

2022-1		Video	CPE723 - Otimização Natural	
220322	3		Aula Introdutória	
220324	5	1.1	(1) Parte 1 - Introdução / Desenvolvimentos / Algoritmo de Metropolis (Aula1.pdf)	
220329	3	1.2	(2) Otimização por SA / Exemplos / SA Básico (Aula2.pdf)	
220331	5	1.3 e 1.4	(3) Exemplo 4 - "Clustering"; Processo de Markov (Aula3.pdf)	
220405	3		Sem aula - Concurso UFF Edital 140/2021	
220407	5		Sem aula - Concurso UFF Edital 140/2021	
220412	3	1.5	(4) Análise de Convergência (Aula4.pdf)	Entrega Lista #1
220414	5	1.6	(5) Fast Simulated Annealing (Aula5.pdf); início de Deterministic Annealing (Aula6.pdf)	
220419	3	1.7 e 1.8	(6) Deterministic Annealing (Aula6.pdf e Aula7.pdf)	
220421	5		Feriado - Tiradentes	Entrega Lista #2
220426	3	1.9	(7) Deterministic Annealing (Aula7.pdf)	
220428	5	1.10	(8) Notebook com códigos DA, GLA e SA (sendo o SA com algumas dicas para projeto)	Tópicos Projeto 1
220503	3	2.1	(1) Parte 2 - Intro Algoritmos Genéticos (GA_Aula1.pdf); Algoritmos Evolucionários (GA_Aula2.pdf)	Entrega Lista #3
220505	5		Apresentação Parcial - Discussões sobre os Projetos da Parte 1	
220510	3	2.2	(2) Exemplos finais (de GA_Aula2.pdf) e Algoritmos Genéticos (GA_Aula3.pdf)	
220512	5		Apresentação Final e Entrega dos Projetos da Parte 1	
220517	3	2.3	(3) Estratégias de Evolução (GA_Aula4.pdf) e Programação Evolucionária (GA_Aula5.pdf)	
220519	5	2.4	(4) Exemplo Treino Damas (GA_Aula5.pdf) e Como Executar Algoritmos Evolucionários (GA_Aula6.pdf)	
220524	3	2.5	(5) Controle de Parâmetros (GA_Aula7.pdf)	
220526	5	2.6	(6) Problemas Multimodais (GA_Aula7.pdf)	Entrega Lista #4
220531	3	2.7	(7) Algoritmos Híbridos / Meméticos (GA_Aula8.pdf)	
220602	5	2.8	(8) Tratamento de Restrições (GA_Aula8.pdf)	Tópicos Projeto 2
220607	3		Apresentação Parcial - Discussões sobre os Projetos da Parte 2	
220609	5	2.10	(9) Teoria de Algoritmos Genéticos (GA_Aula9.pdf)	
220614	3		Apresentação Final e Entrega dos Projetos da Parte 2	
220616	5		Feriado - Corpus Christi	Entrega Lista #5