

GR12017 - FARMÁCIA - BACHARELADO - (Habilitação 001 - Matriz Curricular 002)									
Reconhecimento: Portaria SERES/MEC 38/2013 - DOU 15/02/2013; Renovação de Reconhecimento: Portaria SERES/MEC 111/2021 - DOU 05/02/2021									
Coordenação de Curso: Ana Rita Breier s - Telefone: 35908842 (3591-1270)- E-mail: arbreier@unisinovs.br									
Duração na UNISINOS: 284 créditos - 3.975 horas (4.770 horas-aula) + 65h de atividades complementares horas (tempo mínimo: 5 anos)									
SEQ.	N.	ATIVIDADES ACADÊMICAS	OBS.	CRED.	HORAS-AULA	HORAS PRÁTICAS	HORAS DE ESTÁGIO	CORREQUISITOS	PRÉ-REQUISITOS
1	98007	Introdução às Ciências Farmacêuticas		4	60				
1	10532	Pensamento Projetual e Criativo OU		4	60				
1	10792	Design Thinking for a Sustainable Future		4	60				
1	10539	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Colaboração	3	4	60				
1	20693	Saúde Coletiva		4	60				
1	20873	Estudos e Práticas em Anatomia Humana I		4	60			20875	
1	20875	Estudos e Práticas em Fisiologia Humana I		4	60				
1	60852	Propriedades e Reações Químicas ou		4	60				
1	60853	Exame de Proficiência em Propriedades e Reações Químicas		1	15				
1	---	Atividades Complementares*							
2	60848	Funções Orgânicas		4	60				60852 ou 60853
2	20874	Estudos e Práticas em Anatomia Humana II		4	60				
2	60657	Estatística Aplicada à Saúde		4	60				
2	20876	Estudos e Práticas em Fisiologia Humana II		4	60			20874	20875
2	30850	Pensamento Computacional ou		4	60				
2	31113	Exame de Proficiência em Pensamento Computacional		1	15				
2	10536	Ética e Tecnocultura ou		4	60				
2	10537	Cultura e Ecologia Integral ou		4	60				
2	10356	Afrodscendentes na América Latina ou		4	60				
2	10357	Povos Indígenas na América Latina Contemporânea		4	60				
2	20937	Laboratório Clínico		4	60				98007
2	98086	Físico-Química dos Eletrólitos		4	60				60852 ou 60853
2	---	Atividades Complementares*							
3	10534	Comunicação da Ciência ou		4	60				98007
3	10535	Exame de Proficiência em Comunicação da Ciência		1	15				98007
3	20878	Estudos e Práticas em Microbiologia		4	60				98007
3	20313	Bioquímica I		4	60				60848, 098007
3	20938	Mecanismo de Reações Orgânicas		4	60				60848, 098007
3	20877	Estudos em Patologia Humana		4	60				20873, 20874, 20875, 20876
3	20700	Educação em Saúde		4	60				
3	20752	Biologia Celular e Molecular		4	60				98007
3	10540	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Liderança	3	1	15				98007 e 10539
3	21528	Estágio I - Vivência em Farmácia		2			30		98007
3	---	Atividades Complementares*							
4	60856	Química Analítica Quantitativa		4	60				60852 ou 60853
4	20940	Controle de Qualidade de Alimentos		4	60				
4	20701	Epidemiologia		4	60				60657
4	50758	Empreendedorismo e Solução de Problemas		4	60				
4	51125	Entrepreneurship and Problem Solving		4	60				
4	51203	Community Engagement and Local Problem Solving		4	60				
4	20941	Genética		4	60				20752
4	20695	Imunologia		4	60				
4	20314	Bioquímica II		4	60				20313
4	---	Atividades Complementares*							
5	60850	Análise Química Instrumental		4	60				60856
5	10541	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Protagonismo	3	1	15				10539
5	20942	Assistência e Serviços Farmacêuticos		4	60				20939
5	20943	Processos Industriais Farmacêuticos		4	60				
5	20944	Fitoquímica e Farmacobotânica		4	60				
5	20945	Farmacocinética e Farmacodinâmica		4	60				
5	20711	Pesquisa em Saúde OU		4	60				20701
5	21367	Health Research		4	60				20701
5	---	Atividades Complementares*							
6	20707	Vigilância em Saúde		4	60				
6	20946	Fitofármacos e Fitomedicamentos		4	60				20944
6	98030	Bioquímica Clínica		4	60				20313 e 20314
6	21529	Estágio II - Assistência e Serviços Farmacêuticos		4			120		20942
6	20948	Farmacologia Clínica		4	60				20945
6	20949	Farmacotécnica e Cosmetologia		8	120				20943
6	---	Atividades Complementares*							
7	98029	Nutracêuticos e Alimentos Funcionais		4	60				
7	20950	Química Medicinal I		4	60				60848
7	20315	Imunologia Clínica		4	60				20695
7	20540	Hematologia Geral		4	60				20937
7	21530	Estágio III - Farmácia Magistral		8			240		20949
7	20926	Análises Parasitológicas		4	60				
7	10542	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Interfaces	3	1	15				10539
7	---	Atividades Complementares*							
8	20921	Uroanálise e Líquidos Corporais		4	60				20937 e 20878
8	20952	Semiologia		4	60				20948
8	98032	Farmácia Hospitalar		4	60				20942
8	98048	Microbiologia Clínica		4	60				20878
8	20953	Química Medicinal II		4	60				20950
8	98041	Farmacotécnica Homeopática		4	60				
8	20925	Prática em Pesquisa Científica		4	60				21367 ou 20711
8	20536	Tecnologia Farmacêutica I		4	60				20943
8	---	Atividades Complementares*							
9	20537	Tecnologia Farmacêutica II		4	60				20536
9	98047	Controle de Qualidade de Medicamentos e Cosméticos		8	120				20536
9	20448	Hematologia Clínica		4	60				20540
9	---	Projeto Aplicado I - Trilha		4	60				192 créditos
9	98046	Biocologia Farmacêutica		4	60				
9	10543	Desenvolvimento Pessoal e Profissional: Conexões	3	1	15				10539
9	21365	Estágio IV - Análises Clínicas, Genéticas e Toxicológicas e Alimentos		8			300		98032
9	---	Optativa (Trilha)		4	60				
9	---	Atividades Complementares*							
10	98049	Análises Toxicológicas		4	60				
10	20956	Deontologia e Legislação Farmacêutica		4	60				
10	21366	Estágio V - Indústria Medicamentos / Cosméticos / Farmácia Hospitalar		10			300		020448, 020537, 020940, 020947, 098047, 098048
10	---	Projeto Aplicado II - Trilha		4	60				Projeto Aplicado I (Trilha)
10	---	Optativa (Trilha)		4	60				
10	---	Atividades Complementares*							

GR12017 - FARMÁCIA - BACHARELADO- (Habilitação 001- Matriz Curricular 002- continuação)							
TRILHA EMPREENDEDORISMO							
Cod.	Atividades Acadêmicas Optativas	Cred.	CH teórica (h-a)	CH de prática (h-a)	CH de estágio (h-a)	Correquisitos	Pré-requisitos
Projetos Aplicados da Trilha Empreendedorismo							
21444	Projeto Aplicado I - Trilha Empreendedorismo	4	60			50759	192 créditos
21445	Projeto Aplicado II - Trilha Empreendedorismo	4	60			50829	21444, 50759
Optativas da Trilha Empreendedorismo							
50759	Modelagem de Negócios Inovadores	4	60			21444	192 créditos
50829	Consolidação do Modelo de Negócios	4	60			21445	21444, 50759
TRILHA INOVAÇÃO SOCIAL							
Cod.	Atividades Acadêmicas Optativas	Cred.	CH teórica (h-a)	CH de prática (h-a)	CH de estágio (h-a)	Correquisitos	Pré-requisitos
Projetos Aplicados da Trilha Inovação Social							
21448	Projeto Aplicado I - Trilha Inovação Social	4	60			50760	192 créditos
21449	Projeto Aplicado II - Trilha Inovação Social	4	60			50830	21448, 50760
Optativas da Trilha Inovação Social							
50760	Design e Gestão para Inovação Social	4	60			21448	192 créditos
50830	Soluções Criativas para o Desenvolvimento Sustentável	4	60			21449	21448, 50760
TRILHA INTERNACIONALIZAÇÃO							
Cod.	Atividades Acadêmicas Optativas	Cred.	CH teórica (h-a)	CH de prática (h-a)	CH de estágio (h-a)	Correquisitos	Pré-requisitos
Projetos Aplicados da Trilha Internacionalização							
21440	Projeto Aplicado I - Trilha Internacionalização	4	60				192 créditos
21441	Projeto Aplicado II - Trilha Internacionalização	4	60				21440
Optativas da Trilha Internacionalização							
50580	Organizational Entrepreneurship and Innovation (Entrepreneur e Inovar em Organizações)	4	60				
74457	Climate Change and the Law	4	60				
74458	Derecho de la integración	4	60				
31335	Solutions Lab Global	2	30				
70334	Global Lab	4	60				
128752	Expresividades culturales en lengua española	4	60				
128750	Sustainable solutions	2	30				
50582	International and Brazilian Economic Conjuncture	4	60				
50584	International Protection of the Human Person	4	60				
74456	Modos de vida y la ciudad contemporánea estudios sociales y ambientales	4	60				
50761	Laboratório Intercultural	4	60				
50831	Atividade Acadêmica cursada no Exterior	4	60				
60635	Sustainable Water Management	2	30				
60637	Energy Efficiency, Renewable Energy and Certification	4	60				
60639	Sustainability: An Overview	4	60				
30652	Academic Skills in English	4	60				
70287	The Pursuit of Sustainable Solutions to Man-Made Problems	2	30				
TRILHA MESTRADO							
Cod.	Atividades Acadêmicas Optativas	Cred.	CH teórica (h-a)	CH de prática (h-a)	CH de estágio (h-a)	Correquisitos	Pré-requisitos
Projetos Aplicados da Trilha Mestrado							
21446	Projeto Aplicado I - Trilha Mestrado	4	60			80254	192 créditos
21447	Projeto Aplicado II - Trilha Mestrado	4	60			80255	21446, 80254
Optativas da Trilha Mestrado							
80254	Atividade no Mestrado I	4	60			21446	192 créditos
80255	Atividade no Mestrado II	4	60			21447	21446, 80254
TRILHAS ESPECÍFICAS DO CURSO							
Cod.	Atividades Acadêmicas Optativas	Cred.	CH teórica (h-a)	CH de prática (h-a)	CH de estágio (h-a)	Correquisitos	Pré-requisitos
Projetos Aplicados da Trilha Específica do Curso							
21442	Projeto Aplicado I - Trilha do Curso	4	60				192 créditos
21443	Projeto Aplicado II - Trilha Específica do Curso	4	60				21442
Optativas da Trilha Específica do Curso							
10530	Inclusão e Acessibilidade em Contextos Profissionais	4	60				
10533	Análise de Dados para Tomada de Decisão	4	60				
20444	Citopatologia Clínica	4	60				20877
20461	Perfusão Extracorpórea	4	60				20540
96653	Cultura Surda e LIBRAS	4	60				
98045	Tecnologia de Fitofármacos e Fitocosméticos	4	60				20943
20722	Práticas Integrativas e Complementares em Saúde	4	60				
20864	Bioinformática	4	60				
20959	Pesquisa de Fitofármacos, Fitoterápicos e Cosmeceuticos	4	60				60848
20961	Síntese de Fármacos	4	60				60848
20960	Sistemas Micro e Nanoestruturados	4	60				
OBSERVAÇÕES:							
1. Sugere-se que você procure a Coordenação de Curso antes de efetuar a matrícula. Consulte os horários de atendimento na Sala da Coordenação ou na Secretaria.				2. Projeto Aplicado I e II: busque mais informações sobre o Trabalho de Conclusão de Curso no Guia do Aluno – Graduação, disponível no portal Minha Unisinos. 3. Esta atividade não pode ser cursada sob a forma de Regime Especial de Estudos nem de Exercícios Domiciliares.			

GR12017 - FARMÁCIA - BACHARELADO - (Habilitação 001 - Matriz Curricular 002)

Duração na UNISINOS: 284 créditos - 3.975 horas (4.770 horas-aula) + 65h de atividades complementares horas (tempo mínimo: 5 anos)

QUADRO DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES

As atividades complementares têm como objetivo estimular a sua participação em experiências diversificadas que contribuam para a sua formação profissional e pessoal. Para a conclusão do Curso, você deve realizar **65 horas** dessas atividades, que serão contabilizadas de acordo com o estabelecido.

Grupos	Descrição	Paridade	Limite máximo de aproveitamento
44	Participação em curso (oficina, minicurso, extensão, capacitação, treinamento) e similar, de natureza acadêmica, profissional ou cultural	1h = 1h	30h
21	Ministrante de curso de extensão, de palestra; debatedor em mesa-redonda e similar	1h = 1h	30h
3	Atividade de monitoria em Atividade(s) Acadêmicas ou Disciplinas de Graduação de, no mínimo, 30 horas-semestre	1h = 1h	30h
85	Atividade acadêmica ou disciplina não aproveitada como créditos no Curso (inclusive disciplinas cursadas em outras universidades)	60h-a = 50h	30h
5	Atividade de iniciação científica ou equivalente de, no mínimo, 150 horas	1h = 1h	30h
46	Publicação de artigo científico completo (artigo efetivamente publicado ou com aceite final de publicação) em periódico especializado, com comissão editorial, como autor ou coautor	50h por publicação	30h
39	Publicação de artigo científico ou resumo em anais de eventos científicos como autor ou coautor	30h por publicação	30h
41	Publicação de produção autoral (foto, artigo, reportagem ou similar), em periódicos ou sites	20h por publicação	30h
9	Estágio não obrigatório de, no mínimo, 60 horas. Regulamentado pela Lei 11788/2008, o estágio realizado com aprovação poderá ser aproveitado como atividade complementar se conduzido com autorização prévia da Universidade e do Atendimento Unisinos Carreiras.	1h = 1h	30h
38	Autor ou coautor de capítulo de livro	50h por publicação	30h
25	Participação em concurso acadêmico	10h por participação; 30h por prêmio recebido	30h
12	Participação em evento (congresso, seminário, simpósio, workshop, palestra, conferência, feira) e similar, de natureza acadêmica, profissional)	1h = 1h	50%
28	Serviço voluntário de caráter sociocomunitário, devidamente comprovado, realizado conforme a lei 9.608 de 18/02/1998 junto a entidades públicas de qualquer natureza, a instituições privadas sem fins lucrativos, a organizações não governamentais ou à Unisinos	1h = 1h	30h
14	Apresentação de trabalho científico (inclusive pôster) em evento de âmbito regional, nacional ou internacional, como autor ou coautor	10h por apresentação	30h
20	Viagem de estudo e visita técnica	1dia = 6h	30h
16	Realização de curso de idioma	1h = 1h	30h
100	Participação como ouvinte em banca de trabalho de conclusão de curso de graduação, dissertação de mestrado e tese de doutorado de qualquer curso da Unisinos	1h por banca	30h
22	Participação em comissão organizadora de evento, na diretoria de ligas e similar	10h por evento	30h
34	Exercício de cargo eletivo na diretoria do DCE, DA, Liga ou Atlética do curso	20h por exercício	30h
109	Participação em equipe esportiva ou em Atlética da Unisinos	20h por semestre	30h
130	Prestação de serviços à Justiça Eleitoral em eleições (para o trabalho realizado, em cada turno eleitoral, nas funções de Presidente, Primeiro Mesário, Segundo Mesário e Secretário)	6h por turno eleitoral	36h
131	Participação, na condição de representante discente, em reuniões de Colegiado de Curso, órgãos do CONSUN, Comissão Própria de Avaliação (CPA) e outros Comitês formalmente constituídos na Universidade.	2h por reunião	40h
182	Participação em Projetos Governamentais de âmbito Municipal, Estadual ou Federal.	1h=1h	50h
183	Monitor de projetos	1h=1h	50h
198	Participação em Grupos de Estudos promovidos na Unisinos	1h=1h	50h
199	Avaliador em trabalho acadêmico	10h por evento	40h
Atividades Específicas do Curso			
XX	Participação de Projetos vinculados ao curso.	1h=1h	50h
208	Fundador de Startup	50h por Startup	50h

Observações:

- O aproveitamento de atividades complementares se dará de acordo com os critérios, limites e prescrições estabelecidas e publicadas na grade curricular do respectivo curso, devendo ser requerido pelo aluno no Atendimento Unisinos, mediante a apresentação da documentação comprobatória original. No caso de atividades de extensão e monitoria realizadas na Unisinos a partir de 6 de novembro de 2008, haverá aproveitamento automático das horas de atividades complementares, conforme o quadro de cada curso, sem necessidade de solicitação por parte do aluno.
- A critério da Comissão de Coordenação, as atividades não previstas poderão ser, mediante solicitação junto ao Atendimento Unisinos, aproveitadas como Atividades Complementares.
- O aproveitamento de atividades realizadas antes do ingresso do aluno no curso só será concedido nas seguintes condições:
 - as atividades devem ter sido realizadas durante o período de vínculo regular do aluno com outro curso de graduação;
 - se o aluno estiver sem matrícula em curso de graduação por um período maior do que um ano, ele não poderá aproveitar as atividades realizadas antes ou durante o período de afastamento do curso anterior;
 - o aproveitamento de cada atividade deverá obedecer aos limites estabelecidos para cada grupo, e o total de aproveitamento das atividades antes da entrada do aluno no curso atual não poderá ultrapassar 50% do total de horas previstas para as Atividades Complementares nesse curso.