Estrutura Curricular

Curso: 5032 - Ciências Fisiológicas **Estrutura:** 1

Aprovação: Resolução nº 042/22-CCB , de 23/11/2022 **Vigência:** 1/2024 a 1/2025
Frequência Mínima: 75 **Critério Seleção:**
Forma de Avaliação: Nota **Tramitação:** Em Andamento

Carga Horária

Obrigatória: - **Eletiva:** - **Optativa:** - **Total:** -

Créditos exigidos para o Curso/Estrutura	
Obrigatórias do Núcleo Comum:	-
Eletivas do Núcleo Comum:	-
Obrig. da Área de Concetração:	20
Eletivas da Área de Concetração:	12
Optativas:	-
Domínio Conexo:	-
Defesa da Dissertação/Teste:	-
Exame de Qualificação:	-
Atividades Complementares:	-
Atividades Programadas:	-
Total de Créditos:	32

Tempo mínimo: 4

Tempo máximo: 8

Nº máximo trancamentos: null

Observações:

Obrigatórias

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DFS4005	Biofísica de Membranas	30	2	0	2
DFS4007	Fisiologia II	60	4	0	4
DFS4031	Fisiologia I	60	4	0	4
DFS4038	Ética e Bem-Estar na Experimentação em Humanos e Animais	30	2	0	2
DFS4049	Metodologia da Pesquisa	15	1	0	1
DFS5001	Estágio em Docência na Graduação II	60	4	0	4
DFS5002	Estudos Avançados em Fisiologia	45	3	0	3

Eletivas

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DBC4105	Fisiologia e Barker (DOHAD - Developmental Origens of Health and	30	2	0	2
DBQ4129	Radicais Livres e Estresse Oxidativo	30	2	0	2
DCM4032	Histofisiologia do Músculo Estriado Esquelético e Mec. de Controle	30	1	1	2
DFS4009	Tópicos Especiais em Fisiologia	30	2	0	2
DFS4011	Bases fisiológicas e moleculares do tecido adiposo	60	4	0	4
DFS4032	Fisiologia Cardiovascular Aplicada I	45	3	0	3
DFS4033	Trato Gastrointestinal e Glândulas Anexas: Morfofisiologia e Mét.de	30	2	0	2
DFS4034	Trato Gastrointestinal e Glândulas Anexas:Morfofisiologia e Mét.de	30	2	0	2
DFS4035	Fisiologia Cardiovascular Aplicada II	30	2	0	2
DFS4037	Neurobiologia dos Processos Cognitivos	60	4	0	4
DFS4041	Sinalização Celular	45	3	0	3
DFS4042	Regulação Neuroendócrina do Metab. Energético em Diferentes	45	3	0	3

Estrutura Curricular

Curso: 5032 - Ciências Fisiológicas **Estrutura:** 1

Eletivas

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DFS4044	Práticas Pedagógicas para o Ensino de Fisiologia	30	1	1	2
DFS4045	Metabolismo das Lipoproteínas e Exercício Físico	15	1	0	1
DFS4046	Fisiologia da Reprodução Humana	30	2	0	2
DFS4047	Bases Fisiológicas e Moleculares do Tecido Adiposo	30	2	0	2
DFS4048	A Fisiologia do DOHaD	45	3	0	3
DFS4052	Cardiologia do Esporte e do Exercício	30	2	0	2
DFS4053	Adaptações Endócrino-Metabólicas ao Exercício Físico	60	4	0	4
DFS4054	Fisiologia do Exercício e Desempenho Físico	60	4	0	4
DFS4055	Bases de Bioestatística	45	2	1	3
DFS4056	Aspec.Fisiol.e Bioq.do Uso de Suplem.Alim.como Adjuv.do Trat.	30	2	0	2
DFS4057	Controle da Secreção de Insulina	45	3	0	3
DFS4058	Bases Fisiológicas da Regulação da Glicemia	30	2	0	2
DFS4059	Origem Desenvolvimentista da Saúde e Doença e Síndrome	15	1	0	1
DFT4064	Auto-Regulações e Neuromodulações das Sinapses Periféricas	60	4	0	4