

Matriz Curricular Curso de Farmácia FMABC PPC 2020/ 2021

1ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Anatomia I	15	15	30
Antropologia e Sociologia em Saúde	45	0	45
Citologia, Histologia e Embriologia I	25	20	45
Física I	25	5	30
Matemática Aplicada	60	0	60
Química Analítica Qualitativa	20	25	45
Química Geral	60	15	75
Química Orgânica Básica I	35	10	45
Total	285	90	375

2ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Anatomia II	15	15	30
Atividades Complementares I	20	0	20
Bioestatística	60	0	60
Citologia, Histologia e Embriologia II	25	20	45
Disciplina Eletiva	40	0	40
Farmacobotânica I	20	10	30
Física II	25	5	30
Química Analítica Quantitativa I	30	15	45
Química Inorgânica	40	5	45
Química Orgânica Básica II	35	10	45
Relações Humanas em Saúde	45	0	45
Total	355	80	435
Disciplina Optativa	40	0	40

3ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Bioquímica Estrutural I	40	5	45
Estágio Curricular Obrigatório I (EC1)	0	30	30
Farmacobotânica II	20	10	30
Farmacotécnica: Princípios básicos e soluções	30	15	45
Fisicoquímica I	25	5	30
Fisiologia e Fisiopatologia Básica I	35	10	45
Genética Básica	25	5	30
Química Analítica Quantitativa II	15	30	45
Química Orgânica Avançada I	55	5	60
Parasitologia Básica	35	10	45
Total	280	125	405

4ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Análise Instrumental	25	50	75
Atividades Complementares II	40	0	40
Biologia Molecular Básica	30	0	30
Bioquímica Estrutural II	40	5	45
Estágio Curricular Obrigatório II (EC2)	0	30	30
Farmacotécnica: Sistemas dispersos	30	15	45
Fisicoquímica II	40	5	45
Fisiologia e Fisiopatologia Básica II	35	10	45
Genética Aplicada	25	5	30
Química Orgânica Avançada II	55	5	60
Total	320	125	445
Disciplina Optativa	40	0	40

5ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Biologia Molecular Aplicada	30	0	30
Bioquímica Metabólica I	40	5	45
Deontologia e Legislação Farmacêutica	30	0	30
Estágio Curricular Obrigatório III (EC3)	0	50	50
Farmacognosia e Fitoterapia I	30	15	45
Farmacologia Básica	75	0	75
Farmacotécnica: Semissólidos e Preparações estéreis	20	10	30
Fisiologia e Fisiopatologia Aplicada I	25	5	30
Microbiologia e Imunologia Básica I	30	15	45
Química Farmacêutica I	40	5	45
Total	320	105	425

6ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Atividades Complementares III	40	0	40
Bioquímica Metabólica II	40	5	45
Estágio Curricular Obrigatório IV (EC4)	0	160	160
Farmacognosia e Fitoterapia II	30	15	45
Farmacologia Aplicada	75	0	75
Farmacotécnica: Sólidos e Preparações contemporâneas	20	10	30
Fisiologia e Fisiopatologia Aplicada II	25	5	30
Microbiologia e Imunologia Básica II	45	0	45
Patologia Geral	30	0	30
Políticas de Saúde	30	0	30
Química Farmacêutica II	40	5	45
Total	375	200	575
Disciplina Optativa	40	0	40

7ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Assistência Farmacêutica	30	0	30
Bromatologia I	60	15	75
Controle Físicoquímico de Qualidade I	30	15	45
Epidemiologia	30	0	30
Estágio Curricular Obrigatório V (EC5)	0	170	170
Farmácia Hospitalar	45	0	45
Farmacoterapia I	45	0	45
Microbiologia e Imunologia Aplicada I	30	15	45
Patologia Aplicada	30	0	30
Toxicologia Geral	25	5	30
Total	325	220	545

8ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Atenção Farmacêutica	30	0	30
Bromatologia II	30	15	45
Controle Físicoquímico de Qualidade II	30	15	45
Disciplina Eletiva	40	0	40
Estágio Curricular Obrigatório VI (EC6)	0	220	220
Farmácia Clínica	45	0	45
Farmacoterapia II	45	0	45
Gestão e empreendedorismo	40	5	45
Microbiologia e Imunologia Aplicada II	25	5	30
Parasitologia clínica	25	5	30
Toxicologia Aplicada	20	10	30
Trabalho Conclusão de Curso I (TCC 1)	30	0	30
Total	360	275	635
Disciplina Optativa	40	0	40

9ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Análises Toxicológicas I	20	10	30
Análise Físicoquímica de Alimentos	15	30	45
Bioquímica Clínica I	25	5	30
Controle Biológico de Qualidade I	30	15	45
Cosmetologia	40	20	60
Disciplina Eletiva	40	0	40
Estágio Curricular Obrigatório VII (EC7)	0	220	220
Hematologia e Citologia Clínica I	25	20	45
Microbiologia Clínica	30	15	45
Tecnologia das Fermentações	25	5	30
Total	250	340	590

10ª Semestre Letivo			
DISCIPLINA	CH TEÓRICA h/a	CH PRÁTICA h/a	CH TOTAL h/a
Análises Toxicológicas II	20	10	30
Bioquímica Clínica II	35	10	45
Biotecnologia Farmacêutica	25	5	30
Controle Biológico de Qualidade II	30	15	45
Estágio Curricular Obrigatório VIII (EC8)	0	220	220
Hematologia e Citologia Clínica II	20	25	45
Interpretação de Exames laboratoriais	30	0	30
Nutracêuticos e alimentação na prática farmacêutica	45	0	45
Tecnologia de Alimentos	30	15	45
Tecnologia Farmacêutica	30	30	60
Trabalho Conclusão de Curso II (TCC 2)	40	0	40
Total	305	330	635
Disciplina Optativa	40	0	40