



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

### Habilitação: Fisioterapia

**Documentação:** Autorização do Curso/MEC - Portaria nº181 de 08/05/2013

Resolução 012/CEG/2010, de 11/08/2010

Curso Reconhecido pela Portaria nº 675 de 31/10/2016 e Publicado no D.O.U em 01/11/2016.

**Objetivo:** O curso de Fisioterapia da UFSC é propiciar a formação de um profissional descobridor e propositor de solução com embasamento científico e resolutivo assistencial, numa perspectiva técnico-científico, ético-humanística, intercambiando ensino, pesquisa e extensão.

**Titulação:** Bacharel em Fisioterapia

**Diplomado em:** Fisioterapia

**Período de Conclusão do Curso:** Mínimo: 9 semestres Máximo: 18 semestres

**Carga Horária Obrigatória:** UFSC: 4986 H/A CNE: 4050 H

Estágio: 1008 H/A

**Número de aulas semanais:** Mínimo: 20 Máximo: 40

**Coordenador do Curso:** Prof. Dr. Alexandre Marcio Marcolino

**Telefone:** 37212167



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

### 1ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7405 Saúde Pública</b>	Ob	54	3	ARA7411		
<p>Processo Saúde-doença. A Saúde Pública no Brasil: histórico, políticas públicas, implicações e intersectorialidade. Organização dos Serviços de Saúde no Brasil. Sistema Único de Saúde (SUS): princípios, diretrizes e desenvolvimento. Níveis de Atenção em Saúde. Atenção Primária em Saúde: promoção, proteção e recuperação da saúde.</p>						
<b>ARA7406 Biossegurança</b>	Ob	36	2	ARA7413		
<p>Introdução à Biossegurança e Bioproteção. Noções de segurança química e biológica em laboratório. Conduta em laboratório. Proteção (individual e coletiva) e prevenção de acidentes. Manuseio, armazenamento e descarte de agentes químicos e biológicos potencialmente patogênicos. Impacto ambiental. Normas de segurança em áreas de manipulação de materiais contagiosos, químicos e radioativos.</p>						
<b>ARA7412 Biologia celular e Molecular</b>	Ob	72	4			
<p>Estudo de modelos celulares, composição química da célula e ciclo celular. Interações da célula como unidade fundamental do ser vivo, mecanismo de produção e utilização de energia e processo de armazenamento da informação genética.</p>						
<b>ARA7414 Biofísica</b>	Ob	72	4			
<p>Biomecânica, funcionamento dos músculos, músculos como motores elétricos. Bioenergia, energia cinética, energia potencial, energia nos sistemas biológicos. Conceitos de campo elétrico e campo magnético, ondas eletromagnéticas, interações de campo com a matéria, biomagnetismo. Origens, tipos e efeitos biológicos das radiações. Utilização das radiações na saúde. Ondas mecânicas, ondas sonoras. Mecânica de fluidos e biofísica da água.</p>						
<b>ARA7415 Bioética</b>	Ob	36	2			
<p>Estudo das inter-relações existentes entre a Ética, a Moral e o Direito. Caracterização da Bioética como uma Ética Inserida na Prática. Comparação entre os diferentes modelos explicativos utilizados na Bioética. Reflexão sobre os aspectos éticos envolvidos nas questões relativas a privacidade e confidencialidade, problemas de início e final de vida, alocação de recursos escassos, respeito à pessoa e tomada de decisão e pesquisa. Princípios de Educação em Direitos Humanos.</p>						
<b>ARA7416 Genética</b>	Ob	72	4			
<p>Fundamentos da genética molecular. O dogma central da biologia molecular (Replicação, transcrição e tradução) Erros Inatos do Metabolismo ou Mutações: sua origem e efeitos sobre o ser vivo e população. Os cromossomos e o material genético. Multiplicação celular e mitose, gametogênese e meiose. Herança mendeliana e interações gênicas. Interação com o meio ambiente (Fenótipo = Genótipo + Meio Ambiente). Fatores que influenciam nos padrões mendelianos. Herança citoplasmática e efeitos do genitor de origem. Citogenética e alterações cromossômicas numéricas e estruturais. Padrões de herança complexa. Genética de Populações. Tópicos Especiais. A base bioquímica e molecular das doenças genéticas. Farmacogenética e princípios de Genética Clínica. O mapa do genoma humano.</p>						
<b>ARA7417 Anatomia I</b>	Ob	108	6	ARA7410		
<p>Estudo da anatomia: conceitos, histórico, métodos de estudo, planos e eixos de construção do corpo humano. Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: ósseo, articular e muscular. Relação das estruturas anatómicas, sua localização e a prática profissional do fisioterapeuta.</p>						
<b>DCS7405 Saúde Pública</b>	Ob	54	3	(ARA7405 ou ARA7411)		
<p>Processo Saúde-doença. A Saúde Pública no Brasil: histórico, políticas públicas, implicações e intersectorialidade. Organização dos Serviços de Saúde no Brasil. Sistema Único de Saúde (SUS): princípios, diretrizes e desenvolvimento. Níveis de Atenção em Saúde. Atenção Primária em Saúde: promoção, proteção e recuperação da saúde.</p>						
<b>DCS7406 Biossegurança</b>	Ob	36	2	(ARA7406 ou ARA7413)		
<p>Introdução à Biossegurança e Bioproteção. Noções de segurança química e biológica em laboratório. Conduta em laboratório. Proteção (individual e coletiva) e prevenção de acidentes. Manuseio, armazenamento e descarte de agentes químicos e biológicos potencialmente patogênicos. Impacto ambiental. Normas de segurança em áreas de manipulação de materiais contagiosos, químicos e radioativos.</p>						
<b>DCS7412 Biologia Celular e Molecular</b>	Ob	72	4	ARA7412		
<p>Estudo de modelos celulares, composição química da célula e ciclo celular. Interações da célula como unidade fundamental do ser vivo, mecanismo de produção e utilização de energia e processo de armazenamento da informação genética.</p>						
<b>DCS7415 Bioética</b>	Ob	36	2	ARA7415		
<p>Fundamentos da genética molecular. O dogma central da biologia molecular (Replicação, transcrição e tradução). Erros Inatos do Metabolismo ou Mutações: sua origem e efeitos sobre o ser vivo e população. Os cromossomos e o material genético. Multiplicação celular e mitose, gametogênese e meiose. Herança mendeliana e interações gênicas. Interação com o meio ambiente (Fenótipo = Genótipo + Meio Ambiente). Fatores que influenciam nos padrões mendelianos. Herança citoplasmática e efeitos do genitor de origem. Citogenética e alterações cromossômicas numéricas e estruturais. Padrões de herança complexa.</p>						



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

### Habilitação: Fisioterapia

Genética de Populações. Tópicos Especiais. A base bioquímica e molecular das doenças genéticas. Farmacogenética e princípios de Genética Clínica. O mapa do genoma humano.

**DCS7416 Genética** Ob 72 4 ARA7416

Estudo da anatomia: conceitos, histórico, métodos de estudo, planos e eixos de construção do corpo humano. Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: ósseo, articular e muscular. Relação das estruturas anatômicas, sua localização e a prática profissional do fisioterapeuta.

**DCS7417 Anatomia I** Ob 108 6 (ARA7410 ou ARA7417)

Biomecânica, funcionamento dos músculos, músculos como motores elétricos. Bioenergia, energia cinética, energia potencial, energia nos sistemas biológicos. Conceitos de campo elétrico e campo magnético, ondas eletromagnéticas, interações de campo com a matéria, biomagnetismo. Origens, tipos e efeitos biológicos das radiações. Utilização das radiações na saúde. Ondas mecânicas, ondas sonoras. Mecânica de fluidos e biofísica da água.

**FQM7414 Biofísica** Ob 72 4 ARA7414

### 2ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
------------	------	-----	-------	--------------	---------------	----------

Edema. Hemorragias. Neoplasia. Líquido cefalorraquidiano. Líquidos cavitários. Líquido sinovial. Outros líquidos biológicos. Doenças infecciosas e parasitárias. Inflamação. Cicatrização e Reparo Tecidual. Doenças dos sistemas musculocardiocirculatório, respiratório e endócrino. Exames clínicos como diagnóstico.

**ARA7407 Patologia** Ob 72 4 ARA7421 ARA7412

Fundamentos históricos, teóricos e metodológicos da fisioterapia. Definição do perfil profissional do fisioterapeuta, suas áreas de atuação e integração nas áreas de saúde. Atuação enquanto membro de uma equipe multiprofissional, em todos os níveis de atenção à saúde. Graduação e pós-graduação em fisioterapia.

**ARA7418 Fundamentos de Fisioterapia** Ob 36 2 ARA7424

Metabolismo celular, aspectos bioquímicos necessários à compreensão do funcionamento normal dos diferentes tecidos, órgãos e sistemas correlacionados com aspectos clínicos. Biomoléculas. Bases biomoleculares, bioenergéticas e metabólicas do funcionamento orgânico. Princípios de regulação do metabolismo. Cinética enzimática, organização bioquímica da célula e processos de transporte. Química e metabolismo dos carboidratos, lipídeos, aminoácidos, nucleotídeos e das proteínas.

**ARA7420 Bioquímica Básica** Ob 72 4

Introdução a Histologia e Embriologia. Histologia dos tecidos: tecido epitelial, conjuntivo, muscular e nervoso. Histologia dos sistemas: Sistema circulatório, linfático, digestivo, respiratório, urinário e tegumentar. Desenvolvimento do embrião, do feto, dos anexos embrionários e da placenta.

**ARA7426 Histologia e Embriologia** Ob 54 3 ARA7412

Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: cardiovascular, respiratório, digestório, endócrino, genital, urinário e tegumentar. Relação das estruturas anatômicas, sua localização e a prática profissional do fisioterapeuta.

**ARA7427 Anatomia II** Ob 72 4 ARA7410 ARA7417

Conceitos de fisiologia da membrana celular, potenciais de ação, sinapses e junção neuromuscular. Fisiologia dos sistemas sensorial, motor somático, autonômico, cardiovascular, renal, respiratório, digestório, endócrino e reprodutor. Estabelecer relações e/ou integração entre os sistemas fisiológicos.

**ARA7428 Fisiologia Humana** Ob 108 6 ARA7410 (ARA7412 e ARA7417)

Bases conceituais, história e usos da epidemiologia. Epidemiologia Descritiva. Distribuição das doenças relativa à pessoa, lugar e tempo. Medidas de ocorrência de doenças. Medidas de morbidade e mortalidade. Indicadores de Saúde e Sistemas de Informação em Saúde. Vigilância em Saúde. Delineamento da pesquisa epidemiológica.

**ARA7429 Epidemiologia** Ob 36 2 (ARA7027 ou ARA7422)

Edema. Hemorragias. Neoplasia. Líquido cefalorraquidiano. Líquidos cavitários. Líquido sinovial. Outros líquidos biológicos. Doenças infecciosas e parasitárias. Inflamação. Cicatrização e Reparo Tecidual. Doenças dos sistemas musculocardiocirculatório, respiratório e endócrino. Exames clínicos como diagnóstico.

**DCS7407 Patologia** Ob 72 4 (ARA7407 ou ARA7421) (ARA7412 ou DCS7412)

Fundamentos históricos, teóricos e metodológicos da fisioterapia. Definição do perfil profissional do fisioterapeuta, suas áreas de atuação e integração nas áreas de saúde. Atuação enquanto membro de uma equipe multiprofissional, em todos os níveis de atenção à saúde. Graduação e pós-graduação em fisioterapia.

**DCS7418 Fundamentos de Fisioterapia** Ob 36 2 (ARA7418 ou



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7424)

Introdução a Histologia e Embriologia. Histologia dos tecidos: tecido epitelial, conjuntivo, muscular e nervoso. Histologia dos sistemas: Sistemas circulatório, linfático, digestivo, respiratório, urinário e tegumentar. Desenvolvimento do embrião, do feto, dos anexos embrionários e da placenta.

**DCS7426 Histologia e Embriologia** Ob 54 3 (ARA7412 ou ARA7426)

Estudo de identificação teórico-prática dos órgãos que constituem os sistemas orgânicos macroscópicos: cardiovascular, respiratório, digestório, endócrino, genital, urinário e tegumentar. Relação das estruturas anatômicas, sua localização e a prática profissional do fisioterapeuta.

**DCS7427 Anatomia II** Ob 72 4 (ARA7410 ou ARA7427) (ARA7417 ou DCS7417)

Fisiologia dos sistemas cardiovascular, renal, respiratório, digestório, endócrino e reprodutor. Estabelecer relações e/ou integração entre os sistemas fisiológicos.

**DCS7428 Fisiologia Humana** Ob 108 6 (ARA7410 ou ARA7428) (ARA7412 eh ARA7417 ou DCS7412 eh DCS7417)

Bases conceituais, história e usos da epidemiologia. Epidemiologia Descritiva. Distribuição das doenças relativa à pessoa, lugar e tempo. Medidas de ocorrência de doenças. Medidas de morbidade e mortalidade. Indicadores de Saúde e Sistemas de Informação em Saúde. Vigilância em Saúde. Delineamento da pesquisa epidemiológica.

**DCS7429 Epidemiologia** Ob 36 2 (ARA7027 ou ARA7422 ou ARA7429)

Metabolismo celular, aspectos bioquímicos necessários à compreensão do funcionamento normal dos diferentes tecidos, órgãos e sistemas correlacionados com aspectos clínicos. Biomoléculas. Bases biomoleculares, bioenergéticas e metabólicas do funcionamento orgânico. Princípios de regulação do metabolismo. Cinética enzimática, organização bioquímica da célula e processos de transporte. Química e metabolismo dos carboidratos, lipídeos, aminoácidos, nucleotídeos e das proteínas.

**FQM7420 Bioquímica Básica** Ob 72 4 ARA7420

- **Disciplina Optativa** Op 72 4



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

### 3ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7403</b>	<b>Legislação Profissional e Administração</b>	Ob	54	3	(ARA7434 eh ARA7445)	ARA7418
Aspectos éticos, morais e legais da profissão e da legislação profissional. Responsabilidade civil e penal do fisioterapeuta frente à imperícia, imprudência e negligência. Relação do fisioterapeuta com o paciente e as instituições de saúde. Conselhos Federal e Regionais de Fisioterapia e Terapia Ocupacional. Administração aplicada à fisioterapia: princípios e instrumentos básicos. Técnicas específicas de planejamento, organização e administração de serviços. Montagem do serviço: aspecto físico, equipamentos, biossegurança, espaço terapêutico e suas considerações técnicas.						
<b>ARA7408</b>	<b>Neurofisiologia</b>	Ob	108	6	ARA7423	(ARA7427 eh ARA7428)
Estrutura e função do sistema nervoso, somático e autonômico. Componentes celulares, organização anatomomorfofuncional do Sistema Nervoso, sinalização celular, potenciais de membrana de repouso e ação, transmissão sináptica, neurotransmissores. Contração muscular, controle do movimento espinhal e controle superior do movimento.						
<b>ARA7409</b>	<b>Cinesiologia I</b>	Ob	90	5	ARA7425	ARA7427
Introdução à Cinesiologia. As bases biomecânicas do movimento humano: cinemática e cinética. A relação entre as propriedades fisiológicas e cinesiológicas do sistema musculoesquelético para o movimento humano. Estudo do movimento humano: a postura, a marcha, a corrida e o salto.						
<b>ARA7433</b>	<b>Imunologia</b>	Ob	72	4		ARA7420
Estudo dos mecanismos de defesa gerais e específicos do hospedeiro nas inter-relações com o parasito. Células responsáveis pela resposta imune inata e adaptativa. Funções do sistema imune.						
<b>ARA7437</b>	<b>Metodologia de Pesquisa</b>	Ob	54	3	ARA7422	
Características do conhecimento científico. Tipos de conhecimento. Método científico. Teoria. Conceito e Constructo. Pergunta científica. Definição do problema. Hipóteses. Variáveis. Tipos de delineamento de pesquisa (tipos de estudo). Validade e Reprodutibilidade. Busca em bancos de dados. Elaboração do projeto de pesquisa. Plataforma Brasil. Normas da ABNT.						
<b>ARA7438</b>	<b>Recursos Terapêuticos I</b>	Ob	108	6	ARA7431	(ARA7407 eh ARA7428)
Efeitos físicos, fisiológicos e terapêuticos, métodos de aplicação, indicações e contra-indicações dos recursos eletrotermofototerapêuticos.						
<b>ARA7439</b>	<b>Fisioterapia Preventiva</b>	Ob	54	3	ARA7411	ARA7405
Planejamento de ações preventivas e de promoção da saúde em diferentes populações: saúde da mulher, saúde da criança, saúde do adolescente, saúde do adulto, saúde do idoso, saúde do trabalhador e saúde de pessoas com necessidades especiais. Prevenção de acidentes. Inserção da fisioterapia nesse contexto.						
<b>ARA7443</b>	<b>Psicologia</b>	Ob	36	2		ARA7415
A constituição da psicologia como campo científico. Relações indivíduo-sociedade. A fundamentação das questões relativas ao desenvolvimento psicológico do ser humano. Aspectos emocionais e manejo de situação com pacientes. Relação terapeuta-paciente. Ambiente de Trabalho.						
<b>DCS7403</b>	<b>Legislação Profissional e Administração</b>	Ob	54	3	(ARA7434) eh (ARA7445) ou (ARA7403)	(ARA7418 ou DCS7418)
Aspectos éticos, morais e legais da profissão e da legislação profissional. Responsabilidade civil e penal do fisioterapeuta frente à imperícia, imprudência e negligência. Relação do fisioterapeuta com o paciente e as instituições de saúde. Conselhos Federal e Regionais de Fisioterapia e Terapia Ocupacional. Administração aplicada à fisioterapia: princípios e instrumentos básicos. Técnicas específicas de planejamento, organização e administração de serviços. Montagem do serviço: aspecto físico, equipamentos, biossegurança, espaço terapêutico e suas considerações técnicas.						
<b>DCS7408</b>	<b>Neurofisiologia</b>	Ob	108	6	(ARA7408 ou ARA7423)	(ARA7427 eh ARA7428 ou DCS7427 eh DCS7428)
Estrutura e função do sistema nervoso, somático e autonômico. Componentes celulares, organização anatomomorfofuncional do Sistema Nervoso, sinalização celular, potenciais de membrana de repouso e ação, transmissão sináptica, neurotransmissores. Contração muscular, controle do movimento espinhal e controle superior do movimento.						
<b>DCS7409</b>	<b>Cinesiologia I</b>	Ob	90	5	(ARA7409 ou ARA7425)	(ARA7427 ou DCS7427)
Introdução à Cinesiologia. As bases biomecânicas do movimento humano: cinemática e cinética. A relação entre as propriedades fisiológicas e cinesiológicas do sistema musculoesquelético para o movimento humano. Estudo do movimento humano: a postura, a marcha, a corrida e o salto.						



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

### Habilitação: **Fisioterapia**

Estudo dos mecanismos de defesa gerais e específicos do hospedeiro nas inter-relações com o parasito. Células responsáveis pela resposta imune inata e adaptativa. Funções do sistema imune.

<b>DCS7433</b>	<b>Imunologia</b>	Ob	72	4	ARA7433	(ARA7420 ou FQM7420)
----------------	-------------------	----	----	---	---------	----------------------

Características do conhecimento científico. Tipos de conhecimento. Método científico. Teoria. Conceito e Constructo. Pergunta científica. Definição do problema. Hipóteses. Variáveis. Tipos de delineamento de pesquisa (tipos de estudo). Validade e Reprodutibilidade. Busca em bancos de dados. Elaboração do projeto de pesquisa. Plataforma Brasil. Normas da ABNT.

<b>DCS7437</b>	<b>Metodologia de Pesquisa</b>	Ob	54	3	(ARA7422 ou ARA7437)
----------------	--------------------------------	----	----	---	----------------------

Efeitos físicos, fisiológicos e terapêuticos, métodos de aplicação, indicações e contraindicações dos recursos eletrotermofototerapêuticos.

<b>DCS7438</b>	<b>Recursos Terapêuticos I</b>	Ob	108	6	(ARA7431 ou ARA7438)	(ARA7407 eh ARA7428 ou DCS7407 eh DCS7428)
----------------	--------------------------------	----	-----	---	----------------------	--

Planejamento de ações preventivas e de promoção da saúde em diferentes populações: saúde da mulher, saúde da criança, saúde do adolescente, saúde do adulto, saúde do idoso, saúde do trabalhador e saúde de pessoas com necessidades especiais. Prevenção de acidentes. Inserção da fisioterapia nesse contexto.

<b>DCS7439</b>	<b>Fisioterapia Preventiva</b>	Ob	54	3	(ARA7411 ou ARA7439)	DCS7405
----------------	--------------------------------	----	----	---	----------------------	---------

A constituição da psicologia como campo científico. Relações indivíduo-sociedade. A fundamentação das questões relativas ao desenvolvimento psicológico do ser humano. Aspectos emocionais e manejo de situação com pacientes. Relação terapeuta-paciente. Ambiente de Trabalho.

<b>DCS7443</b>	<b>Psicologia</b>	Ob	36	2	ARA7443	(ARA7415 ou DCS7415)
----------------	-------------------	----	----	---	---------	----------------------

-	<b>Disciplina Optativa</b>	Op	36	2		
---	----------------------------	----	----	---	--	--



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

### 4ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7404 Bases, Métodos e Técnicas de Avaliação</b>	Ob	90	5	ARA7435	ARA7427	
Avaliação do movimento humano normal: avaliação funcional, envolvendo técnicas de avaliação de amplitude de movimento, movimento articular, força muscular, contração, flexibilidade e circunferência. Noções de anatomia palpatória.						
<b>ARA7419 Cinesiologia II</b>	Ob	90	5	ARA7435	ARA7409	
Aprofundamento da Cinesiologia articular e muscular dos apêndices e membros. Cinesiologia articular e muscular dos complexos articulares dos membros superiores e inferiores. O papel do sistema musculoesquelético na marcha.						
<b>ARA7448 Recursos Terapêuticos II</b>	Ob	72	4	ARA7431	ARA7438	
Estudo dos princípios fisiológicos e biofísicos dos recursos terapêuticos manuais: massoterapia, mobilizações, trações, manipulações articulares e outras modalidades de terapia manual. Fisioterapia aquática: métodos de aplicação, indicações e contraindicações.						
<b>ARA7449 Desenvolvimento Humano</b>	Ob	54	3	(ARA7442 ou ARA7408 ARA7469)		
Teorias, concepções e aspectos do desenvolvimento humano direcionados ao ciclo de vida. Estudo do desenvolvimento psicomotor típico ao longo da infância: processos motores, sensoriais, cognitivos, afetivos, linguísticos e sociais. Desenvolvimento atípico e a prática fisioterapêutica.						
<b>ARA7466 Prótese e Órteses</b>	Ob	72	4		ARA7409	
Estudo dos fundamentos da utilização das próteses e órteses e suas indicações, tratamento global pré e pós protetização e ortetização. Aspectos gerais das principais órteses e próteses, suas indicações, confecção e materiais empregados, nas diversas áreas de conhecimento da fisioterapia.						
<b>ARA7468 Imagenologia Aplicada à Fisioterapia</b>	Ob	36	2	ARA7446	(ARA7414 e ARA7427)	
Apresentação dos exames de imagem e indicações relacionadas a doenças frequentes da prática fisioterapêutica: abordagem de imagens musculoesqueléticas, cardiorrespiratórias e neurológicas.						
<b>ARA7478 Farmacologia</b>	Ob	72	4	ARA7441	ARA7433	
Introdução à Farmacologia. Conceitos básicos de Farmacocinética e Farmacodinâmica. Antiinflamatórios Não-esteróides e Esteróides. Farmacologia da dor. Fármacos que atuam no Sistema Cardiovascular, Digestivo, Renal, Pulmonar, Sistema Nervoso Autônomo (SNA). Farmacologia do Diabetes e das Dislipidemias. Antidepressivos, ansiolíticos, anticonvulsivantes e antipsicóticos. Farmacologia dos Quimioterápicos e das Doenças Neurodegenerativas.						
<b>DCS7404 Bases, Métodos e Técnicas de Avaliação</b>	Ob	90	5	(ARA7404 ou ARA7435)	(ARA7427 ou DCS7427)	
Avaliação do movimento humano normal: avaliação funcional, envolvendo técnicas de avaliação de amplitude de movimento, movimento articular, força muscular, contração, flexibilidade e circunferência. Noções de anatomia palpatória.						
<b>DCS7419 Cinesiologia II</b>	Ob	90	5	(ARA7419 ou ARA7435)	(ARA7409 ou DCS7409)	
Aprofundamento da Cinesiologia articular e muscular dos apêndices e membros. Cinesiologia articular e muscular dos complexos articulares dos membros superiores e inferiores. O papel do sistema musculoesquelético na marcha.						
<b>DCS7448 Recursos Terapêuticos II</b>	Ob	72	4	(ARA7431 ou ARA7448)	(ARA7438 ou DCS7438)	
Estudo dos princípios fisiológicos e biofísicos dos recursos terapêuticos manuais: massoterapia, mobilizações, trações, manipulações articulares e outras modalidades de terapia manual. Fisioterapia aquática: métodos de aplicação, indicações e contraindicações.						
<b>DCS7449 Desenvolvimento Humano</b>	Ob	54	3	(ARA7442 ou ARA7449 ou ARA7469)	(ARA7408 ou DCS7408)	
Teorias, concepções e aspectos do desenvolvimento humano direcionados ao ciclo de vida. Estudo do desenvolvimento psicomotor típico ao longo da infância: processos motores, sensoriais, cognitivos, afetivos, linguísticos e sociais. Desenvolvimento atípico e a prática fisioterapêutica.						
<b>DCS7466 Prótese e Órtese</b>	Ob	72	4	ARA7466	(ARA7409 ou DCS7409)	
Estudo dos fundamentos da utilização das próteses e órteses e suas indicações, tratamento global pré e pós protetização e ortetização. Aspectos gerais das principais órteses e próteses, suas indicações, confecção e materiais empregados, nas diversas áreas de conhecimento da fisioterapia.						





# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

### Habilitação: Fisioterapia

Apresentação dos exames de imagem e indicações relacionadas a doenças frequentes da prática fisioterapêutica: abordagem de imagens musculoesqueléticas, cardiopulmonares e neurológicas.

<b>DCS7468</b>	<b>Imagenologia Aplicada à Fisioterapia</b>	Ob	36	2	(ARA7446 ou ARA7468)	(ARA7414 eh ARA7427 ou FQM7414) eh (DCS7427)
----------------	---	----	----	---	----------------------	--

Introdução à Farmacologia. Conceitos básicos de Farmacocinética e Farmacodinâmica. Anti-inflamatórios Não-esteróides e Esteróides. Farmacologia da dor. Fármacos que atuam no Sistema Cardiovascular, Digestivo, Renal, Pulmonar, Sistema Nervoso Autônomo (SNA). Farmacologia do Diabetes e das Dislipidemias. Antidepressivos, ansiolíticos, anticonvulsivantes e antipsicóticos. Farmacologia dos Quimioterápicos e das Doenças Neurodegenerativas.

<b>DCS7478</b>	<b>Farmacologia</b>	Ob	72	4	(ARA7441 ou ARA7478)	(ARA7433 ou DCS7433)
----------------	---------------------	----	----	---	----------------------	----------------------

-	<b>Disciplina Optativa</b>	Op	72	4		
---	----------------------------	----	----	---	--	--

### 5ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
------------	------	-----	-------	--------------	---------------	----------

Estudo das alterações fisiológicas ocasionadas pelo envelhecimento e suas manifestações nos órgãos e sistemas. Principais patologias que acometem os idosos: método, técnicas e recursos fisioterápicos empregados no tratamento.

<b>ARA7457</b>	<b>Fisioterapia em Geriatria</b>	Ob	72	4	(ARA7455 ou ARA7459)	ARA7408
----------------	----------------------------------	----	----	---	----------------------	---------

Noções de mecanoterapia. Definição, classificação, princípios e técnicas de aplicação, com respectivos efeitos fisiológicos e terapêuticos dos exercícios passivo, ativo livre, ativo assistido, alongamentos, propriocepção, fortalecimento.

<b>ARA7458</b>	<b>Cinesioterapia</b>	Ob	108	6	ARA7444	(ARA7404 eh ARA7419)
----------------	-----------------------	----	-----	---	---------	----------------------

Etiologia, semiologia, patogênese, diagnóstico, avaliação dos exames complementares, tratamento clínico e evolução das doenças reumatológicas. Avaliação e tratamento fisioterápico nas doenças reumatológicas.

<b>ARA7459</b>	<b>Fisioterapia em Reumatologia</b>	Ob	72	4	ARA7455	ARA7433
----------------	-------------------------------------	----	----	---	---------	---------

Fisioterapia nos distúrbios uroginecológicos: avaliação e tratamento. Fisioterapia obstétrica: intervenção precoce no preparo do parto e recuperação pós-natal. Abordagem fisioterapêutica em mastologia.

<b>ARA7494</b>	<b>Fisioterapia Aplicada à Ginecologia, Obstetria e Urologia</b>	Ob	90	5	ARA7475	ARA7448
----------------	--	----	----	---	---------	---------

Revisão da morfologia da pele e de seus anexos, alterações dermatológicas e estéticas: flacidez, rugas, edemas, quelóides, queimaduras e cirurgias reparadoras. Avaliação e tratamento fisioterapêutico.

<b>ARA7495</b>	<b>Fisioterapia Dermatofuncional</b>	Ob	54	3	(ARA7026 ou ARA7431)	ARA7448
----------------	--------------------------------------	----	----	---	----------------------	---------

Introdução à fisiologia do exercício. As respostas moleculares e fisiológicas ao exercício agudo e ao treinamento físico: os mecanismos da excitação-contracção e excitação-transcrição. O papel dos metabolismos energéticos aeróbio-anaeróbio para a realização do exercício físico. Exercício, estresse térmico e termoregulação. Aplicação do exercício físico para populações especiais.

<b>ARA7496</b>	<b>Fisiologia do Exercício</b>	Ob	54	3	(ARA7036 ou ARA7461)	(ARA7408 eh ARA7420)
----------------	--------------------------------	----	----	---	----------------------	----------------------

Estudo das alterações fisiológicas ocasionadas pelo envelhecimento e suas manifestações nos órgãos e sistemas. Principais doenças que acometem os idosos: método, técnicas e recursos fisioterápicos empregados no tratamento.

<b>DCS7457</b>	<b>Fisioterapia em Geriatria</b>	Ob	72	4	(ARA7455 ou ARA7457 ou ARA7459)	(ARA7408 ou DCS7408)
----------------	----------------------------------	----	----	---	---------------------------------	----------------------

Noções de mecanoterapia. Definição, classificação, princípios e técnicas de aplicação, com respectivos efeitos fisiológicos e terapêuticos dos exercícios passivo, ativo livre, ativo assistido, alongamentos, propriocepção e fortalecimento.

<b>DCS7458</b>	<b>Cinesioterapia</b>	Ob	108	6	(ARA7444 ou ARA7458)	(ARA7404 eh ARA7419 ou DCS7404 eh DCS7419)
----------------	-----------------------	----	-----	---	----------------------	--





**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

Etiologia, semiologia, patogênese, diagnóstico, avaliação dos exames complementares, tratamento clínico e evolução das doenças reumatológicas. Avaliação e tratamento fisioterápico nas doenças reumatológicas.

**DCS7459 Fisioterapia em Reumatologia** Ob 72 4 (ARA7455 ou (ARA7433 ou  
ARA7459) DCS7433)

Fisioterapia nos distúrbios uroginecológicos: avaliação e tratamento. Fisioterapia obstétrica: intervenção precoce no preparo do parto e recuperação pós-natal. Abordagem fisioterapêutica em mastologia.

**DCS7494 Fisioterapia Aplicada à Ginecologia, Obstetria e Urologia** Ob 90 5 (ARA7475 ou (ARA7448 ou  
ARA7494) DCS7448)

Revisão da morfofisiologia da pele e de seus anexos, alterações dermatológicas e estéticas: flacidez, rugas, edemas, quelóides, queimaduras e cirurgias reparadoras. Avaliação e tratamento fisioterapêutico.

**DCS7495 Fisioterapia Dermatofuncional** Ob 54 3 (ARA7026 ou (ARA7448 ou  
ARA7431 ou DCS7448)  
ARA7495)

Introdução à fisiologia do exercício. As respostas moleculares e fisiológicas ao exercício agudo e ao treinamento físico: os mecanismos da excitação-contracção e excitação-transcrição. O papel dos metabolismos energéticos aeróbio-anaeróbio para a realização do exercício físico. Exercício, estresse térmico e termoregulação. Aplicação do exercício físico para populações especiais.

**DCS7496 Fisiologia do Exercício** Ob 54 3 (ARA7036 ou (ARA7408 eh  
ARA7461 ou ARA7420 ou  
ARA7496) DCS7408 eh  
FQM7420)

- **Disciplina Optativa** Op 36 2



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

### 6ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<p>Observação de atendimentos fisioterapêuticos realizados nas diferentes áreas de conhecimento: saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumato-ortopedia/reumatologia, geriatria/gerontologia, pediatria, cardiologia, pneumologia e neurologia.</p> <b>ARA7400 Estágio Supervisionado de Observação Clínica</b>	Ob	54	3		(ARA7439 eh ARA7448 eh ARA7449 eh ARA7457 eh ARA7458)	
<p>Revisão da anatomia e fisiologia do sistema cardiovascular. Semiologia Cardiovascular. Doenças do sistema cardiovascular e seus fatores de risco: Avaliação e condutas terapêuticas.</p> <b>ARA7461 Fisioterapia em Cardiologia I</b>	Ob	72	4		ARA7408	
<p>Lesões traumáticas do aparelho locomotor, inter-relação com a anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Abordagem fisioterapêutica: prevenção, avaliação, tratamento e reabilitação.</p> <b>ARA7464 Fisioterapia Traumato-Ortopedia I</b>	Ob	72	4		(ARA7404 eh ARA7448 eh ARA7458)	
<p>Introdução à Fisioterapia Pediátrica: a atenção nos diferentes níveis de complexidade do cuidado. Puericultura, crescimento e desenvolvimento infantil. Avaliação fisioterapêutica em pediatria. Estudo das principais doenças musculoesqueléticas pediátricas, suas deficiências, limitações e restrições sociais. Ensino de métodos, técnicas e recursos de avaliação, orientação familiar e tratamento fisioterapêutico em pediatria. Noções sobre a Fisioterapia nas principais doenças cardiorrespiratórias pediátricas.</p> <b>ARA7469 Fisioterapia em Pediatria I</b>	Ob	108	6	ARA7442	ARA7449	
<p>Teorias do controle motor. Avaliação neurológica. Síndromes motoras (síndrome do neurônio motor superior e inferior); alterações em tônus muscular; distúrbios do movimento; síndromes sensitivas; neuropatias periféricas. Adaptações em outros sistemas corporais decorrentes de alterações neurológicas.</p> <b>ARA7485 Fisioterapia em Neurologia I</b>	Ob	108	6	ARA7451	ARA7408	
<p>Fisiopatologia do sistema respiratório. Avaliação em fisioterapia respiratória ambulatorial e hospitalar. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. Prática de avaliação e técnicas e recursos instrumentais. Aerossolterapia. Reabilitação pulmonar.</p> <b>ARA7486 Fisioterapia em Pneumologia I</b>	Ob	108	6	ARA7453	ARA7408	
<p>Observação de atendimentos fisioterapêuticos realizados nas diferentes áreas de conhecimento: saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumato-ortopedia/reumatologia, geriatria/gerontologia, pediatria, cardiologia, pneumologia e neurologia.</p> <b>DCS7400 Estágio Supervisionado de Observação Clínica</b>	Ob	54	3	ARA7400	(ARA7439 eh ARA7448 eh ARA7449 eh ARA7457 eh ARA7458 ou DCS7439 eh DCS7448 eh DCS7449 eh DCS7457 eh DCS7458)	
<p>Revisão da anatomia e fisiologia do sistema cardiovascular. Semiologia Cardiovascular. Doenças do sistema cardiovascular e seus fatores de risco: Avaliação e condutas terapêuticas.</p> <b>DCS7461 Fisioterapia em Cardiologia I</b>	Ob	72	4	ARA7461	(ARA7408 ou DCS7408)	
<p>Lesões traumáticas do aparelho locomotor, inter-relação com a anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Abordagem fisioterapêutica: prevenção, avaliação, tratamento e reabilitação.</p> <b>DCS7464 Fisioterapia em Traumato-Ortopedia I</b>	Ob	72	4	ARA7464	(ARA7404 eh ARA7448 eh ARA7458 ou DCS7404 eh DCS7448 eh DCS7458)	



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7464 (ARA7404 eh  
ARA7448 eh  
ARA7458 ou  
DCS7404 eh  
DCS7448 eh  
DCS7458)

Introdução à Fisioterapia Pediátrica: a atenção nos diferentes níveis de complexidade do cuidado. Puericultura, crescimento e desenvolvimento infantil. Avaliação fisioterapêutica em pediatria. Estudo das principais doenças musculoesqueléticas pediátricas, suas deficiências, limitações e restrições sociais. Ensino de métodos, técnicas e recursos de avaliação, orientação familiar e tratamento fisioterapêutico em pediatria. Noções sobre a Fisioterapia nas principais doenças cardiorrespiratórias pediátricas.

**DCS7469 Fisioterapia em Pediatria I** Ob 108 6 (ARA7442 ou (ARA7449 ou  
ARA7469) DCS7449)

Teorias do controle motor. Avaliação neurológica. Síndromes motoras (síndrome do neurônio motor superior e inferior); alterações em tônus muscular; distúrbios do movimento; síndromes sensitivas; neuropatias periféricas. Adaptações em outros sistemas corporais decorrentes de alterações neurológicas.

**DCS7485 Fisioterapia em Neurologia I** Ob 108 6 (ARA7451 ou (ARA7408 ou  
ARA7485) DCS7408)

Fisiopatologia do sistema respiratório. Avaliação em fisioterapia respiratória ambulatorial e hospitalar. Recursos manuais e instrumentais em fisioterapia respiratória. Prática de avaliação e técnicas e recursos instrumentais. Oxigenoterapia e Aerosolterapia. Tópicos em cirurgias torácicas e abdominais. Reabilitação pulmonar.

**DCS7486 Fisioterapia em Pneumologia I** Ob 108 6 (ARA7453 ou (ARA7408 ou  
ARA7486) DCS7408)

- **Disciplina Optativa** Op 36 2



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

### 7ª FASE

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7479 Fisioterapia em Pediatria II</b>	Ob	108	6	ARA7452	(ARA7469 eh ARA7485)	Etiopatogenia, fisiopatologia, avaliação e diagnóstico fisioterapêutico das disfunções neuromotoras em crianças. Tratamento, prognóstico e prevenção de distúrbios em crianças com doenças congênitas e/ou adquiridas com repercussão motora, funcional e suas deficiências, limitações e restrições sociais. Tratamento fisioterapêutico nas doenças neurológicas pediátricas e abordagens contemporâneas.
<b>ARA7487 Fisioterapia em Neurologia II</b>	Ob	108	6	ARA7462	ARA7485	Principais condições patológicas traumáticas, desmielinizantes, degenerativas e vasculares na neurologia relevantes no contexto da reabilitação. Embasamento teórico/prático sobre técnicas de abordagem fisioterapêutica nas condições neurológicas em suas diferentes fases de evolução.
<b>ARA7488 Fisioterapia em Pneumologia II</b>	Ob	108	6	ARA7463	ARA7486	Avaliação em terapia intensiva: distúrbios da oxigenação arterial e tissular, ventilação alveolar, equilíbrio ácido-básico e gasometria arterial. Aspectos clínicos do paciente crítico e exames laboratoriais. Monitorização respiratória: clínica, das trocas gasosas e da mecânica ventilatória. Via aérea artificial. Ventilação mecânica invasiva e não invasiva: modos ventilatórios básicos e avançados. Desmame e extubação. Métodos e técnicas de tratamento fisioterápico em terapia intensiva. Terapia intensiva em pediatria e neonatologia.
<b>ARA7489 Fisioterapia em Cardiologia II</b>	Ob	108	6	ARA7472	(ARA7461 eh ARA7496)	Principais métodos diagnósticos em cardiologia. Fisioterapia aplicada às disfunções cardiovasculares: avaliação, condutas, técnicas e reabilitação cardíaca.
<b>ARA7493 Fisioterapia em Traumatologia II</b>	Ob	108	6	ARA7474	ARA7464	Doenças ortopédicas, inter-relação com a anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Pediatria ortopédica. Abordagem fisioterapêutica: prevenção, avaliação, tratamento e reabilitação.
<b>DCS7479 Fisioterapia em Pediatria II</b>	Ob	108	6	(ARA7452 ou ARA7479)	(ARA7469 eh ARA7485 ou DCS7469 eh DCS7485)	Etiopatogenia, fisiopatologia, avaliação e diagnóstico fisioterapêutico das disfunções neuromotoras em crianças. Tratamento, prognóstico e prevenção de distúrbios em crianças com doenças congênitas e/ou adquiridas com repercussão motora, funcional e suas deficiências, limitações e restrições sociais. Tratamento fisioterapêutico nas doenças neurológicas pediátricas e abordagens contemporâneas.
<b>DCS7487 Fisioterapia em Neurologia II</b>	Ob	108	6	(ARA7462 ou ARA7487)	(ARA7485 ou DCS7485)	Principais condições patológicas traumáticas, desmielinizantes, degenerativas e vasculares na neurologia relevantes no contexto da reabilitação. Embasamento teórico/prático sobre técnicas de abordagem fisioterapêutica nas condições neurológicas em suas diferentes fases de evolução.
<b>DCS7488 Fisioterapia em Pneumologia II</b>	Ob	108	6	(ARA7463 ou ARA7488)	(ARA7486 ou DCS7486)	Avaliação em terapia intensiva: distúrbios da oxigenação arterial e tissular, ventilação alveolar, equilíbrio ácido-básico e gasometria arterial. Aspectos clínicos do paciente crítico e exames laboratoriais. Monitorização respiratória: clínica, das trocas gasosas e da mecânica ventilatória. Via aérea artificial. Ventilação mecânica invasiva e não invasiva: modos ventilatórios básicos e avançados. Desmame e extubação. Métodos e técnicas de tratamento fisioterápico em terapia intensiva. Terapia intensiva em pediatria e neonatologia.
<b>DCS7489 Fisioterapia em Cardiologia II</b>	Ob	108	6	(ARA7472 ou ARA7489)	(ARA7461 eh ARA7496 ou DCS7461 eh DCS7496)	Principais métodos diagnósticos em cardiologia. Fisioterapia aplicada às disfunções cardiovasculares: avaliação, condutas, técnicas e reabilitação cardíaca.
<b>DCS7493 Fisioterapia em Traumatologia II</b>	Ob	108	6	(ARA7474 ou ARA7493)	(ARA7464 ou DCS7464)	Doenças ortopédicas, inter-relação com a anatomia, biomecânica, fisiologia articular e fisiopatologia. Pediatria ortopédica. Abordagem fisioterapêutica: prevenção, avaliação, tratamento e reabilitação.



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

**Oitava Fase**

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7402 Estágio A</b>	Ob	468	26	(ARA7430 eh ARA7440 eh ARA7450 eh ARA7460 eh ARA7470 eh ARA7483) ou (ARA7430 eh ARA7440 eh ARA7450 eh ARA7497) ou (ARA7430 eh ARA7440 eh ARA7450 eh ARA7801 eh ARA7802 eh ARA7803 eh ARA7804 eh ARA7805) ou (ARA7430 eh ARA7440 eh ARA7806 eh ARA7807 eh ARA7808 eh ARA7809 eh ARA7810) ou (ARA7430 eh ARA7811 eh ARA7812 eh ARA7813 eh ARA7814 eh ARA7815)	(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7404 eh ARA7405 eh ARA7406 eh ARA7407 eh ARA7408 eh ARA7409 eh ARA7412 eh ARA7414 eh ARA7415 eh ARA7416 eh ARA7417 eh ARA7418 eh ARA7419 eh ARA7420 eh ARA7426 eh ARA7427 eh ARA7428 eh ARA7429 eh ARA7433 eh ARA7437 eh ARA7438 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7448 eh ARA7449 eh ARA7457 eh ARA7458 eh ARA7459 eh ARA7461 eh ARA7464 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7469 eh ARA7471 eh ARA7473 eh ARA7476 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7485 eh ARA7486 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495 eh ARA7496)	
<b>ARA7821 Trabalho de Conclusão de Curso I</b>	Ob	90	5		(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh	

Elaboração, desenvolvimento e apresentação de um projeto de pesquisa ou artigo científico.



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]

Currículo: 20111

Habilitação: Fisioterapia

ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7443 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

DCS7402 Estágio A

Ob 468 26

(ARA7430 eh (ARA7400 eh  
ARA7440 eh ARA7403 eh  
ARA7450 eh ARA7404 eh  
ARA7460 eh ARA7405 eh  
ARA7470 eh ARA7406 eh  
ARA7483) ou ARA7407 eh  
(ARA7430 eh ARA7408 eh  
ARA7440 eh ARA7409 eh  
ARA7450 eh ARA7412 eh  
ARA7497) ou ARA7414 eh  
(ARA7430 eh ARA7415 eh  
ARA7440 eh ARA7416 eh  
ARA7450 eh ARA7417 eh  
ARA7801 eh ARA7418 eh  
ARA7802 eh ARA7419 eh  
ARA7803 eh ARA7420 eh  
ARA7804 eh ARA7426 eh  
ARA7805) ou ARA7427 eh  
(ARA7430 eh ARA7428 eh  
ARA7440 eh ARA7429 eh  
ARA7806 eh ARA7433 eh  
ARA7807 eh ARA7438 eh  
ARA7808 eh ARA7439 eh  
ARA7809 eh ARA7443 eh  
ARA7810) ou ARA7448 eh  
(ARA7430 eh ARA7449 eh  
ARA7811 eh ARA7457 eh  
ARA7812 eh ARA7458 eh  
ARA7813 eh ARA7459 eh  
ARA7814 eh ARA7461 eh  
ARA7815) ou ARA7464 eh  
(ARA7402) ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7469 eh  
ARA7471 eh  
ARA7473 eh  
ARA7476 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7485 eh  
ARA7486 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

(ARA7430 eh ARA7487 eh  
ARA7440 eh ARA7488 eh  
ARA7450 eh ARA7489 eh  
ARA7460 eh ARA7493 eh  
ARA7470 eh ARA7494 eh  
ARA7483) ou ARA7495 eh  
(ARA7430 eh ARA7496 ou  
ARA7440 eh DCS7400 eh  
ARA7450 eh DCS7403 eh  
ARA7497) ou DCS7404 eh  
(ARA7430 eh DCS7405 eh  
ARA7440 eh DCS7406 eh  
ARA7450 eh DCS7407 eh  
ARA7801 eh DCS7408 eh  
ARA7802 eh DCS7409 eh  
ARA7803 eh DCS7412 eh  
ARA7804 eh DCS7415 eh  
ARA7805) ou DCS7416 eh  
(ARA7430 eh DCS7417 eh  
ARA7440 eh DCS7418 eh  
ARA7806 eh DCS7419 eh  
ARA7807 eh DCS7426 eh  
ARA7808 eh DCS7427 eh  
ARA7809 eh DCS7428 eh  
ARA7810) ou DCS7429 eh  
(ARA7430 eh DCS7433 eh  
ARA7811 eh DCS7438 eh  
ARA7812 eh DCS7439 eh  
ARA7813 eh DCS7443 eh  
ARA7814 eh DCS7448 eh  
ARA7815) ou DCS7449 eh  
(ARA7402) DCS7457 eh  
DCS7458 eh  
DCS7459 eh  
DCS7461 eh  
DCS7464 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7469 eh  
DCS7471 eh  
DCS7473 eh  
DCS7476 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7485 eh  
DCS7486 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495 eh  
DCS7496 eh  
FQM7414 eh  
FQM7420) eh





**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

Elaboração, desenvolvimento e apresentação de um projeto de pesquisa ou artigo científico.

<b>DCS7821</b>	<b>Trabalho de Conclusão de Curso I</b>	Ob	90	5	ARA7821	(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7443 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495 ou DCS7400 eh DCS7403 eh DCS7406 eh DCS7416 eh DCS7426 eh DCS7429 eh DCS7437 eh DCS7443 eh DCS7459 eh DCS7466 eh DCS7468 eh DCS7478 eh DCS7479 eh DCS7487 eh DCS7488 eh DCS7489 eh DCS7493 eh DCS7494 eh DCS7495)
----------------	---	----	----	---	---------	---



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

**9ª FASE**

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7499 Estágio B</b>	Ob	540	30	(ARA7498 ou ARA7901) eh (ARA7902 eh ARA7903 eh ARA7904 eh ARA7905)	ARA7402	
Elaboração, desenvolvimento e apresentação de monografia ou artigo científico.						
<b>ARA7822 Trabalho de Conclusão do Curso II</b>	Ob	90	5		ARA7821	
<b>DCS7499 Estágio B</b>	Ob	540	30	(ARA7498 ou ARA7901 eh ARA7902 eh ARA7903 eh ARA7904 eh ARA7905) ou (ARA7499)	(ARA7402 ou DCS7402)	
Elaboração, desenvolvimento e apresentação de monografia ou artigo científico.						
<b>DCS7822 Trabalho de Conclusão de Curso II</b>	Ob	90	5	ARA7822	(ARA7821 ou DCS7821)	



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

## ATIVIDADES COMPLEMENTARES

CARGA MÍNIMA OBRIGATÓRIA: 162 horas-aula (135 horas), conforme regulamento do Colegiado do Curso.

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7001 Programa de Intercâmbio I</b> <i>(*) Resolução 007/Cun/99</i>	Op					
<b>ARA7002 Programa de Intercâmbio II</b>	Op				ARA7001	
<b>ARA7005 Atividades Complementares: Fisioterapia</b> <i>(*) A disciplina ARA7005 - Atividades Complementares, será validada, para efeito de integralização curricular, de acordo com normas estabelecidas pelo Colegiado do Curso.</i>	Op	144	8			
<b>ARA7007 Programa de Intercâmbio III</b>	Op				ARA7002	
<b>DCS7001 Programa de Intercâmbio I</b> <i>(*) Resolução 007/Cun/99</i>	Op				ARA7001	
<b>DCS7005 Atividades Complementares: Fisioterapia</b> <i>(*) Resolução 007/Cun/99</i>	Op	144	8		ARA7005	
<b>DEC7002 Programa de Intercâmbio II</b> <i>(*) Resolução 007/Cun/99</i>	Op				ARA7002	
<b>DEC7007 Programa de Intercâmbio III</b> <i>(*) Resolução 007/Cun/99</i>	Op				ARA7007	



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

## DISCIPLINAS OPTATIVAS

CARGA MÍNIMA OBRIGATORIA: 252 horas/aula (210 horas/relógio)

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7013 Filosofia</b>	Op	18	1		ARA7415	Filosofia antiga e sua implicação no processo de formação do ser humano. Princípios e conceitos éticos, políticos e a educação da antiguidade aos tempos atuais. Relação entre o conceito de ser humano e sua formação na Paidéia grega. A filosofia moderna e contemporânea e sua implicação no processo de formação do ser humano. Democracia e Educação.
<b>ARA7015 Fisioterapia Desportiva</b>	Op	36	2		ARA7419	Principais lesões causadas pelo esporte: Atualidades nas avaliações, prescrição adequada de exercícios e prevenção
<b>ARA7016 Sociologia</b>	Op	18	1		ARA7415	A sociologia como ciência. Histórico, conceituação e objeto de estudo. Os pioneiros: August Comte, Émile Durkheim, Karl Marx, Max Weber. A vida em Sociedade. Os processos sociais, contato e isolamento, interações sociais. Agrupamento sociais. Papel e status social, estratificação social, classes, castas. Cultura, instituições sociais, controle social, mudança social, trabalho e sociedade.
<b>ARA7017 Psicomotricidade</b>	Op	36	2		ARA7427	Epistemologia, abordagens teóricas e metodológicas em Psicomotricidade. Aspectos da neurociência do comportamento em psicomotricidade. Estruturas psicomotoras, conceitos e aplicações do desenvolvimento psicomotor e aprendizagem motora na infância, adolescência, idade adulta e idosa. Educação e reeducação psicomotora.
<b>ARA7018 Ergonomia e Fisioterapia do Trabalho</b>	Op	36	2			Conceito de Ergonomia. Histórico de Ergonomia. Principais estudiosos sobre a organização do trabalho: Taylor, Ford e Elton Mayo. Posturas para o trabalho. Biomecânica Ocupacional. Transporte e levantamento de cargas. Fundamentos de biomecânica e fisiologia do trabalho.
<b>ARA7019 Atenção a Portadores de Deficiência</b>	Op	36	2			Histórico do desenvolvimento da Educação Especial, conceitos, concepções, rerepresentações e classificações da deficiência na atualidade. Descrição dos aspectos históricos da relação sociedade/deficiência. Paradigmas de atenção educacional. Aspectos filosóficos e psicológicos da deficiência e legislação vigente.
<b>ARA7020 Bioestatística</b>	Op	36	2			Noções básicas. Amostragem. Estatística Descritiva. Apresentação de dados em tabela e gráficos. Medidas de tendência central e dispersão. Probabilidade. Variáveis aleatórias e suas distribuições. Distribuição binomial e distribuição normal. Inferência Estatística. Intervalos de confiança e testes de hipóteses.
<b>ARA7021 Toxicologia, Ecotoxicologia e Genotoxicologia</b>	Op	36	2		(ARA7412 e ARA7416)	Noções de meio ambiente, ecologia e sustentabilidade. Conceitos básicos e princípios fundamentais de toxicologia, toxicologia ambiental, ecotoxicologia e biomonitoramento. Uso de bioindicadores; indicadores da qualidade ambiental. Testes de toxicidade padronizados com organismos de vários níveis tróficos: CE50 e LD50. Legislação federal e estadual. Tipos de contaminação e suas fontes: cinéticas dos contaminantes no ambiente e nos organismos. Natureza do material genético. Mutação e reparação de DNA. Efeitos de várias substâncias presentes no meio ambiente, tanto naturais como xenobióticos, sobre o DNA dos seres vivos. Técnicas modernas utilizadas para qualificar e quantificar o dano genético causado por estas substâncias.
<b>ARA7022 Fundamentos de Biociências</b>	Op	36	2			Conceito de Ciência, Tecnologia e Técnica. Conceito de Bíos. As várias dimensões da Bíos: animal, vegetal, humana e ambiental. A relação entre ciência e Bíos. Conceito de Biociência. Aplicações das biociências: Biologia, Genética, Ecologia, Biotecnologia, Bioinformática, Bioengenharia, Biofísica, Bioestatística, Biomateriais. Aspectos éticos, sociais, políticos e econômicos das biociências: bioética, biopolítica, biopoder, biodireito, biodiversidade.
<b>ARA7023 Bioquímica Fisiológica</b>	Op	36	2			Hormônios - metabolismo e regulação hormonal. Alterações do metabolismo de carboidratos, lipídios e proteínas. Sangue: Bioquímica, tamponamento, coagulação e distúrbios relacionados. Estresse oxidativo. Noções de Neuroquímica.
<b>ARA7024 Fundamentos de Ortopedia</b>	Op	36	2		ARA7427	Fundamentar, através da biomecânica e da avaliação fisioterapêutica a base do tratamento em fisioterapia traumato-ortopédica.
<b>ARA7025 Exercício Físico e Reabilitação</b>	Op	72	4			A disciplina abordará os princípios da bioenergética; princípios da marcha; adaptações fisiológicas ao: exercício dinâmico, exercício aeróbio, exercício de força, exercício de flexibilidade; Exercício e prevenção de doenças crônicas incapacitantes; Exercício físico e: doenças cardíacas, doenças respiratórias, diabetes mellitus, doenças reumáticas, doença neuromuscular, lesão da medula espinhal, acidente vascular encefálico, osteoporose, saúde mental e obesidade. Envelhecimento e exercício.



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

Microscopia óptica: princípios de funcionamento, metodologias empregadas e aplicação biológica. Observação e análise (contagem global e diferencial) de células sanguíneas ao microscópio convencional. Técnicas hematológicas.

**ARA7028 Microscopia Óptica** Op 36 2

Multiculturalismo. Temas de História e cultura Afro-Brasileira e indígena. Grupos étnicos. Processos sócio-culturais de construção de identidade étnicas. Particularidades históricas e processos de diferenciação. Etnicidades e questões raciais, acomodações e conflitos. Sociedades pluriétnicas, cultura e política.

**ARA7034 Relações Interétnicas** Op 54 3

Avaliação em Pediatria com ênfase no uso de Testes Padronizados de Desenvolvimento e Desempenho Infantil. Noções de Psicometria; Teoria Neuromaturacional e Abordagem dos Sistemas Dinâmicos. Noções dos principais Instrumentos de Avaliação do Desenvolvimento Global, Motor Grosso e Fino, Desempenho Funcional e avaliação do ambiente.

**ARA7035 Avaliação do Desenvolvimento Infantil** Op 36 2

Sistemas de Unidades. Movimento retilíneo uniforme e uniformemente acelerado. Movimento em duas e três dimensões. Leis de Newton. Trabalho, energia cinética e energia potencial. Conservação da energia. Momento linear, impulso e colisões. Rotação, torque e momento angular.

**ARA7110 Física A** Op 72 4 ARA7414

Estática e dinâmica dos fluidos. Temperatura e calor. Primeira lei da termodinâmica. Propriedades dos gases. Segunda lei da termodinâmica. Teoria cinética dos gases. Gravitação. Oscilações. Ondas Mecânicas. Ondas sonoras.

**ARA7111 Física B** Op 72 4 ARA7414

Carga elétrica. Lei de Coulomb. Campo elétrico. Lei de Gauss. Potencial. Capacitores. Corrente elétrica. Força eletromotriz e circuitos. Campo magnético. Lei de Ampère. Lei de Faraday. Indutância. Propriedades magnéticas da matéria. Óptica física: Interferência, difração, polarização.

**ARA7112 Física C** Op 72 4 ARA7414

Estudo das relações entre ciência, tecnologia e sociedade ao longo da história, com ênfase na atualidade; filosofia da ciência; análise de valores e ideologias envolvendo a produção e divulgação da ciência e tecnologia; influências das diferenças culturais, ou diferenças etnológicas, nas concepções de ciência e tecnologia e de suas relações com as sociedades; a participação da sociedade na definição de políticas relativas às questões científicas, tecnológicas, econômicas e ecológicas. O impacto da informática na sociedade. Clima e Projetos de Mecanismos de Desenvolvimento Limpo.

**ARA7137 Ciência Tecnologia e Sociedade** Op 54 3

Origens Econômica e Sociológica do Processo de Inovação (Pensamento de Schumpeter). Visões da Inovação e da Evolução Tecnológica. Métodos e estratégias de Gestão de Inovação. Conceito em criatividade, o papel da criatividade nas modernas organizações, bloqueios, técnicas do desenvolvimento da criatividade.

**ARA7201 Inovação e Criatividade na Era do Conhecimento** Op 72 4

História da Informática na Educação. Conceitos das teorias de aprendizagem. Uso de tecnologias de Informação e Comunicação aplicadas as teorias de aprendizagem. Exemplos de softwares educacionais. Avaliação de Software Educacional. Redes sociais na educação. Recursos multimídia como recurso didático. Informática na Educação Especial.

**ARA7203 Informática na Educação I** Op 72 4

Organização como sistema social. Processo de gestão estratégica. Estrutura organizacional. Estilo de gestão, poder, autoridade, delegação e tomada de decisão. Planejamento estratégico e ambiente externo. Controle estratégico. Administração de Recursos Digitais.

**ARA7204 Introdução à Administração** Op 72 4

Conceitos e abordagens históricas e evolutivas do Marketing. O ambiente de Marketing. O mercado e sua visão de segmentação e posicionamento. Marketing voltado para o valor. Comportamento do consumidor, influência na compra e o processo de decisão de compra. Mix de marketing: produto, preço, praça e promoção. Marketing aplicado aos negócios digitais.

**ARA7205 Princípios de Marketing** Op 36 2

Empreendedorismo: fundamentos e conceitos. Perfil do empreendedor. Processo empreendedor. Ambientes da inovação: pré-incubadoras, incubadoras e parques tecnológicos. Geração de ideias e análise de oportunidades. Fundamentos e componentes do Plano de Negócios. Mecanismos e procedimentos para criação de empresas. Planejamento de um empreendimento a partir do Modelo Canvas."

**ARA7212 Empreendedorismo** Op 72 4

Era digital e Era do Conhecimento. Organização do conhecimento. Princípios e processos da gestão do conhecimento. Desenvolvimento de um ambiente para a gestão do conhecimento. Desenvolvimento de uma estratégia de gestão do conhecimento. Auditoria de conhecimento. Memória organizacional. Técnicas e tecnologias de suporte a gestão do conhecimento nas empresas.

**ARA7224 Gestão do Conhecimento** Op 72 4

**CIT7034 Relações Interétnicas** Op 54 3 ARA7034



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

<b>CIT7137</b>	<b>Ciência, Tecnologia e Sociedade</b>	Op	54	3	ARA7137	
<b>CIT7201</b>	<b>Inovação e Criatividade na Era do Conhecimento</b>	Op	72	4	ARA7201	
<b>CIT7202</b>	<b>Introdução à Economia</b>	Op	72	4		
<b>CIT7203</b>	<b>Informática na Educação I</b>	Op	72	4	ARA7203	
<b>CIT7204</b>	<b>Introdução à Administração</b>	Op	72	4	ARA7204	
<b>CIT7205</b>	<b>Princípios de Marketing</b>	Op	36	2	ARA7205	
<b>CIT7212</b>	<b>Empreendedorismo</b>	Op	72	4	ARA7212	
<b>CIT7224</b>	<b>Gestão do Conhecimento</b>	Op	72	4	ARA7224	
<b>DCS7013</b>	<b>Filosofia</b>	Op	18	1	ARA7013	(ARA7415 ou DCS7415)
Filosofia antiga e sua implicação no processo de formação do ser humano. Princípios e conceitos éticos, políticos e a educação da antiguidade aos tempos atuais. Relação entre o conceito de ser humano e sua formação na Paidéia grega. A filosofia moderna e contemporânea e sua implicação no processo de formação do ser humano. Democracia e Educação.						
<b>DCS7015</b>	<b>Fisioterapia Desportiva</b>	Op	36	2	ARA7015	(ARA7419 ou DCS7419)
Principais lesões causadas pelo esporte: Atualidades nas avaliações, prescrição adequada de exercícios e prevenção.						
<b>DCS7016</b>	<b>Sociologia</b>	Op	18	1	ARA7016	(ARA7415 ou DCS7415)
A sociologia como ciência. Histórico, conceituação e objeto de estudo. Os pioneiros: August Comte, Émile Durkheim, Karl Marx, Max Weber. A vida em Sociedade. Os processos sociais, contato e isolamento, interações sociais. Agrupamento sociais. Papel e status social, estratificação social, classes, castas. Cultura, instituições sociais, controle social, mudança social, trabalho e sociedade.						
<b>DCS7017</b>	<b>Psicomotricidade</b>	Op	36	2	ARA7017	(ARA7427 ou DCS7427)
Epistemologia, abordagens teóricas e metodológicas em Psicomotricidade. Aspectos da neurociência do comportamento em psicomotricidade. Estruturas psicomotoras, conceitos e aplicações do desenvolvimento psicomotor. Aprendizagem motora na infância, adolescência, idade adulta e idosa. Educação e reeducação psicomotora.						
<b>DCS7018</b>	<b>Ergonomia e Fisioterapia do Trabalho</b>	Op	36	2	ARA7018	
Conceito de Ergonomia. Histórico de Ergonomia. Principais estudiosos sobre a organização do trabalho: Taylor, Ford e Elton Mayo. Posturas para o trabalho. Biomecânica Ocupacional. Transporte e levantamento de cargas. Fundamentos de biomecânica e fisiologia do trabalho.						
<b>DCS7019</b>	<b>Atenção aos Portadores de Deficiência</b>	Op	36	2	ARA7019	
Histórico do desenvolvimento da Educação Especial, conceitos, concepções, rerepresentações e classificações da deficiência na atualidade. Descrição dos aspectos históricos da relação sociedade/deficiência. 114 Paradigmas de atenção educacional. Aspectos filosóficos e psicológicos da deficiência e legislação vigente.						
<b>DCS7021</b>	<b>Toxicologia, Ecotoxicologia e Genotoxicologia</b>	Op	36	2	ARA7021	(ARA7412 e ARA7416 ou DCS7412 e DCS7416)
Noções de meio ambiente, ecologia e sustentabilidade. Conceitos básicos e princípios fundamentais de toxicologia, toxicologia ambiental, ecotoxicologia e biomonitoramento. Uso de bioindicadores; indicadores da qualidade ambiental. Testes de toxicidade padronizados com organismos de vários níveis tróficos: CE50 e LD50. Legislação federal e estadual. Tipos de contaminação e suas fontes: cinéticas dos contaminantes no ambiente e nos organismos. Natureza do material genético. Mutação e reparação de DNA. Efeitos de várias substâncias presentes no meio ambiente, tanto naturais como xenobióticos, sobre o DNA dos seres vivos. Técnicas modernas utilizadas para qualificar e quantificar o dano genético causado por estas substâncias.						
<b>DCS7022</b>	<b>Fundamentos de Biociências</b>	Op	36	2	ARA7022	
Conceito de Ciência, Tecnologia e Técnica. Conceito de Bíos. As várias dimensões da Bíos: animal, vegetal, humana e ambiental. A relação entre ciência e Bíos. Conceito de Biociência. Aplicações das biociências: Biologia, Genética, Ecologia, Biotecnologia, Bioinformática, Bioengenharia, Biofísica, Bioestatística, Biomateriais. Aspectos éticos, sociais, políticos e econômicos das biociências: bioética, biopolítica, biopoder, biodireito, biodiversidade.						



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7022

Hormônios - metabolismo e regulação hormonal. Alterações do metabolismo de carboidratos, lipídios e proteínas. Sangue: Bioquímica, tamponamento, coagulação e distúrbios relacionados. Estresse oxidativo. Noções de Neuroquímica.

**DCS7023 Bioquímica Fisiológica** Op 36 2 ARA7023

Fundamentar, através da biomecânica e da avaliação fisioterapêutica a base do tratamento em fisioterapia traumato-ortopédica.

**DCS7024 Fundamentos de Ortopedia** Op 36 2 ARA7024 (ARA7427 ou DCS7427)

A disciplina abordará os princípios da bioenergética; princípios da marcha; adaptações fisiológicas ao: exercício dinâmico, exercício aeróbio, exercício de força, exercício de flexibilidade; Exercício e prevenção de doenças crônicas incapacitantes; Exercício físico e: doenças cardíacas, doenças respiratórias, diabetes mellitus, doenças reumáticas, doença neuromuscular, lesão da medula espinhal, acidente vascular encefálico, osteoporose, saúde mental e obesidade. Envelhecimento e exercício.

**DCS7025 Exercício Físico e Reabilitação** Op 72 4 ARA7025

Microscopia óptica: princípios de funcionamento, metodologias empregadas e aplicação biológica. Observação e análise (contagem global e diferencial) de células sanguíneas ao microscópio convencional. Técnicas hematológicas.

**DCS7028 Microscopia Óptica** Op 36 2 ARA7028

Avaliação em Pediatria com ênfase no uso de Testes Padronizados de Desenvolvimento e Desempenho Infantil. Noções de Psicometria; Teoria Neuromaturation e Abordagem dos Sistemas Dinâmicos. Noções dos principais instrumentos de Avaliação do Desenvolvimento Global, Motor Grosso e Fino, Desempenho Funcional e avaliação do ambiente.

**DCS7035 Avaliação do Desenvolvimento Infantil** Op 36 2 ARA7035

Noções Básicas. Amostragem. Estatística Descritiva. Apresentação de dados em tabela e gráficos. Medidas de tendência central e dispersão. Probabilidade. Variáveis aleatórias e suas distribuições. Distribuição binomial e distribuição normal. Inferência estatística. Intervalos de confiança e testes de hipóteses.

**FQM7020 Bioestatística** Op 36 2 ARA7020

Sistemas de Unidades. Movimento retilíneo uniforme e uniformemente acelerado. Movimento em duas e três dimensões. Leis de Newton. Trabalho, energia cinética e energia potencial. Conservação da energia. Momento linear, impulso e colisões. Rotação, torque e momento angular.

**FQM7110 Física A** Op 72 4 ARA7110 (ARA7414 ou FQM7414)

Estática e dinâmica dos fluidos. Temperatura e calor. Primeira lei da termodinâmica. Propriedades dos gases. Segunda lei da termodinâmica. Teoria cinética dos gases. Gravitação. Oscilações. Ondas Mecânicas. Ondas sonoras.

**FQM7111 Física B** Op 72 4 ARA7111 (ARA7414 ou FQM7414)

Carga elétrica. Lei de Coulomb. Campo elétrico. Lei de Gauss. Potencial. Capacitores. Corrente elétrica. Força eletromotriz e circuitos. Campo magnético. Lei de Ampère. Lei de Faraday. Indutância. Propriedades magnéticas da matéria.

**FQM7112 Física C** Op 72 4 ARA7112 (ARA7414 ou FQM7414)

Desmistificação de idéias recebidas relativamente às línguas de sinais. A língua de sinais enquanto língua utilizada pela comunidade surda brasileira. Introdução à língua brasileira de sinais: usar a língua em contextos que exigem comunicação básica, como se apresentar, realizar perguntas, responder perguntas e dar informações sobre alguns aspectos pessoais (nome, endereço, telefone). Conhecer aspectos culturais específicos da comunidade surda brasileira.

**LSB7904 Língua Brasileira de Sinais I (PCC 18horas-aula)** Op 72 4





# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

## DISCIPLINAS DE COMPLEMENTAÇÃO

Disciplinas de Complementação para efeito de adaptação e integralização curricular.

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
<b>ARA7471 Fisioterapia em Terapia Intensiva</b>	Ob	108	6		ARA7486	
<i>(*) Disciplinas de Complementação para efeito de adaptação e integralização curricular</i>						
<b>ARA7473 Fisioterapia em Procedimento Pré e Pós Operatórios</b>	Ob	72	4		ARA7461	
<i>(*) Disciplinas de Complementação para efeito de adaptação e integralização curricular</i>						
<b>ARA7476 Enfermagem Aplicada a Fisioterapia</b>	Ob	72	4			
<i>(*) Disciplinas de Complementação para efeito de adaptação e integralização curricular</i>						
<b>ARA7481 Trabalho de Conclusão de Curso I</b>	Ob	180	10		(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)	
<i>(*) Disciplinas de Complementação para efeito de adaptação e integralização curricular</i>						
<b>ARA7482 Acompanhamento Teórico de Prática Fisioterapêutica</b>	Ob	54	3		(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7481 eh)	



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

A disciplina de estágio supervisionado prevê a realização de atendimentos com a supervisão de professores e fisioterapeutas que atuam nas diversas áreas de atuação da Fisioterapia. Os alunos têm a possibilidade de atuar nas diversas áreas, dentre elas: Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Pediátrica, Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia Musculoesquelética. Durante a disciplina, o aluno deverá avaliar, propor tratamentos e executá-los sob a supervisão de um docente.

**ARA7483 Estágio VI**

Op 54 3

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

A disciplina de estágio supervisionado prevê a realização de atendimentos com a supervisão de professores e fisioterapeutas que atuam nas diversas áreas de atuação da Fisioterapia. Os alunos têm a possibilidade de atuar nas diversas áreas, dentre elas: Fisioterapia Geriátrica, Fisioterapia Pediátrica, Fisioterapia na Saúde Coletiva e Fisioterapia Musculoesquelética. Durante a disciplina, o aluno deverá avaliar, propor tratamentos e executá-los sob a supervisão de um docente.

**ARA7484 Estágio IV**

Op 162 9

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

(\*) *Disciplinas de Complementação para efeito de adaptação e integralização curricular*

Desenvolvimento do projeto de pesquisa. Realização da coleta de dados, apresentação, análise e discussão dos resultados. Apresentação e defesa do trabalho de conclusão de curso a uma banca examinadora.

**ARA7491 Trabalho de Conclusão de Curso II**

Ob 180 10

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh)



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Transformação das práticas profissionais e da própria organização do trabalho. Estruturação a partir da problematização do processo de trabalho e sua capacidade de dar acolhimento e cuidado às várias dimensões e necessidades em saúde das pessoas, dos coletivos e das populações. Avaliação fisioterapêutica, diagnóstico cinesiológico funcional, seleção dos métodos e técnicas adequadas ao paciente, execução do tratamento, prognóstico e alta hospitalar e ambulatorial. Emitir laudos, pareceres e relatórios. Métodos, técnicas e recursos fisioterápicos aplicados sob supervisão do professor em indivíduos de diferentes faixas etárias, na comunidade e em clínicas especializadas.

**ARA7492 Estágio VII**

Ob 504 28

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

A disciplina de estágio supervisionado prevê a realização de atendimentos com a supervisão de professores e fisioterapeutas que atuam nas diversas áreas de atuação da Fisioterapia. Os alunos têm a possibilidade de atuar nas diversas áreas, dentre elas: Fisioterapia Geriátrica, Fisioterapia Pediátrica, Fisioterapia na Saúde Coletiva e Fisioterapia Musculoesquelética. Durante a disciplina, o aluno deverá avaliar, propor tratamentos e executá-los sob a supervisão de um docente.

**ARA7497 Estágio IV**

Ob 252 14

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

A disciplina de estágio supervisionado prevê a realização de atendimentos com a supervisão de professores e fisioterapeutas que atuam nas diversas áreas de atuação da Fisioterapia. Os alunos têm a possibilidade de atuar nas diversas áreas, dentre elas: Fisioterapia Neurológica, Fisioterapia Pediátrica, Fisioterapia Cardiorrespiratória e Fisioterapia Musculoesquelética. Durante a disciplina, o aluno deverá avaliar, propor tratamentos e executá-los sob a supervisão de um docente.

**ARA7498 Estágio VII** Ob 540 30 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

**DCS7471 Fisioterapia em Terapia Intensiva** Ob 108 6 ARA7471 (ARA7486 ou DCS7486)

**DCS7473 Fisioterapia em Procedimentos Pré e Pós Operatórios** Ob 72 4 ARA7473 (ARA7461 ou DCS7461)

**DCS7476 Enfermagem Aplicada à Fisioterapia** Ob 72 4 ARA7476

Elaboração, desenvolvimento e apresentação de um projeto de pesquisa ou artigo científico.

**DCS7481 Trabalho de Conclusão de Curso I** Ob 180 10 ARA7481 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh)



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7481  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7482 Acompanhamento Teórico de Prática Fisioterapêutica** Ob 54 3 ARA7482 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7482 DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7483 Estágio VI Ob 54 2 ARA7483 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7484 Estágio IV Ob 162 9 ARA7484 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7484  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

Elaboração, desenvolvimento e apresentação de monografia ou artigo científico.

**DCS7491 Trabalho de Conclusão de Curso II** Ob 180 10 ARA7491 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh)





**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7491 DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7492 Estágio VII Ob 504 28 ARA7492 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7497 Estágio IV Ob 252 14 ARA7497 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7497  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7498 Estágio VII Ob 540 30 ARA7498 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7498  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

## DISCIPLINAS DE COMPLEMENTAÇÃO - 8ª FASE - Alunos de matrícula 2012.1

Fase sugestão para complementação de estágio obrigatório dos alunos com matrícula 2012.1

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
------------	------	-----	-------	--------------	---------------	----------

Introdução ao estágio. Apresentação do regimento do estágio. Reconhecimento das instalações, das normas e das rotinas de cada local. Conceitos importantes da prática clínica fisioterapêutica nas áreas de saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumatologia/ortopedia/reumatologia e geriatria/gerontologia.

<b>ARA7801</b>	<b>Estágio Supervisionado - Nivelamento</b>	Ob	18	1	(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)	
----------------	---	----	----	---	---	--

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumatológicas, ortopédicas e reumatológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

<b>ARA7802</b>	<b>Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ortopedia e Rematologia I</b>	Ob	72	4	(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh)	
----------------	---	----	----	---	--	--



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança, ao adolescente e ao adulto com deficiência múltipla. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7803 Estágio Supervisionado em Pessoas com** Ob 72 4  
**Necessidades Especiais**

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica em saúde coletiva e saúde da mulher. Conhecimento e vivência nas Unidades Básicas de Saúde e atuação na equipe de saúde, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7804 Estágio Supervisionado em Saúde** Ob 72 4  
**Coletiva/Saúde da Mulher**

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao idoso. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

<b>ARA7805</b>	<b>Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia</b>	Ob	72	4		(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)
<b>DCS7801</b>	<b>Estágio Supervisionado - Nivelamento</b>	Ob	19	1	ARA7801	(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495 ou DCS7403 eh DCS7406 eh DCS7416 eh DCS7426 eh DCS7429 eh DCS7437 eh DCS7439 eh DCS7443 eh DCS7457 eh DCS7459 eh DCS7466 eh DCS7468 eh DCS7478 eh DCS7479 eh DCS7487 eh DCS7488 eh)



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7801 DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7802 Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ob 72 4 ARA7802 (ARA7403 eh  
Ortopedia e Reumatologia I ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

DCS7803 Estágio Supervisionado em Pessoas con Ob 72 4 ARA7803 (ARA7403 eh  
Necessidades Especiais ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7803  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

---

<b>DCS7804 Estágio Supervisionado em Saúde Coletiva e Saúde da Mulher</b>	Ob	72	4	ARA7804	(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495 ou DCS7403 eh DCS7406 eh DCS7416 eh DCS7426 eh DCS7429 eh DCS7437 eh DCS7439 eh DCS7443 eh DCS7457 eh
---	----	----	---	---------	---





**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7804  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7805 Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia** Ob 72 4 ARA7805 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7809 Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia** Ob 88 4 ARA7809 (ARA7403 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7809	ARA7439	eh
	ARA7443	eh
	ARA7457	eh
	ARA7459	eh
	ARA7466	eh
	ARA7468	eh
	ARA7478	eh
	ARA7479	eh
	ARA7487	eh
	ARA7488	eh
	ARA7489	eh
	ARA7493	eh
	ARA7494	eh
	ARA7495	ou
	DCS7403	eh
	DCS7406	eh
	DCS7416	eh
	DCS7426	eh
	DCS7429	eh
	DCS7437	eh
	DCS7439	eh
	DCS7443	eh
	DCS7457	eh
	DCS7459	eh
	DCS7466	eh
	DCS7468	eh
	DCS7478	eh
	DCS7479	eh
	DCS7487	eh
	DCS7488	eh
	DCS7489	eh
	DCS7493	eh
	DCS7494	eh
	DCS7495)	



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

## DISCIPLINAS DE COMPLEMENTAÇÃO - 8ª FASE - Alunos de matrícula 2012.2

Fase sugestão para complementação de estágio obrigatório dos alunos com matrícula 2012.2

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
Introdução ao estágio. Apresentação do regimento do estágio. Reconhecimento das instalações, das normas e das rotinas de cada local. Conceitos importantes da prática clínica fisioterapêutica nas áreas de saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumatologia/ortopedia/reumatologia e geriatria/gerontologia.						
<b>ARA7806 Estágio Supervisionado - Nivelamento</b>	Ob	8			(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)	
Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumatológicas, ortopédicas e reumatológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
<b>ARA7807 Estágio Supervisionado em em Traumatologia, Ortopedia e Reumatologia I</b>	Ob	88	4		(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)	
Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança, ao adolescente e ao adulto com deficiência múltipla. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
<b>ARA7808 Estágio Supervisionado em Pessoas com Necessidades Especiais</b>	Ob	88	4		(ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh	



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica em saúde coletiva e saúde da mulher. Conhecimento e vivência nas Unidades Básicas de Saúde e atuação na equipe de saúde, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7809 Estágio Supervisionado em Saúde Coletiva/Saúde da Mulher**

Ob 88 4

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao idoso. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7810 Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia**

Ob 88 4

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

**DCS7806 Estágio Supervisionado - Nivelamento**

Ob

8

ARA7806

(ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7806 DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7807 Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ortopedia e Reumatologia I** Ob 88 4 ARA7807 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7808 Estágio Supervisionado em Pessoas com Necessidades Especiais** Ob 88 4 ARA7808 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7808  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7809 Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia** Ob 88 4 ARA7809 (ARA7403 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7809 DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

**DCS7810** Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia Ob 88 4 ARA7810 (ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)





# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

## DISCIPLINAS DE COMPLEMENTAÇÃO - 8ª FASE - Alunos de matrícula 2013.1

Fase sugestão para complementação de estágio obrigatório dos alunos com matrícula 2013.1

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
Introdução ao estágio. Apresentação do regimento do estágio. Reconhecimento das instalações, das normas e das rotinas de cada local. Conceitos importantes da prática clínica fisioterapêutica nas áreas de saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumatologia/ortopedia/reumatologia e geriatria/gerontologia.						
<b>ARA7811 Estágio Supervisionado - Nivelamento</b>	Ob	14			(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)	
Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumatológicas, ortopédicas e reumatológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
<b>ARA7812 Estágio Supervisionado em Traumatologia,Ortopedia e Reumatologia I</b>	Ob	100	5		(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495)	
Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança, ao adolescente e ao adulto com deficiência múltipla. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
<b>ARA7813 Estágio Supervisionado em Pessoas com Necessidades Especiais</b>	Ob	100	5		(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh	



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica em saúde coletiva e saúde da mulher. Conhecimento e vivência nas Unidades Básicas de Saúde e atuação na equipe de saúde, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7814 Estágio Supervisionado em Saúde Coletiva/Saúde da Mulher**

Ob 100 5

(ARA7400 eh  
ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao idoso. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7815 Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia**

Ob 100 5

(ARA7400 eh  
ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495)

<b>DCS7811 Estágio Supervisionado - Nivelamento</b>	Ob	14	ARA7811	(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495 ou DCS7400 eh DCS7403 eh DCS7406 eh DCS7416 eh DCS7426 eh DCS7429 eh DCS7437 eh DCS7439 eh DCS7443 eh DCS7457 eh DCS7459 eh DCS7466 eh DCS7468 eh DCS7478 eh DCS7479 eh DCS7487 eh DCS7488 eh DCS7489 eh DCS7493 eh DCS7494 eh DCS7495)
---	----	----	---------	---

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumatológicas, ortopédicas e reumatológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

<b>DCS8012 Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ortopedia e Reumatologia I</b>	Ob	100	5	ARA7812	(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh
--	----	-----	---	---------	---



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7812 ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7400 eh  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança, ao adolescente e ao adulto com deficiência múltipla. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**DCS8013 Estágio Supervisionado em Pessoas com** Ob 100 5 ARA7813 (ARA7400 eh  
**Necessidades Especiais** ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7400 eh  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7813 DCS7426 eh  
DCS7429 eh  
DCS7437 eh  
DCS7439 eh  
DCS7443 eh  
DCS7457 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica em saúde coletiva e saúde da mulher. Conhecimento e vivência nas Unidades Básicas de Saúde e atuação na equipe de saúde, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**DCS8014 Estágio Supervisionado em Saúde Coletiva e Saúde da Mulher** Ob 100 5 ARA7814 (ARA7400 eh  
ARA7403 eh  
ARA7406 eh  
ARA7416 eh  
ARA7426 eh  
ARA7429 eh  
ARA7437 eh  
ARA7439 eh  
ARA7443 eh  
ARA7457 eh  
ARA7459 eh  
ARA7466 eh  
ARA7468 eh  
ARA7478 eh  
ARA7479 eh  
ARA7487 eh  
ARA7488 eh  
ARA7489 eh  
ARA7493 eh  
ARA7494 eh  
ARA7495 ou  
DCS7400 eh  
DCS7403 eh  
DCS7406 eh  
DCS7416 eh  
DCS7443 eh  
DCS7459 eh  
DCS7466 eh  
DCS7468 eh  
DCS7478 eh  
DCS7479 eh  
DCS7487 eh  
DCS7488 eh  
DCS7489 eh  
DCS7493 eh  
DCS7494 eh  
DCS7495)



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao idoso. Conhecimento e vivência em diferentes ambientes de atuação, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

<b>DCS8015 Estágio Supervisionado em Geriatria e Gerontologia</b>	Ob	100	5	ARA7815	(ARA7400 eh ARA7403 eh ARA7406 eh ARA7416 eh ARA7426 eh ARA7429 eh ARA7437 eh ARA7439 eh ARA7443 eh ARA7457 eh ARA7459 eh ARA7466 eh ARA7468 eh ARA7478 eh ARA7479 eh ARA7487 eh ARA7488 eh ARA7489 eh ARA7493 eh ARA7494 eh ARA7495 ou DCS7400 eh DCS7403 eh DCS7406 eh DCS7416 eh DCS7426 eh DCS7429 eh DCS7437 eh DCS7439 eh DCS7443 eh DCS7457 eh DCS7459 eh DCS7466 eh DCS7468 eh DCS7478 eh DCS7479 eh DCS7487 eh DCS7488 eh DCS7489 eh DCS7493 eh DCS7494 eh DCS7495)
---	----	-----	---	---------	---



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

**DISCIPLINAS DE COMPLEMENTAÇÃO - 9ª FASE - matriculaS 2012.1 a 2014.1**

Fase sugestão para complementação de estágio obrigatório dos alunos com matrícula 2012.1 a 2014.1, inclusive.

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
Introdução ao estágio. Apresentação do regimento do estágio. Reconhecimento das instalações, das normas e das rotinas de cada local. Conceitos importantes da prática clínica fisioterapêutica nas áreas de saúde coletiva/saúde da mulher, atenção a pessoa com necessidades especiais, traumatologia/ortopedia/reumatologia e geriatria/gerontologia.						
<b>ARA7901</b>	<b>Estágio Supervisionado - Nivelamento</b>	Ob	60	3		(ARA7801 ou ARA7806 ou ARA7811) eh (ARA7802 ou ARA7807 ou ARA7812) eh (ARA7803 ou ARA7808 ou ARA7813) eh (ARA7804 ou ARA7809 ou ARA7814) eh (ARA7805 ou ARA7810 ou ARA7815)
Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções traumatológicas, ortopédicas e reumatológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
<b>ARA7902</b>	<b>Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ortopedia e Reumatologia II</b>	Ob	120	6		(ARA7801 ou ARA7806 ou ARA7811) eh (ARA7802 ou ARA7807 ou ARA7812) eh (ARA7803 ou ARA7808 ou ARA7813) eh (ARA7804 ou ARA7809 ou ARA7814) eh (ARA7805 ou ARA7810 ou ARA7815)
Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada à criança. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial e hospitalar, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.						
<b>ARA7903</b>	<b>Estágio Supervisionado em Pediatria</b>	Ob	120	6		(ARA7801 ou ARA7806 ou ARA7811) eh (ARA7802 ou ARA7807 ou ARA7812) eh (ARA7803 ou ARA7808 ou ARA7813) eh (ARA7804 ou ARA7809 ou ARA7814) eh (ARA7805 ou ARA7810 ou ARA7815)



# UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

(ARA7801 ou  
ARA7806 ou  
ARA7811) eh  
(ARA7802 ou  
ARA7807 ou  
ARA7812) eh  
(ARA7803 ou  
ARA7808 ou  
ARA7813) eh  
(ARA7804 ou  
ARA7809 ou  
ARA7814) eh  
(ARA7805 ou  
ARA7810 ou  
ARA7815)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções cardiorrespiratórias em nível hospitalar. Conhecimento e vivência no contexto hospitalar, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7904 Estágio Supervisionado Cardiorespiratória** Ob 120 6 (ARA7801 ou  
ARA7806 ou  
ARA7811) eh  
(ARA7802 ou  
ARA7807 ou  
ARA7812) eh  
(ARA7803 ou  
ARA7808 ou  
ARA7813) eh  
(ARA7804 ou  
ARA7809 ou  
ARA7814) eh  
(ARA7805 ou  
ARA7810 ou  
ARA7815)

Avaliação, planejamento e execução da assistência fisioterapêutica voltada ao paciente com disfunções neurológicas. Conhecimento e vivência no contexto ambulatorial, integrando o fisioterapeuta à equipe multiprofissional.

**ARA7905 Estágio Supervisionado em Neurologia** Ob 120 6 (ARA7801 ou  
ARA7806 ou  
ARA7811) eh  
(ARA7802 ou  
ARA7807 ou  
ARA7812) eh  
(ARA7803 ou  
ARA7808 ou  
ARA7813) eh  
(ARA7804 ou  
ARA7809 ou  
ARA7814) eh  
(ARA7805 ou  
ARA7810 ou  
ARA7815)

**DCS7901 Estágio Supervisionado - Nivelamento** Ob 60 3 ARA7901 (ARA7801 ou  
ARA7806 ou  
ARA7811) eh  
(ARA7802 ou  
ARA7807 ou  
ARA7812) eh  
(ARA7803 ou





**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Habilitação: **Fisioterapia**

ARA7901 ARA7808 ou  
ARA7813) eh  
(ARA7804 ou  
ARA7809 ou  
ARA7814) eh  
(ARA7805 ou  
ARA7810 ou  
ARA7815 ou  
DCS7801 ou  
DCS7806 ou  
DCS7811) eh  
(DCS7802 ou  
DCS7807) ou  
(DCS7803 ou  
DCS7808) ou

**DCS7902 Estágio Supervisionado em Traumatologia, Ob 120 6 ARA7902 (ARA7801 ou  
Ortopedia e Reumatologias II** ARA7806 ou  
ARA7811) eh  
(ARA7802 ou  
ARA7807 ou  
ARA7812) eh  
(ARA7803 ou  
ARA7808 ou  
ARA7813) eh  
(ARA7804 ou  
ARA7809 ou  
ARA7814) eh  
(ARA7805 ou  
ARA7810 ou  
ARA7815 ou  
DCS7801 ou  
DCS7806 ou  
DCS7811) eh  
(DCS7802 ou  
DCS7807) ou  
(DCS7803 ou  
DCS7808) ou

**DCS7903 Estágio Supervisionado em Pediatria Ob 120 6 ARA7903 (ARA7801 ou  
ARA7806 ou  
ARA7811) eh  
(ARA7802 ou  
ARA7807 ou  
ARA7812) eh  
(ARA7803 ou  
ARA7808 ou  
ARA7813) eh  
(ARA7804 ou  
ARA7809 ou  
ARA7814) eh  
(ARA7805 ou  
ARA7810 ou  
ARA7815 ou  
DCS7801 ou  
DCS7806 ou  
DCS7811) eh  
(DCS7802 ou**



**UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE SANTA CATARINA**

Pró-Reitoria de Graduação  
Departamento de Administração Escolar

**CURRÍCULO DO CURSO**

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

**Habilitação: Fisioterapia**

ARA7903 DCS7807) ou  
(DCS7803 ou  
DCS7808) ou

<b>DCS7904</b>	<b>Estágio Supervisionado em Cardiorrespiratória</b>	Ob	120	6	ARA7904	(ARA7801 ou ARA7806 ou ARA7811 eh DCS7806) ou (ARA7802 ou ARA7807 ou ARA7812) eh (ARA7803 ou ARA7808 ou ARA7813) eh (ARA7804 ou ARA7809 ou ARA7814) eh (ARA7805 ou ARA7810 ou ARA7815 ou DCS7801 ou DCS7811) eh (DCS7802 ou DCS7807) ou (DCS7803 ou DCS7808) ou
----------------	--	----	-----	---	---------	--

<b>DCS7905</b>	<b>Estágio Supervisionado em Neurologia</b>	Ob	120	6	ARA7905	(ARA7801 ou ARA7806 ou ARA7811) eh (ARA7802 ou ARA7807 ou ARA7812) eh (ARA7803 ou ARA7808 ou ARA7813) eh (ARA7804 ou ARA7809 ou ARA7814) eh (ARA7805 ou ARA7810 ou ARA7815 ou DCS7801 ou DCS7806 ou DCS7811) eh (DCS7802 ou DCS7807) ou (DCS7803 ou DCS7808) ou
----------------	---	----	-----	---	---------	--

**Observações**

Parágrafo 1º - A carga horária das referidas disciplinas cursadas até 2014.1, inclusive, será considerada para efeito de integralização curricular. Portaria 161/PROGRAD/2014.



## CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **654 - FISIOTERAPIA [Campus Araranguá]**

Currículo: **20111**

Parágrafo 1º - As disciplinas ARA7026 e ARA7036 cursadas como OPTATIVAS até 2014.1 serão consideradas obrigatórias para efeito de integralização curricular. Portaria 161/PROGRAD/2014.

Parágrafo 2º - O aluno que se enquadrar no Parágrafo 1º deste Artigo deverá compensar com outras disciplinas a carga de OPTATIVAS exigidas para a integralização curricular.

Parágrafo Único - As Atividades Complementares serão cumpridas de acordo com normas estabelecidas pelo colegiado do Curso. Portaria nº 161/PROGRAD/2014.

As Disciplinas ARA7801, ARA7802, ARA7803, ARA7804, ARA7805 formam um conjunto. Serão considerados os pré-requisitos ou equivalências das respectivas disciplinas. O aluno que não cumprir este conjunto de disciplina, ou uma dentre as disciplinas deste conjunto, deverá cumprir as disciplinas correspondentes da turma 2012.2 ou da turma 2013.1 ou subsequentes, mesmo que apresentem carga horária superior. Portaria 178/PROGRAD/2015.

As disciplinas ARA7806, ARA7807, ARA7808, ARA7809, ARA7810 formam um conjunto. Serão considerados os pré-requisitos ou equivalências das respectivas disciplinas. O aluno que não cumprir este conjunto de disciplinas, ou uma dentre as disciplinas deste conjunto, deverá cumprir as disciplinas correspondentes da turma 2013.1, ou subsequentes, mesmo que apresentem carga horária superior. Portaria nº 178/PROGRAD/2015.

As disciplinas ARA7811, ARA7812, ARA7813, ARA7814, ARA7815 formam um conjunto. Serão consideradas os pré-requisitos ou equivalências das respectivas disciplinas. A disciplina ARA7400 será considerada pré-requisito somente para as turmas 2013.2 e 2014.1. Portaria 178/PROGRAD/2015.

As disciplinas ARA7901, ARA7902, ARA7903, ARA7904, ARA7905 formam um conjunto. Serão considerados os pré-requisitos ou equivalências das respectivas disciplinas. Portaria 178/PROGRAD/2015.

Parágrafo Único - Trata-se de disciplinas para integralização do estágio Curricular dos alunos em adaptação as alterações feitas no currículo 2011.1 do referido curso. Portaria 178/PROGRAD/2015.

Parágrafo 1º - Deve cumprir a disciplina ARA7400 o aluno com matrícula a partir de 2013.2, inclusive. Portaria 182/PROGRAD/2015

Parágrafo 2º - Deve cumprir as disciplinas ARA7821 e ARA7822 o aluno com matrícula a partir de 2014.2, inclusive. Portaria 182/PROGRAD/2015.

---

**Legenda:** Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso; H/A=Hora Aula Equivalente; Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto