

Simulated Annealing

Matheus Marinho, Guilherme Freire, Italo Costa

November 4, 2024

Afinal, o que é otimização?

- método ohhh
- Inspirado no processo de recozimento em metalurgia
- Exploração do espaço de busca
- Aceitação de soluções piores com probabilidade
- Redução da temperatura ao longo do tempo
- Aplicações:
 - Problemas de otimização combinatória
 - Roteamento de veículos
 - Design de circuitos

Teste