

Disciplina: **SSC120 - Sistemas de Informação**
Professora: **Simone do Rocio Senger de Souza**

Mês	Conteúdo	
Março		
10	Aula1- Apresentação da disciplina: Datas e Conteúdo	
17	Aula2 - Introdução a sistemas de informação e carreira profissional em TI (cap1)	Estudo de Caso (Ricardo)
24	Aula3 - Tipos de SI (SAE, SIG, SAD, SPT) (cap2)	Estudo de Caso (Flavia)
31	Aula4 -Sistemas de colaboração e como as empresas usam SI (cap2) e Aplicativos integrados - ERP (cap9)	Estudo de Caso (Ricardo)
Abril		
7	Aula5 - Aplicativos integrados (cont) (cap9)	Estudo de Caso (Flavia)
14	recesso. Semana da Páscoa	
21	recesso. Tiradentes	
28	Aula6 - SI estratégico e vantagem competitiva (cap3)	Estudo de Caso (Ricardo)
Maio		
5	Aula7 - Questões éticas e sociais em SI (cap4)	Estudo de Caso (Flavia)
12	Prova1	
19	Aula8 - Processos de Negócio - BPR (Gerenciamento de SI e TI) - parcialmente cap3	Estudo de Caso (Ricardo)
26	Aula9 - Comércio eletrônico (cap 10)	Estudo de Caso (Flavia)
Junho		
2	Aula 10 - Tomada de decisão e gestão do conhecimento (cap11)	Estudo de Caso (Ricardo)
9	Aula 11 - Segurança em SI (cap8)	Estudo de Caso (Flavia)
16	recesso. Corpus Christi	
23	Aula 12 - Palestra sobre projeto Ágora (aluno João Porto)	
30	Prova2	
Julho		
7	Aula 13 - Palestra sobre gestão de pessoas (Joao Sala)	

Organizational underpinnings of Information Systems: perspectives and dimensions of IS, system theory applied to IS, contemporary approaches to IS, IS as socio-technical systems. Case studies of IS in contemporary organizations. Professional careers in IS: characteristics of the professional field of IS/IT, the IS function in organizations. Business Processes and Business Process Management. Types of IS according to the organizational levels and functions. Transaction Processing Systems, Management Information Systems, Decision Support Systems e Executive Information Systems. Introduction to integrated enterprise applications: ERP, CRM, SCM, KMS, BI, collaborative systems. The strategic role of IS in organizations. Fundamentals of organization theory: main characteristics and perspectives on organizations. Organizational Implications of IS. Ethical and social issues related to IS in organizations. IT Management: IT infrastructure, IT Service Management and contemporary technological trends. Decision making and decision support systems

- 1) Introdução sistemas de informação (cap1)
- 2) Tipos de sistemas de informação (cap2)
- 3) Sistemas integrados (cap8)
- 4) Vantagem competitiva (cap3)

- 5) Sistemas colaborativos (cap2)
- 6) Segurança em sistemas de informação (cap7)
- 7) Tomada de Decisão, gestão do conhecimento e BI (cap 5 e cap10)
- 8) Desenvolvimento de sistemas de informação (cap12)