



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA
CATARINA CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE FONOAUDIOLOGIA
PLANO DE ENSINO

SEMESTRE 2023/1

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA/FASE	Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS		TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS:
FON 7307	Módulo VIII - Ser Humano Saudável II/3ª. Fase	TEÓRICAS: 06	PRÁTICAS: -----	108 h

II. HORÁRIO:

TURMA TEÓRICA	TURMAS PRÁTICAS
2082002 – Profa. Ana Paula Blanco-Dutra / Profa. Disfagia 2 2101002 – Profa. Carolina Ghirardi/ Profa. Disfagia 2 5133002 – Prof. Daltro Ritter	-----

III. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)

- 1) Profa. Ana Paula Blanco-Dutra (Professora Responsável)
- 2) Profa. Ana Carolina Ghirardi
- 3) Profa. Disfagia 2
- 4) Prof. Daltro Ritter

IV. PRÉ-REQUISITO(S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
FON 7100	Módulo I - Caracterização do Ser Humano Saudável I

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

CURSO DE GRADUAÇÃO EM FONOAUDIOLOGIA

VI. EMENTA

~~Desenvolvimento das funções de deglutição, respiração, sucção, mastigação, musculatura orofacial e voz.~~
Desenvolvimento do sistema estomatognático e crescimento craniofacial.

VII. OBJETIVOS

1- Objetivos Gerais:

- Compreender aspectos fundamentais do desenvolvimento do ser humano, pertinentes a funções de fala, voz, respiração e deglutição.

2- Objetivos Específicos:

- Entender o desenvolvimento e as relações das funções de fala, respiração, deglutição e fonação no ser humano;
- Aprofundar o desenvolvimento normal das funções relacionadas à Motricidade Orofacial;
- Relacionar forma e função, articulação da fala, respiração e mastigação;
- Aprofundar o desenvolvimento da função de deglutição, mecanismos de proteção das vias aéreas e o processo de alimentação;
- Aprofundar o desenvolvimento e funcionamento do processo da fonação e comunicação;
- Conhecer o desenvolvimento normal do complexo craniofacial desde o período pré-natal até o adulto jovem;

- Conhecer os estágios do desenvolvimento normal da oclusão desde o período pré-dental até a dentadura permanente;
- Conhecer o desenvolvimento e aspectos funcionais relacionados à Articulação Temporomandibular.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		CH	Estratégia
UNIDADE I Voz	<ul style="list-style-type: none"> - Morfofisiologia da Fonação. - Conceitos básicos de anatomia e neuroanatomia da laringe. - Bases respiratórias da fonação - Teorias da produção vocal - Padrões de normalidade da voz no decorrer da vida - Psicodinâmica vocal - Voz profissional 	18h	Exposição dialogada e leitura.
UNIDADE II Deglutição	<ul style="list-style-type: none"> - Morfofisiologia da Deglutição - Conceitos básicos de anatomia e neuroanatomia do processo de deglutição oro-faríngeo-esofágica - Fisiologia da Deglutição da vida intra-uterina a senescência - Mecanismos de proteção das vias aéreas durante a deglutição - Desenvolvimento do processo de Alimentação: aspectos orgânicos, culturais e emocionais 	36h	Exposição dialogada, leitura e seminário.
UNIDADE III Motricidade Orofacial	<ul style="list-style-type: none"> - Amamentação - Hábitos orais deletérios - Fisiologia normal das funções do sistema estomatognático: respiração, mastigação e fala. - A motricidade orofacial no envelhecimento. 	18h	Exposição dialogada e leitura
UNIDADE IV Ortodontia	<ul style="list-style-type: none"> - Embriologia da face . Crescimento (Calota e Base Craniana) . Crescimento (Maxila e Mandíbula) . Dentadura Decídua . Dentadura Mista . Dentadura Permanente . Desenvolvimento e aspectos funcionais da ATM 	36h	Exposição dialogada e seminários

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

As aulas serão teóricas, por meio de exposições dialogadas, leituras de artigos científicos, trabalhos em grupo e/ou seminários. Os recursos didáticos a serem utilizados constarão de projetor multimídia (*data-show*), quadro, internet, livros técnicos e revistas científicas.

Serão realizadas três (03) avaliações integradas teóricas, sendo duas (02) parciais (contemplando o conteúdo dado até a data anterior à prova) e uma (01) final acumulativa (contemplando todo conteúdo ministrado no semestre).

As atividades extraclasse corresponderão a leitura de artigos científicos e quiz relacionados ao conteúdo ministrado em aula.

X. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas três avaliações teóricas. A saber:

- AIP I (avaliação integrada parcial 1): 2,0 pontos
- AIP II (avaliação integrada parcial 2): 2,0 pontos
- AIF (avaliação integrada final): 6,0 pontos

A média final será obtida por meio da soma das avaliações:

$$MF = [(AIP I \times 2,0) + (AIP II \times 2,0) + (AIF \times 6,0)] / 10$$

Os alunos que faltarem às provas teóricas deverão procurar a secretaria para solicitar segunda chamada dentro de 72h, conforme a Legislação vigente na UFSC (Resolução 017/cUn/97).

As justificativas de falta em estágios e aulas práticas, pedidos de segunda chamada ou revisão de prova poderão ser feitos por e-mail. Será necessário preencher o mesmo formulário (Disponível no site www.fon.ufsc.br -> Formulários -> Alunos -> Justificativa de falta//Pedido de Segunda Chamada ou Revisão) e digitalizar os documentos que justifiquem a ausência (atestado médico, comprovante de presença em atividades etc) e enviar ambos ao e-mail do Departamento: fon@contato.ufsc.br. Os alunos que preferirem ainda podem realizar tais procedimentos pessoalmente na secretaria do Departamento de Fonoaudiologia.

A avaliação do rendimento escolar dos alunos será feita de acordo com a Legislação vigente na UFSC (Resolução 017/cUn/97).

As imagens dos participantes da disciplina não poderão ser capturadas ou reproduzidas sob nenhuma circunstância. Devem ser protegidos os direitos autorais do(a) professor(a), como o conteúdo das aulas e o material de apoio produzido para disciplina, como slides e apostilas, contra divulgação ou reprodução sem sua prévia autorização, sob pena de violação direitos autorais, tal como previsto Lei dos Direitos Autorais n. 9.610/1998, sobre direitos autorais.

XI. NOVA AVALIAÇÃO

O aluno com frequência suficiente (FS) e média das notas de avaliações entre 3,0 (três vírgula zero) e 5,5 (cinco vírgula cinco) terá direito a uma nova avaliação no final do semestre de acordo com a Legislação vigente da UFSC (Resolução017/CUn/97).

XII. CRONOGRAMA

DATAS	CONTEÚDO	CH	PROFESSOR
06/03/2023 (segunda-feira)	MO (1) <i>Aula Inaugural</i>	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra

	VOZ (1) <i>Aula Inaugural</i>	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
09/03/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (1) Embriologia da Face	2h	Prof. Daltro Ritter
13/03/2023 (segunda-feira)	MO (2) Apresentação do Plano de Ensino Aleitamento – Parte 1	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (2) Introdução ao estudo da voz Anatomia e Neuroanatomia da Laringe	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
16/03/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (2) Crescimento (Calota e Base Craniana)	2h	Prof. Daltro Ritter
20/03/2023 (segunda-feira)	MO (3) Aleitamento – Parte 2	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (3) Teorias de produção da voz	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
23/03/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (3) Crescimento (Calota e Base Craniana)	2h	Prof. Daltro Ritter
27/03/2023 (segunda-feira)	MO (4) Aleitamento artificial e Hábitos Oraís <i>Dia Nacional de Atenção à Disfagia</i>	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (4) Morfofisiologia da Fonação <i>Dia Nacional de Atenção à Disfagia</i>	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
30/03/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (4) Crescimento (Maxila e Mandíbula) <i>Feriado - Aniversário da cidade de Florianópolis EIA</i>	-	Prof. Daltro Ritter
03/04/2023 (segunda-feira)	MO (5) AIP I (Avaliação Integrada Parcial)	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (5) AIP I (Avaliação Integrada Parcial)	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi

06/04/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (5) Dentadura decídua - 1	2h	Prof. Daltro Ritter
10/04/2023 (segunda-feira)	MO (6) Anatomofisiologia do Sistema Estomatognático – Morfofisiologia da Função de Respiração	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (6) A fonação normal nas diferentes fases da vida	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
13/04/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (6) Dentadura decídua – 2	2h	Prof. Daltro Ritter
17/04/2023 (segunda-feira)	MO (7) Anatomofisiologia do Sistema Estomatognático – Morfofisiologia das Funções de Mastigação e Fala	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (7) Uso profissional da voz	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
20/04/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (7) Dentadura decídua – 3	2h	Prof. Daltro Ritter
24/04/2023 (segunda-feira)	MO (8) Anatomofisiologia do Sistema Estomatognático – Morfofisiologia das Funções de Mastigação e Fala	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (8) Expressividade oral e psicodinâmica vocal	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
27/04/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (8) Dentadura mista - 1	2h	Prof. Daltro Ritter
01/05/2023 (segunda-feira)	MO (9) Envelhecimento do sistema estomatognático	2h	Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
	VOZ (9) Bases Respiratórias da Fonação Saúde Vocal	2h	Profa. Ana Carolina Ghirardi
04/05/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (9) Dentadura mista - 1	2h	Prof. Daltro Ritter
08/05/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (1) Fisiologia da Deglutição Normal Feriado – Dia do Trabalho	-	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (2) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase oral da deglutição	2h	Prof. Disfagia 2
11/05/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (10) Dentadura mista - 2	2h	Prof. Daltro Ritter

15/05/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (3) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase oral da deglutição	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (4) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase faríngea da deglutição	2h	Prof. Disfagia 2
18/05/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (11) Dentadura mista - 3	2h	Prof. Daltro Ritter
22/05/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (5) AIP II (Avaliação Integrada Parcial II)	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (6) AIP II (Avaliação Integrada Parcial II)	2h	Prof. Disfagia 2
25/05/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (12) Dentição permanente – 1	2h	Prof. Daltro Ritter
29/05/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (7) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase faríngea da deglutição	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (8) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase esofágica da deglutição	2h	Prof. Disfagia 2
01/06/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (13) Dentição permanente – 2	2h	Prof. Daltro Ritter
05/06/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (9) Fisiologia da Deglutição Normal - Fase esofágica da deglutição	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (10) Nasofibrolaringoscopia da deglutição normal	2h	Prof. Disfagia 2
08/06/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (14) Dentição permanente – 3	2h	Prof. Daltro Ritter
12/06/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (11) Nasofibrolaringoscopia da deglutição normal	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (12) Videofluoroscopia da deglutição normal	2h	Prof. Disfagia 2
15/06/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (15) Disfunção Temporomandibular e Ortodontia Feriado - Corpus Christi	-	Prof. Daltro Ritter

	DEGLUTIÇÃO (13) Deglutição no RN e na infância	2h	Prof. Disfagia 2
19/06/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (14) Deglutição e envelhecimento	2h	Prof. Disfagia 2
22/06/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (16) EBMO	2h	Prof. Daltro Ritter
	DEGLUTIÇÃO (15) Sinais vitais normais e ausculta cervical	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (16)	2h	Prof. Disfagia 2
29/06/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (17)	2h	Prof. Daltro Ritter
03/07/2023 (segunda-feira)	DEGLUTIÇÃO (17) AIF (Avaliação Integrada Final)	2h	Prof. Disfagia 2
	DEGLUTIÇÃO (18) AIF (Avaliação Integrada Final)	2h	Prof. Disfagia 2
06/07/2023 (quinta-feira)	ORTODONTIA (18) NOVA AVALIAÇÃO	2h	Prof. Daltro Ritter
Atividades Extraclasse	ORTODONTIA DEGLUTIÇÃO	4h 2h	Prof. Daltro Ritter Prof. Disfagia 2

XIII BIBLIOGRAFIA PRINCIPAL

SILVA, H.J. (Org). **Tratado de motricidade orofacial**. 1ª edição. São José dos Campos: Pulso, 2019. 848 p. ISBN 9788582980323. Número de chamada: 616.89-008.4 T776.

FURKIM, A.M.; SANTINI, C.R.Q.S. **Disfagias orofaríngeas** (Volume 1). Barueri: Pro-Fono, 2008. 368. p. ISBN : 9788585491635. Número de chamada: 616.89-008.4 D611.

ORTIZ, K.Z. **Distúrbios neurológicos adquiridos: fala e deglutição**. 2. ed. [rev. e ampl.]. Barueri: Manole, 2010. 387 p. Número de chamada: 616.89-008.4 D614 2.ed.r.a.

REGO, J.D. **Aleitamento materno: um guia para pais e familiares**. Rio de Janeiro: Atheneu, 2002 486 p. ISBN 9788573799705. Disponível em: <https://lectio.com.br/dashboard/midia/detalhe/77>. Número de chamada 6018424

BEHLAU, Mara; AZEVEDO, Renata; MADAZIO, Glauca. **Anatomia da Laringe e Fisiologia da Produção Vocal**. In: BEHLAU, Mara (org). **Voz: o livro do especialista** (volume 1). Rio de Janeiro: Revinter, 2001. p.1-38. Número de chamada 616.89-008.4 V977

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

SILVA, H. Justino (Org.). **O sistema estomatognático: anatomofisiologia e desenvolvimento**. São José dos Campos: Pulso, 2011. 176 p. ISBN 9788589892858. Número de chamada: 612.31 S623

MARCHESAN, I. Q. **Fundamentos em fonoaudiologia: aspectos clínicos da motricidade oral**. 2. ed. rev. e

ampl. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. 146 p. ISBN 8527704684 (broch.). Número de chamada: 616.89-008.4 M316f 2.ed.r.a.

FELÍCIO, Claudia Maria de. **Motricidade orofacial: teoria, avaliação e estratégias terapêuticas**. São Paulo: EDUSP, 2020. 247 p. (Acadêmica, 103). ISBN 9788531417801. Número de chamada: 616.89-008.4 F314m

MARCHESAN, I.Q.; SILVA, H.J.; TOMÉ, M.C. **Tratado das especialidades em fonoaudiologia**. 3. ed. Rio de Janeiro: GEN, 2016. 1118 p. Número de chamada: 616.89-008.4 T776 3.ed.

ANDRADA E SILVA, Marta Assumpção de. Saúde Vocal. In: **PINHO, Sílvia Maria Rebelo. Fundamentos em Fonoaudiologia: tratando os distúrbios da voz**. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003. Número de Chamada: 616.89-008.4 P655f 2.ed.

Profa. Ana Carolina Ghirardi

Profa. Ana Paula Blanco-Dutra
(Profa. Responsável)

Prof. Daltro Ritter

Prof. Disfagia 2

Aprovado na Reunião do Colegiado do.....em ____ / ____ / ____

Profa. Maria Madalena Canina Pinheiro
Chefe do Departamento de Fonoaudiologia