

Nome:

11 de setembro de 2024

## Teste 4

1. Escreva a equação dos pontos  $(x, y, z) \in \mathbb{R}^3$  cujas distâncias ao ponto  $(0, 0, 1)$  e ao plano  $y = -1$  são iguais. Identifique a superfície e faça um esboço dela.