine pra ela fazendo os “exercícios pra casa” daqui,

<http://angg.twu.net/LATEX/2022-2-C2-int-por-partes.pdf#page=11>

Terceira dica:

A P1 vai ter uma questão de substituição trigonométrica.

Estude pra ela pelos links destes dois PDFs,

<http://angg.twu.net/LATEX/2022-2-C2-mudanca-de-variaveis.pdf>

<http://angg.twu.net/LATEX/2022-2-C2-subst-trig.pdf>

...e faça pelo menos o item (a) do “Exercício 1” daqui:

<http://angg.twu.net/LATEX/2022-2-C2-subst-trig.pdf#page=3>