

MAT220 – Cálculo Diferencial e Integral IV –IAG
Exercício para entrega 3 – 08/11/2022

PROF. CLAUDIO GORODSKI

Entregar na aula do dia 15/11.

1. Expandir a função

$$f(z) = \frac{1}{z^2}$$

em série de potências em torno de $z_0 \neq 0$. Qual é o raio de convergência?