Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Obrigatórias									
0900100(2)	Informação Científica	1	0	1	15	0	0	0	1
0900112(3)	História da Farmácia e Aspectos Atuais da Profissão Farmacêutica	2	0	2	30	0	0	0	1
0900113(1)	Biossegurança e Primeiros Socorros	3	0	3	45	0	0	0	1
4310181(2)	Física para Farmácia	4	0	4	60	0	0	0	1
MAT0149(1)	Noções de Cálculo para Farmácia	2	0	2	30	0	0	0	1
QFL0137(5)	Química Geral	8	0	8	120	0	0	0	1
	Subtotal:	**20**	**0**	**20**	**300**	**0**	**0**	**0**	
BIB0304(6)	Botânica para Farmácia	2	0	2	30	0	0	0	2
BIO0228(6)	Genética Humana	2	0	2	30	0	0	0	2
MAE0116(4)	Noções de Estatística	4	0	4	60	0	0	0	2
QFL0140(4)	Química Inorgânica	2	0	2	30	0	0	0	2
	Requisito - QFL0137(5) Química Geral								
QFL0230(3)	Química Analítica	8	0	8	120	0	0	0	2
	Requisito - QFL0137(5) Química Geral								
QFL0341(3)	Estrutura e Propriedades de Compostos Orgânicos	4	0	4	60	0	0	0	2
	Requisito - QFL0137(5) Química Geral								
QFL0406(8)	Físico - Química	4	0	4	60	0	0	0	2
	Requisito - QFL0137(5) Química Geral								
	Subtotal:	**26**	**0**	**26**	**390**	**0**	**0**	**0**	
HSP0150(4)	Política e Sistema de Saúde	2	0	2	30	0	0	0	3
QFL0238(4)	Química Analítica Instrumental	8	0	8	120	0	0	0	3
	Requisito - QFL0230(3) Química Analítica								
QFL0314(4)	Química Orgânica Experimental	8	0	8	120	0	0	0	3
	Requisito - QFL0341(3) Estrutura e Propriedades de Compostos Orgânicos								
	Indicaçao de Conjunto - QFL0342(4) Reatividade de Compostos Orgânicos								
QFL0342(4)	Reatividade de Compostos Orgânicos	4	0	4	60	0	0	0	3
	Requisito - QFL0341(3) Estrutura e Propriedades de Compostos Orgânicos								
	Subtotal:	**22**	**0**	**22**	**330**	**0**	**0**	**0**	
0900180(3)	Práticas Farmacêuticas	0	4	4	120	120	0	0	4
FBF0355(6)	Compostos Heterocíclicos	2	0	2	30	0	0	0	4
	Requisito - QFL0342(4) Reatividade de Compostos Orgânicos								
HEP0141(5)	Epidemiologia Geral	2	0	2	30	0	0	0	4
QBQ0215(7)	Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo	12	0	12	180	0	0	0	4
	Indicaçao de Conjunto - QBQ0316(5) Bioquímica Experimental								
QBQ0316(5)	Bioquímica Experimental	4	0	4	60	0	0	0	4
	Indicaçao de Conjunto - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Obrigatórias									
QFL0343(4)	Reatividade de Compostos Orgânicos II e Biomoléculas	2	0	2	30	0	0	0	4
	Requisito - QFL0342(4) Reatividade de Compostos Orgânicos								
	Subtotal:	**22**	**4**	**26**	**450**	**120**	**0**	**0**	
BMA0126(3)	Anatomia Humana	3	0	3	45	0	0	0	5
	Indicaçao de Conjunto - BMB0109(6) Fisiologia e Biofísica I								
	Indicaçao de Conjunto - BMC0108(1) Biologia Celular e Tecidual I								
BMB0109(6)	Fisiologia e Biofísica I	3	0	3	45	0	0	0	5
	Indicaçao de Conjunto - BMA0126(3) Anatomia Humana								
	Indicaçao de Conjunto - BMC0108(1) Biologia Celular e Tecidual I								
BMC0108(1)	Biologia Celular e Tecidual I	3	0	3	45	0	0	0	5
	Indicaçao de Conjunto - BMA0126(3) Anatomia Humana								
	Indicaçao de Conjunto - BMB0109(6) Fisiologia e Biofísica I								
FBA0413(6)	Química de Alimentos	4	0	4	60	0	0	0	5
FBF0336(7)	Planejamento de Fármacos	2	0	2	30	0	0	0	5
	Requisito - QFL0342(4) Reatividade de Compostos Orgânicos								
FBF0343(10)	Farmacobotânica	2	0	2	30	0	0	0	5
	Requisito - BIB0304(6) Botânica para Farmácia								
	Indicaçao de Conjunto - FBF0428(6) Farmacognosia I								
FBF0428(6)	Farmacognosia I	2	0	2	30	0	0	0	5
	Requisito - QFL0314(4) Química Orgânica Experimental								
	Requisito - QFL0342(4) Reatividade de Compostos Orgânicos								
	Indicaçao de Conjunto - FBF0343(10) Farmacobotânica								
QBQ0317(5)	Biologia Molecular	4	0	4	60	0	0	0	5
	Requisito - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								
	Requisito - QBQ0316(5) Bioquímica Experimental								
	Subtotal:	**23**	**0**	**23**	**345**	**0**	**0**	**0**	
BMA0116(1)	Anatomia Humana II	3	0	3	45	0	0	0	6
	Requisito - BMA0126(3) Anatomia Humana								
	Indicaçao de Conjunto - BMB0110(8) Fisiologia II								
	Indicaçao de Conjunto - BMC0109(3) Biologia Tecidual II								
BMB0110(8)	Fisiologia II	3	1	4	75	0	0	0	6
	Indicaçao de Conjunto - BMA0116(1) Anatomia Humana II								
	Indicaçao de Conjunto - BMC0109(3) Biologia Tecidual II								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Obrigatórias									
BMC0109(3)	Biologia Tecidual II	3	0	3	45	0	0	0	6
	Requisito - BMC0108(1) Biologia Celular e Tecidual I								
	Indicaçao de Conjunto - BMA0116(1) Anatomia Humana II								
	Indicaçao de Conjunto - BMB0110(8) Fisiologia II								
BMM0160(4)	Microbiologia Básica	6	0	6	90	0	0	0	6
	Requisito - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								
FBF0429(7)	Farmacognosia II	2	0	2	30	0	0	0	6
	Requisito - FBF0428(6) Farmacognosia I								
FBF0432(3)	Fundamentos de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica	2	0	2	30	0	0	0	6
FBT0530(7)	Física Industrial	4	0	4	60	0	0	0	6
	Requisito - MAT0149(1) Noções de Cálculo para Farmácia								
	Requisito - QFL0406(8) Físico - Química								
	Subtotal:	**23**	**1**	**24**	**375**	**0**	**0**	**0**	
0900102(6)	Farmacocinética e Toxicocinética	3	0	3	45	0	0	0	7
	Requisito - BMA0116(1) Anatomia Humana II								
	Requisito - BMB0110(8) Fisiologia II								
	Requisito - BMC0109(3) Biologia Tecidual II								
	Requisito - MAT0149(1) Noções de Cálculo para Farmácia								
	Requisito - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								
BMI0165(7)	Imunologia Básica	4	0	4	60	0	0	0	7
	Requisito - BMC0108(1) Biologia Celular e Tecidual I								
	Requisito - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								
BMP0201	Parasitologia Básica	4	0	4	60	0	0	0	7
	Requisito - BMB0110(8) Fisiologia II								
	Requisito - BMC0109(3) Biologia Tecidual II								
	Requisito - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								
FBC0203(5)	Patologia Geral	3	0	3	45	0	0	0	7
	Requisito - BMA0116(1) Anatomia Humana II								
	Requisito - BMB0110(8) Fisiologia II								
	Requisito - BMC0109(3) Biologia Tecidual II								
	Requisito - QBQ0215(7) Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo								
	Indicaçao de Conjunto - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Indicaçao de Conjunto - FBC0522(4) Fisiologia do Sistema Hematopoético								
FBC0522(4)	Fisiologia do Sistema Hematopoético	3	0	3	45	0	0	0	7
	Requisito - BMC0109(3) Biologia Tecidual II								
	Indicaçao de Conjunto - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Indicaçao de Conjunto - FBC0203(5) Patologia Geral								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Obrigatórias									
FBF0341(5)	Farmacotécnica	5	0	5	75	0	0	0	7
	Indicaçao de Conjunto - 0900102(6) Farmacocinética e Toxicocinética								
	Subtotal:	**22**	**0**	**22**	**330**	**0**	**0**	**0**	
1001010(2)	Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças	3	0	3	45	0	0	0	8
	Requisito - 0900102(6) Farmacocinética e Toxicocinética								
	Requisito - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
	Requisito - BMP0201(13) Parasitologia Básica								
	Requisito - FBC0203(5) Patologia Geral								
	Requisito - FBC0522(4) Fisiologia do Sistema Hematopoético								
	Requisito - FBF0336(7) Planejamento de Fármacos								
	Indicaçao de Conjunto - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Indicaçao de Conjunto - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
1001011(2)	Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças	7	0	7	105	0	0	0	8
	Requisito - 0900102(6) Farmacocinética e Toxicocinética								
	Requisito - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
	Requisito - BMP0201(13) Parasitologia Básica								
	Requisito - FBC0203(5) Patologia Geral								
	Requisito - FBC0522(4) Fisiologia do Sistema Hematopoético								
	Requisito - FBF0336(7) Planejamento de Fármacos								
	Indicaçao de Conjunto - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Indicaçao de Conjunto - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
1001012(2)	Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças	4	0	4	60	0	0	0	8
	Requisito - 0900102(6) Farmacocinética e Toxicocinética								
	Requisito - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
	Requisito - BMP0201(13) Parasitologia Básica								
	Requisito - FBC0203(5) Patologia Geral								
	Requisito - FBC0522(4) Fisiologia do Sistema Hematopoético								
	Requisito - FBF0336(7) Planejamento de Fármacos								
	Indicaçao de Conjunto - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Indicaçao de Conjunto - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
FBC0425(7)	Toxicologia	3	0	3	45	0	0	0	8
	Requisito - 0900102(6) Farmacocinética e Toxicocinética								
FBF0337(3)	Ética em Saúde	2	0	2	30	0	0	0	8
FBF0350(3)	Administração de Empresas Farmacêuticas	2	0	2	30	0	0	0	8
	Subtotal:	**21**	**0**	**21**	**315**	**0**	**0**	**0**	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Obrigatórias									
0900720(2)	Estágio em Atividades Farmacêuticas	0	26	26	780	780	0	0	9
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
	Requisito - FBC0425(7) Toxicologia								
1001013(2)	Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças	7	0	7	105	0	0	0	9
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
	Requisito - FBC0425(7) Toxicologia								
	Indicaçao de Conjunto - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
1001014(2)	Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças	7	0	7	105	0	0	0	9
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
	Requisito - FBC0425(7) Toxicologia								
	Indicaçao de Conjunto - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social								
FBA0417(4)	Nutrição Humana	3	0	3	45	0	0	0	9
	Requisito - BMB0110(8) Fisiologia II								
	Requisito - FBA0413(6) Química de Alimentos								
	Requisito - QBQ0317(5) Biologia Molecular								
FBF0349(3)	Deontologia e Legislação Farmacêuticas	2	0	2	30	0	0	0	9
FBF0437(1)	Introdução à Ciência Cosmética	2	0	2	30	0	0	0	9
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
FBF0439(1)	Controle de Qualidade de Medicamentos, Correlatos e Cosméticos	2	0	2	30	0	0	0	9
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
HSP0146(7)	Farmacoepidemiologia	2	0	2	30	0	0	0	9
	Requisito - HEP0141(5) Epidemiologia Geral								
	Subtotal:	**25**	**26**	**51**	**1155**	**780**	**0**	**0**	
FBF0434(4)	Tecnologia Farmacêutica	4	0	4	60	0	0	0	10
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
FBT0531(7)	Obtenção Industrial de Fármacos	2	0	2	30	0	0	0	10
	Requisito - FBT0530(7) Física Industrial								
FBT0532(7)	Tecnologia Químico-Farmacêutica	2	0	2	30	0	0	0	10
	Requisito - FBT0530(7) Física Industrial								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Obrigatórias									
FBT0534(7)	Tecnologia de Alimentos	4	0	4	60	0	0	0	10
	Requisito - FBA0413(6) Química de Alimentos								
	Requisito - FBT0530(7) Física Industrial								
FBT0535(10)	Biotecnologia Farmacêutica	6	0	6	90	0	0	0	10
	Requisito - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
	Requisito - FBT0530(7) Física Industrial								
	Requisito - MAE0116(4) Noções de Estatística								
	Requisito - QBQ0317(5) Biologia Molecular								
FBT0536(4)	Supervisão e Garantia de Qualidade	4	0	4	60	0	0	0	10
	Subtotal:	**22**	**0**	**22**	**330**	**0**	**0**	**0**	
0909012(4)	Trabalho de Conclusão do Curso de Farmácia-Bioquímica	0	10	10	300	0	0	0	11
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social								
	Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
	Requisito - FBT0536(4) Supervisão e Garantia de Qualidade								
	Subtotal:	**0**	**10**	**10**	**300**	**0**	**0**	**0**	
	Total Obrigatórias:	**226**	**41**	**267**	**4620**	**900**	**0**	**0**	
Disciplinas Optativas Livres									
0900110(4)	Atualização em Ciência e Tecnologia Farmacêuticas	0	1	1	30	0	0	0	11
FBA0435(6)	Enfermidades Microbianas de Origem Alimentar	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
FBA0437(4)	Diversidade Microbiana em Alimentos	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
FBA0523(3)	Planejamento Experimental e Análise Multivariada	4	0	4	60	0	0	0	11
FBA0524(2)	Assuntos Regulatórios na Gestão da Qualidade de Alimentos	4	0	4	60	0	0	0	11
FBA0525(1)	Lipídios: Estabilidade Oxidativa e Funcionalidade Cardiovascular	2	0	2	30	0	0	0	11
FBC0513(8)	Bioquímica Clínica	4	0	4	60	0	0	0	11
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social								
	Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
FBC0519(7)	Imunodiagnóstico	4	0	4	60	0	0	0	11
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
FBC0534(4)	Prática Multiprofissional em Atenção Básica à Saúde	0	4	4	120	0	0	0	11
FBC0536(2)	Bioinformatics Applied to Health Sciences	2	0	2	30	0	0	0	11

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Optativas Livres									
FBC0537(2)	Microbiologia Clínica	4	0	4	60	0	0	0	11
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
FBC0538(2)	Diagnóstico Laboratorial de Infecções Fúngicas e Parasitárias	4	0	4	60	0	0	0	11
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
FBF0304(6)	Biofarmacotécnica	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
FBF0352(3)	Controle Físico e Químico de Qualidade de Medicamentos e Cosméticos	6	0	6	90	0	0	0	11
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
	Requisito - QFL0230(3) Química Analítica								
FBF0354(9)	Cosmetologia Aplicada	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - FBF0434(4) Tecnologia Farmacêutica								
	Requisito - FBF0437(1) Introdução à Ciência Cosmética								
FBF0356(6)	Ensaios Clínicos no Desenvolvimento de Novos Fármacos	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
FBF0433(5)	Farmacoterapia I	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
FBF0436(1)	Informação Sobre Medicamentos, Uso Racional e Farmacovigilância	4	0	4	60	0	0	0	11
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
	Requisito - FBF0432(3) Fundamentos de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica								
FBT0527(4)	Insumos Farmacêuticos Obtidos Por Fermentação	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - FBT0535(10) Biotecnologia Farmacêutica								
FBT0537(3)	Reologia de Produtos Farmacêuticos e Alimentícios	2	0	2	30	0	0	0	11
	Requisito - 4310181(2) Física para Farmácia								
	Subtotal:	**54**	**5**	**59**	**960**	**0**	**0**	**0**	
0900115(1)	Atualização em Ciência e Tecnologia Farmacêuticas II	0	1	1	30	0	0	0	12
	Requisito - 0900110(4) Atualização em Ciência e Tecnologia Farmacêuticas								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Optativas Livres									
CGF2094(1)	Ferramentas e Conceitos empregados nos Processos Industriais	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
	Requisito - FBF0434(4) Tecnologia Farmacêutica								
	Requisito - FBT0535(10) Biotecnologia Farmacêutica								
	Requisito - FBT0536(4) Supervisão e Garantia de Qualidade								
FBA0304(5)	Compostos Fenólicos Bioativos em Alimentos	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - QFL0238(4) Química Analítica Instrumental								
	Requisito - QFL0342(4) Reatividade de Compostos Orgânicos								
FBA0436(3)	Nutrigenômica	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - BIO0228(6) Genética Humana								
	Requisito - FBA0417(4) Nutrição Humana								
FBA0521(3)	O Microbioma Intestinal Humano e Nutrição	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
	Requisito - FBA0417(4) Nutrição Humana								
FBC0230(9)	Toxicologia Forense	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
FBC0515(9)	Hematologia Clínica	8	0	8	120	0	0	0	12
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
	Requisito - FBC0522(4) Fisiologia do Sistema Hematopoético								
FBC0518(9)	Farmacogenômica	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
	Requisito - QBQ0317(5) Biologia Molecular								
FBC0520(8)	Análises Toxicológicas	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBC0426(7) Toxicologia Social								
	Requisito - QFL0238(4) Química Analítica Instrumental								
FBC0532(9)	Citologia Clínica	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBC0203(5) Patologia Geral								
FBF0342(7)	Desenvolvimento Farmacotécnico	3	0	3	45	0	0	0	12
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
FBF0347(5)	Farmácia Homeopática	4	0	4	60	0	0	0	12
	Requisito - FBF0341(5) Farmacotécnica								
FBF0348(8)	Planejamento Avançado de Fármacos	4	0	4	60	0	0	0	12
	Requisito - FBF0336(7) Planejamento de Fármacos								

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Grade Curricular

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Disciplina		Créditos Aula	Trab.	Tot.	CH	CE	CP	ATPA	Per. Ideal
Disciplinas Optativas Livres									
FBF0351(4)	Controle Biológico de Qualidade de Medicamentos e Cosméticos	4	0	4	60	0	0	0	12
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
FBF0357(6)	Controle Terapêutico	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBF0433(5) Farmacoterapia I								
FBF0430(3)	Farmacoeconomia	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - 1001010(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Inflamatórias e Imunológicas								
	Requisito - 1001011(2) Química Farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Infecciosas								
	Requisito - 1001012(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Hematológicas e Oncológicas								
FBF0431(2)	Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica	4	0	4	60	0	0	0	12
	Requisito - 1001013(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Neurológicas e Psiquiátricas e Toxicologia Social								
	Requisito - 1001014(2) Química farmacêutica, Farmacodinâmica e Fisiopatologia das Doenças Endócrinas, Metabólicas e Cardiovasculares								
	Requisito - FBF0432(3) Fundamentos de Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica								
	Requisito - HSP0146(7) Farmacoepidemiologia								
FBF0435(5)	Farmacoterapia II	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBF0433(5) Farmacoterapia I								
FBF0534(3)	Nanotecnologies applied to health sciences	4	0	4	60	0	0	0	12
FBF0537(1)	Bioestatística Aplicada à Farmácia	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - MAE0116(4) Noções de Estatística								
FBT0300(8)	Validação de Processos de Esterilização	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBT0530(7) Física Industrial								
FBT0522(6)	Tecnologia de Soros e Vacinas	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - BMI0165(7) Imunologia Básica								
	Requisito - BMM0160(4) Microbiologia Básica								
	Requisito - FBT0530(7) Física Industrial								
FBT0525(6)	Purificação de Produtos Biotecnológicos	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBT0535(10) Biotecnologia Farmacêutica								
FBT0526(5)	Síntese Orgânica Aplicada à Obtenção de Fármacos	2	0	2	30	0	0	0	12
	Requisito - FBF0355(6) Compostos Heterocíclicos								
	Subtotal:	**63**	**1**	**64**	**975**	**0**	**0**	**0**	
	Total Optativas Livres:	**117**	**6**	**123**	**1935**	**0**	**0**	**0**	

Legenda: CE=Carga horária de Estágio; CP=Carga horária de Práticas como Componentes Curriculares; ATPA=Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento; (f)=Requisito fraco.

Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação

Informações Básicas do Currículo

Curso: 9012 - Farmácia - Bioquímica
Complemento: 104 - Farmácia - Bioquímica
Currículo: 090120104212 (Ativo)

Data de ativação: 15/07/2021 **Data de desativação:** __/__/____

Duração (em semestres)

Ideal: 12 **Mínima:** 11 **Máxima:** 18

Carga Horária (em horas)

Obrigatória		Optativa Eletiva		Optativa Livre		Total Geral
Aula	3390	**Aula**	0	**Aula**	510	5130
Trabalho	1230	**Trabalho**	0	**Trabalho**	0	
Subtotal	4620	**Subtotal**	0	**Subtotal**	510	
(Estágio	900 **)**					

Informações Específicas

Para conclusão do Curso de Farmácia-Bioquímica, o aluno deverá cumprir 34 créditos (510 horas) em disciplinas optativas, devendo ser cumpridas, no mínimo, 70% em disciplinas ministradas na FCF.