# Lista de Exercícios 2 — Filtragem no Domínio Espacial

Aluno: Mateus de Oliveira Lopes

## 1) Filtro da média





#### 2) Filtro da média dos k vizinhos mais próximos





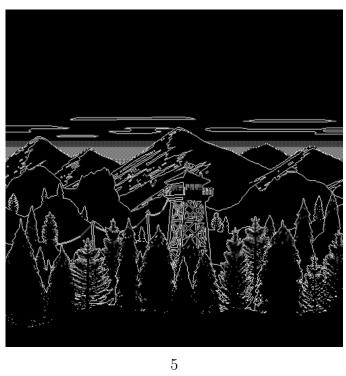
## 3) Filtro da mediana





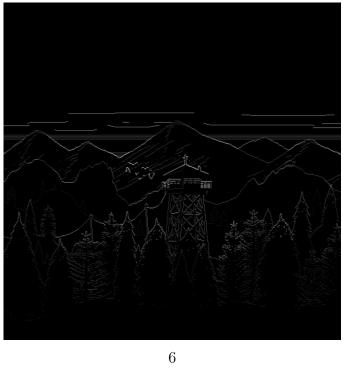
## 4) Operador Laplaciano





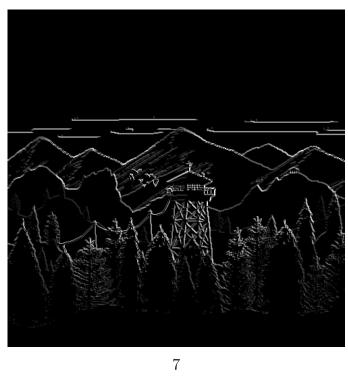
## 5) Detector de bordas de Roberts





## 6) Detector de bordas de Prewitt





#### 7) Detector de bordas de Sobel



