



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS ARARANGUÁ - ARA
CURSO DE TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2020.1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS
		TEÓRICAS	PRÁTICAS	
CIT7222	Redes Sociais e Virtuais	2	2	72

HORARIO

MODALIDADE

TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS	Ensino Remoto
05652 6.1830-2	05652 6.1830-2	

II. PROFESSOR(ES) MINISTRANTE(S)

Profa. Leticia Rocha Machado
E-mail: leticiarmachado@gmail.com

III. PRE-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
--------	--------------------

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Bacharelado em Tecnologias da Informação e Comunicação

V. JUSTIFICATIVA

Permitir aos acadêmicos a compreensão dos conceitos de redes sociais e virtuais e suas aplicações, fundamentais para a sua formação. O conhecimento das teorias de redes sociais e da importância das ferramentas de análise de redes no mundo virtual ganham cada dia mais importância no mundo e no Brasil.

VI. EMENTA

Definição de Redes sociais e suas influências culturais, organizacionais e tecnológicas. Tipologia de redes. Noções de comunidade de prática. Análise e avaliação de redes sociais virtuais e comunidades de prática. Estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes.

VII. OBJETIVOS

Objetivo Geral:

Fornecer ao aluno o contato e a compreensão sobre redes sociais e virtuais em diferentes contextos e apresentar uma visão geral de suas aplicações.

Objetivos Específicos:

- Definir Redes Sociais e virtuais e suas influências culturais, organizacionais e tecnológicas.
- Contextualizar e refletir sobre as concepções e teorias de redes sociais.
- Apresentar os conceitos e tecnologias de redes sociais e virtuais.
- Apresentar e refletir sobre as novas tendências e usos de tecnologias da informação baseada em redes sociais e virtuais.
- Análise das Topologias de redes.
- Apresentar os conceitos e noções de comunidade de prática.
- Fazer análise e avaliação de redes sociais virtuais e comunidades de prática.
- Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- **UNIDADE 1** - Introdução aos conceitos de redes sociais. Topologia de redes.
- **UNIDADE 2** - Processo de ensino e aprendizagem e o uso de redes sociais na educação.
- **UNIDADE 3** - Redes sociais e suas influências culturais, organizacionais e tecnológicas.
- **UNIDADE 4** - Tecnologia em Redes Sociais e virtuais.
- **UNIDADE 5** - Avaliação de usabilidade de ferramentas de redes sociais virtuais.
- **UNIDADE 6** - Novas tendências e o uso de redes sociais no mundo corporativo.
- **UNIDADE 7** - Análise e avaliação de redes sociais virtuais e comunidades de prática.
- **UNIDADE 8** - Estudos de caso/análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes.

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA/AVALIAÇÃO

1. Aulas síncronas dialogadas intercaladas com atividades práticas.
2. Material de apoio e atividades postado no Moodle. Desenvolvimento de atividades práticas.

- A verificação do rendimento escolar compreenderá na realização das atividades.
- Serão realizadas as seguintes avaliações, sendo:
 - TI = Trabalhos Individuais
 - TGF= Trabalhos em Grupo Final
- A Média Final (MF) será calculada da seguinte forma:

$$MF = TI * 0,80 + TGF * 0,20$$

- A nota mínima para aprovação na disciplina será $MF \geq 6,0$ (seis) e Frequência Suficiente (FS).
- Caso seja encontrado Cópia(s) e/ou Plágio(s) em qualquer avaliação, o aluno estará automaticamente reprovado como nota ZERO (caso não esteja reprovado por FI).
- O aluno com Frequência Suficiente (FS – 50% dos encontros síncronos) e média das notas de avaliações do semestre MF entre 3,0 e 5,5 terá direito a uma nova avaliação no final do semestre (REC), exceto as atividades constantes no art.70, § 2o. A Nota Final (NF) será calculada por meio da média aritmética entre a média das notas das avaliações parciais (MF) e a nota obtida na nova avaliação (REC). (Art. 70 e 71 da Res. no 17/CUn/1997).

$$NF = \frac{MF + REC}{2}$$

- Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero). (Art. 70, § 4º da Res. nº 17/CUn/1997)

Observações:

- 1) **Avaliação de recuperação:** Não há avaliação de recuperação nas disciplinas de **caráter prático** que envolve atividades de laboratório (Res.17/CUn/97).
- 2) **Avaliação de segunda chamada:** Pedidos de segunda avaliação somente para casos em que o aluno, por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino, e deverá ser formalizado via requerimento de avaliação à Secretaria Acadêmica do Campus Araranguá dentro do prazo de 3 dias úteis apresentando comprovação.
- 3) **Horário de atendimento ao aluno:** Sexta-feira das 9:00 hs às 12:00 hs. Atendimento remoto aos alunos deve ser agendado com o professor por e-mail ou através do Moodle.
- 4) **Aula síncronas:** O horário das aulas síncronas será nas sextas-feiras das 18h30 às 19h30 (60 minutos + 30min de plantão de atendimento). As aulas síncronas serão gravadas e disponibilizadas, 30 horas depois da sessão, no Moodle da disciplina, mediante assinatura de Termo de Responsabilidade por parte dos alunos matriculados.

X. CRONOGRAMA TEORICO/PRATICO¹

AULA ² (semana)	DATA	ASSUNTO
1	04/03/20 - 06/03/20	Apresentação do plano de ensino e da disciplina
2	09/03/20 - 13/03/20	Introdução a Redes Sociais e Virtuais
3	01/09/20 - 07/09/20	Introdução a Redes Sociais e Virtuais
4	08/09/20 - 14/09/20	Análise de Redes Sociais
5	15/09/20 - 21/09/20	Análise de Redes Sociais
6	22/09/20 - 28/09/20	Análise de Redes Sociais
7	29/09/20 - 05/10/20	Análise de Redes Sociais
8	06/10/20 - 12/10/20	Análise de Redes Sociais
9	13/10/20 - 19/10/20	Redes sociais na Educação
10	20/10/20 - 02/11/20	Novas tendências em e-learning e e-training corporativos
11	03/11/20 - 09/11/20	Avaliação de usabilidade de ferramentas de redes sociais virtuais
12	10/11/20 - 16/11/20	Projeto Final -Planejamento
13	17/11/20 - 23/11/20	Projeto Final – Prototipagem
14	24/11/20 - 30/11/20	Projeto Final – Avaliação
15	01/12/20 - 07/12/20	Projeto Final - Finalização
16	08/12/20 - 14/12/20	Apresentação dos Trabalhos Finais
17	15/12/20 - 21/12/20	Recuperações
18	22/12/20 - 29/12/20	Divulgação de Notas

XI. FERIADOS PREVISTOS PARA O SEMESTRE 2020.1:

Data	Motivo
07/09	Independência do Brasil (segunda-feira)
12/10	Nossa Senhora Aparecida (segunda-feira)
28/10	Dia do Servidor Público (quarta-feira)
02/11	Finados (segunda-feira)
15/11	Proclamação da República (domingo)

XII. MATRIZ INSTRUCIONAL DA DISCIPLINA³

MATRIZ					
Data/Ch ⁴	Conteúdos	Objetivos de aprendizagem	Recursos Didáticos	Atividades e estratégias de interação	Avaliação e Feedback
04/03/20 - 06/03/20	Apresentação do plano de ensino e da disciplina	• Definir Redes Sociais e virtuais e suas influências culturais, organizacionais e tecnológicas.	• Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809	• Atividade presencial.	Não se aplica
09/03/20 - 13/03/20	Introdução a Redes Sociais e Virtuais	• Definir Redes Sociais e virtuais e suas influências culturais, organizacionais e tecnológicas.	• Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809	• Atividade presencial.	Não se aplica
01/09/20 - 07/09/20	Introdução a Redes Sociais e Virtuais	• Definir Redes Sociais e virtuais e suas influências culturais, organizacionais e tecnológicas.	• Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 • Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 • Fórum Cafézinho distante • Fórum discussão – atividade • Vídeo de motivação • Ferramenta Mentimeter	• Apresentação síncrona da nova metodologia de Ensino. • Apresentação síncrona da profa. e alunos. • Apresentação do termo de responsabilidade. • Apresentação síncrona dialogada sobre conceito de Redes Sociais • Indicação síncrona da atividade da semana	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)

¹ O calendário está sujeito a pequenos ajustes de acordo com as necessidades das atividades desenvolvidas.

² As aulas ocorrerão de forma síncrona uma vez por semana nas sextas-feiras às 18h30 até as 19h30 (duração máxima de 1h, sendo mais 30 para plantão) através da plataforma: <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6>

³ O material disponibilizado no ambiente virtual de aprendizagem incluirá conteúdos complementares aos encontros síncronos, bem como para as atividades assíncronas.

⁴ A Carga Horária será formada por 1h30 síncronas por ferramenta de webconferência + 2h30 assíncronas de realização de atividades no Moodle.

08/09/20 - 14/09/20	Análise de Redes Sociais	<ul style="list-style-type: none"> Análise das Topologias de redes. Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle. Ferramenta Mentimeter 	<ul style="list-style-type: none"> Tempo de dúvidas. Apresentação síncrona dialogada sobre Análise de Redes Sociais Indicação síncrona da atividade da semana Tempo de dúvidas. 	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
15/09/20 - 21/09/20	Análise de Redes Sociais	<ul style="list-style-type: none"> Análise das Topologias de redes. Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle. Software Gephi. 	<ul style="list-style-type: none"> Continuação da apresentação síncrona dialogada sobre Análise de Redes Sociais. Apresentação do Gephi. Indicação síncrona da atividade da semana. Tempo de dúvidas. 	Continuação da realização individual da atividade da semana no Moodle
22/09/20 - 28/09/20	Análise de Redes Sociais	<ul style="list-style-type: none"> Análise das Topologias de redes. Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle. Software Gephi. 	<ul style="list-style-type: none"> Continuação da apresentação do Gephi. Indicação síncrona da atividade da semana. Tempo de dúvidas. 	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
29/09/20 - 05/10/20	Análise de Redes Sociais	<ul style="list-style-type: none"> Análise das Topologias de redes. Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle. Software Gephi. 	<ul style="list-style-type: none"> Continuação da apresentação do Gephi. Indicação síncrona da atividade da semana. Tempo de dúvidas. 	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
06/10/20 - 12/10/20	Análise de Redes Sociais	<ul style="list-style-type: none"> Análise das Topologias de redes. Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle. Software Gephi. 	<ul style="list-style-type: none"> Continuação da apresentação do Gephi. Indicação síncrona da atividade da semana. Tempo de dúvidas. 	Continuação da realização individual da atividade da semana no Moodle
13/10/20 - 19/10/20	Redes sociais na Educação	<ul style="list-style-type: none"> Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle. Vídeos Infográfico 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação síncrona dialogada sobre Redes Sociais na Educação Apresentação sobre infográficos (Canva). Indicação síncrona da atividade da semana Tempo de dúvidas. 	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
20/10/20 - 02/11/20	Novas tendências em e-learning e e-training corporativos	<ul style="list-style-type: none"> Contextualizar e refletir sobre as concepções e teorias de redes sociais. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Vídeos Fórum Ferramenta Mentimeter 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação síncrona dialogada sobre Novas tendências nas Redes Sociais Vídeos Indicação síncrona da atividade da semana Tempo de dúvidas. 	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
03/11/20 - 09/11/20	Avaliação de usabilidade de ferramentas de redes sociais virtuais	<ul style="list-style-type: none"> Analisar estudos de caso e ou análise de recursos e ferramentas tecnológicas de análise de redes. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Vídeo Tarefa Moodle Ferramenta Mentimeter 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação síncrona dialogada sobre Usabilidade e Redes Sociais Vídeo – experiência do usuário Indicação síncrona da atividade da semana. Tempo de dúvidas 	Realização individual da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
10/11/20 - 16/11/20	Projeto Final - Planejamento	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar os conceitos e noções de comunidade de prática. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle Ferramenta Mentimeter 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação síncrona sobre o projeto. Dialogo sobre como planejar Indicação síncrona da atividade da semana Tempo de dúvidas 	Realização em grupo da atividade da semana no Moodle (10 pontos)
17/11/20 - 23/11/20	Projeto Final – Prototipagem	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar os conceitos e noções de comunidade de prática. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 Tarefa Moodle Ferramenta Figma. 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação da ferramenta Figma Retomada sobre o projeto. Indicação síncrona da atividade da semana Tempo de dúvidas 	Continuação da realização em grupo da atividade da semana no Moodle
24/11/20 - 30/11/20	Projeto Final – Avaliação	<ul style="list-style-type: none"> Apresentar os conceitos e noções de comunidade de prática. 	<ul style="list-style-type: none"> Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 Moodle: 	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação de como avaliar projetos Indicação síncrona da 	Feedback individual dos colegas e professora.

		<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar os conceitos e tecnologias de redes sociais e virtuais. • Fazer análise e avaliação de redes sociais virtuais e comunidades de prática. 	https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 <ul style="list-style-type: none"> • Formulário de avaliação • Ferramenta Mentimeter 	atividade da semana	<ul style="list-style-type: none"> • Tempo de dúvidas 	
01/12/20 - 07/12/20	Projeto Final - Finalização	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar os conceitos e noções de comunidade de prática. • Apresentar os conceitos e tecnologias de redes sociais e virtuais. 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 • Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 • Tarefa Moodle 	<ul style="list-style-type: none"> • Plantão síncrono e assíncrono de dúvidas 	Feedback da professora por grupo.	
08/12/20 - 14/12/20	Apresentação dos Trabalhos Finais	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar e refletir sobre as novas tendências e usos de tecnologias da informação baseada em redes sociais e virtuais. 	<ul style="list-style-type: none"> • Encontro síncrono: https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-rocha-6 • Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentação dos projetos dos grupos de forma síncrona • Fechamento. Tempo de dúvidas 	Realização em grupo da atividade da semana no Moodle (20 pontos)	
15/12/20 - 21/12/20	Recuperações		<ul style="list-style-type: none"> • Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 			
22/12/20 - 29/12/20	Divulgação de Notas		<ul style="list-style-type: none"> • Moodle: https://moodle.ufsc.br/course/view.php?id=118809 			

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

LIVROS:

RIBEIRO, José; FALCÃO, Tiago; SILVA, Tarcizio. Mídias sociais: saberes e representações. Disponível em: <http://books.scielo.org/id/hcmrr>

ARTIGOS:

ALVES, C. et al. Uma abordagem estrutural em redes: expondo padrões, possibilidades e armadilhas. Disponível em: <https://periodicos.ufsc.br/index.php/adm/article/view/14086>

CONDE, R. et al. Relações informais influenciadas pela estrutura formal: uma análise de redes sociais de gestores. Disponível: <https://periodicos.ufsc.br/index.php/adm/article/view/2175-8077.2016v18n46p68>

MARTINS, G.; MARTINEZ, G.; LUZ FILHO, S.; PEREIRA, M. A CONTRIBUIÇÃO DAS REDES SOCIAIS VIRTUAIS PARA A APRENDIZAGEM E CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO: EVIDÊNCIAS EM ESTUDANTES DE CURSOS DE GRADUAÇÃO. Disponível em: <http://repositorio.ufsc.br/xmlui/handle/123456789/35861>

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

CASTELLS, Manuel. A Sociedade em rede. São Paulo: Paz e Terra, 2007, 11a edição. 510.

GOFFMAN, Ken; JOY, Dan. Contracultura através dos tempos: do mito de prometeu à cultura digital. Rio de Janeiro: Ediouro, 2007.

TEIXEIRA FILHO, Jayme. Comunidades Virtuais: Como As Comunidades de Práticas na Internet estão Mudando os Negócios. Rio de Janeiro: Ed. Senac, 2002.

JOHNSON, S. Cultura da Interface: como o computador transforma nossa maneira de criar e comunicar. Rio de Janeiro: Jorge Zahar, 2001.

WENGER, E; Snyder, W.M. Communities of Practice: The Organizational Frontier. Harvard Business Review, january-february 2000, p. 139-145.

LEMOS, André. Cibercultura: tecnologia e vida social na cultura contemporânea. Porto Alegre: Sulina, 2002.

PALLOFF, R.M; PRATT, K. Construindo comunidades de aprendizagem no ciberespaço: estratégias eficientes para a sala de aula online. Porto Alegre: Artmed, 2002.

FRIEDMAN, T. (2005) O Mundo é Plano: uma Breve História do Século XXI. São Paulo, Editora Objetiva, 2005.

OBS: Os livros acima citados constam na Biblioteca Universitária e Setorial de Araranguá. Algumas bibliografias também podem ser encontradas no acervo da disciplina, via sistema Moodle. Tendo em vista o período de Ensino Remoto Emergencial, as bibliografias que não forem disponibilizadas na Biblioteca Virtual da UFSC serão suprimidas e, caso necessário, substituídas por leituras complementares, disponibilizadas no Moodle

Profª. Leticia Rocha Machado

Aprovado na Reunião do Colegiado do Curso ____/____/2020

Prof Dr Vilson Gruber
Coordenador do Curso