

Bacharelado em Matemática Aplicada

1º Semestre A – 2020

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
07h20min					
08h15min	Matemática Discreta I	Pré-Cálculo	Matemática Discreta I	Pré-Cálculo	Laboratório de Pré-Cálculo
09h10min	Matemática Discreta I	Pré-Cálculo	Matemática Discreta I	Pré-Cálculo	Laboratório de Pré-Cálculo
10h05min	Geometria Analítica	Introdução à Programação de Computadores	Geometria Analítica	Introdução à Programação de Computadores	Matemática Discreta I
11h00min	Geometria Analítica	Introdução à Programação de Computadores	Geometria Analítica	Introdução à Programação de Computadores	Matemática Discreta I
11h55min					

Pré-Cálculo (101563)	68 h – 4 aulas semanais
Laboratório de Pré-Cálculo (101564)	34h – 2 aulas semanais
Geometria Analítica (101565)	68 h – 4 aulas semanais
Matemática Discreta I (101566)	102 h – 6 aulas semanais
Introdução à Programação de Computadores (101567)	68 h – 4 aulas semanais

2º Semestre A – 2020

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
07h20min					
08h15min	Álgebra Linear I	Cálculo Diferencial e Integral I	Álgebra Linear I	Cálculo Diferencial e Integral I	Álgebra Linear I
09h10min	Álgebra Linear I	Cálculo Diferencial e Integral I	Álgebra Linear I	Cálculo Diferencial e Integral I	Álgebra Linear I
10h05min	Matemática Discreta II	Introdução aos Métodos da Pesquisa Científica e Tecnológica	Matemática Discreta II	Laboratório de Álgebra Linear	Introdução aos Métodos da Pesquisa Científica e Tecnológica
11h00min	Matemática Discreta II	Introdução aos Métodos da Pesquisa Científica e Tecnológica	Matemática Discreta II	Laboratório de Álgebra Linear	Introdução aos Métodos da Pesquisa Científica e Tecnológica
11h55min					

Cálculo Diferencial e Integral I (101568)	68 h – 4 aulas semanais
Álgebra Linear I (101569)	102 h – 6 aulas semanais
Laboratório de Álgebra Linear (101570)	34h – 2 aulas semanais
Matemática Discreta II (101571)	68 h – 4 aulas semanais
Introdução aos Métodos da Pesquisa Científica e Tecnológica (101572)	68 h – 4 aulas semanais

3º Semestre A – 2020

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
13h30min	Cálculo Numérico	Álgebra Linear II	Cálculo Numérico	Álgebra Linear II	Cálculo Numérico
14h25min	Cálculo Numérico	Álgebra Linear II	Cálculo Numérico	Álgebra Linear II	Cálculo Numérico
15h20min	Cálculo Diferencial e Integral II	Introdução à Modelagem Matemática	Cálculo Diferencial e Integral II	Introdução à Modelagem Matemática	Cálculo Diferencial e Integral II
16h15min	Cálculo Diferencial e Integral II	Introdução à Modelagem Matemática	Cálculo Diferencial e Integral II	Introdução à Modelagem Matemática	Cálculo Diferencial e Integral II
17h05min					

Cálculo Diferencial e Integral II (101573)	102 h – 6 aulas semanais
Álgebra Linear II (101574)	68 h – 4 aulas semanais
Introdução à Modelagem Matemática (101575)	68 h – 4 aulas semanais
Cálculo Numérico (101576)	102 h – 6 aulas semanais

4º Semestre A – 2020

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
13h30min	Cálculo Diferencial e Integral III	Teoria das Probabilidades	Cálculo Diferencial e Integral III	Teoria das Probabilidades	Cálculo Diferencial e Integral III
14h25min	Cálculo Diferencial e Integral III	Teoria das Probabilidades	Cálculo Diferencial e Integral III	Teoria das Probabilidades	Cálculo Diferencial e Integral III
15h20min	Álgebra	Pesquisa Operacional	Álgebra	Pesquisa Operacional	Álgebra
16h15min	Álgebra	Pesquisa Operacional	Álgebra	Pesquisa Operacional	Álgebra
17h05min					

Cálculo Diferencial e Integral III (101577)	102 h – 6 aulas semanais
Teoria das Probabilidades (101578)	68 h – 4 aulas semanais
Pesquisa Operacional (101579)	68 h – 4 aulas semanais
Álgebra (101580)	102 h – 6 aulas semanais

5º Semestre A – 2020

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
7h20min					
8h15min	Equações Diferenciais Ordinárias	Análise Real I	Equações Diferenciais Ordinárias	Análise Real I	Equações Diferenciais Ordinárias
9h10min	Equações Diferenciais Ordinárias	Análise Real I	Equações Diferenciais Ordinárias	Análise Real I	Equações Diferenciais Ordinárias
10h05min	Processos Estocásticos	Estatística	Processos Estocásticos	Estatística	Processos Estocásticos
11h00min	Processos Estocásticos	Estatística	Processos Estocásticos	Estatística	Processos Estocásticos
11h55min					

Equações Diferenciais Ordinárias (101581)	102h – 6 aulas semanais
Análise Real I (101582)	68h – 4 aulas semanais
Processos Estocásticos (101583)	102h – 6 aulas semanais
Estatística (101584)	68h – 4 aulas semanais

6º Semestre A – 2020

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
7h20min					
8h15min	Equações Diferenciais Parciais	Física Matemática I	Equações Diferenciais Parciais	Análise Real II	Equações Diferenciais Parciais
9h10min	Equações Diferenciais Parciais	Física Matemática I	Equações Diferenciais Parciais	Análise Real II	Equações Diferenciais Parciais
10h05min	Análise Complexa	Análise Real II	Análise Complexa	Física Matemática I	Análise Complexa
11h00min	Análise Complexa	Análise Real II	Análise Complexa	Física Matemática I	Análise Complexa
11h55min					

Equações Diferenciais Parciais (101585)	102h – 6 aulas semanais
Análise Real II (101586)	68h – 4 aulas semanais
Física Matemática I (101587)	68h – 4 aulas semanais
Análise Complexa (101588)	102h – 6 aulas semanais

7º Semestre A – 2020

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
13h30min	Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais	Física Matemática II	Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais	Física Matemática II	Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais
14h25min	Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais	Física Matemática II	Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais	Física Matemática II	Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais
15h20min	Geometria Diferencial	Introdução aos Espaços Métricos e à Topologia Geral	Geometria Diferencial	Introdução aos Espaços Métricos e à Topologia Geral	Geometria Diferencial
16h15min	Geometria Diferencial	Introdução aos Espaços Métricos e à Topologia Geral	Geometria Diferencial	Introdução aos Espaços Métricos e à Topologia Geral	Geometria Diferencial
17h05min					

Geometria Diferencial (101589)	102 h – 6 aulas semanais
Métodos Numéricos em Equações Diferenciais Parciais (101590)	102 h – 6 aulas semanais
Física Matemática II (101591)	68 h – 4 aulas semanais
Introdução aos Espaços Métricos e à Topologia Geral	68 h – 4 aulas semanais

8º Semestre A – 2020

HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
13h30min	Introdução à Análise Funcional	Programação Não--Linear	Introdução à Análise Funcional		
14h25min	Introdução à Análise Funcional	Programação Não--Linear	Introdução à Análise Funcional		
15h20min	OTCC		Programação Não--Linear		
16h15min	OTCC		Programação Não--Linear		
17h05min					

OTCC (101592)	34 h – 2 aulas semanais
Introdução à Análise Funcional (101593)	68 h – 4 aulas semanais
Programação Não—Linear	68 h – 4 aulas semanais