



Eduardo Ochs &lt;eduardoochs@gmail.com&gt;

## Planos de Curso

9 messages

**Reginaldo Demarque da Rocha** <reginaldodr@id.uff.br>  
To: Eduardo Ochs <eduardoochs@gmail.com>

24 August 2022 at 08:00

Prezado Prof. Eduardo,

Em nome da "Comissão de Acompanhamento das disciplinas de Cálculo II e Cálculo III", solicitamos os planos de cursos das disciplinas de Cálculo II e Cálculo III deste semestre (2022-2).

Cordialmente,



**Reginaldo Demarque, D.Sc.**

Departamento de Ciências da Natureza  
Instituto de Humanidades e Saúde  
Universidade Federal Fluminense  
Campus de Rio das Ostras  
[www.professores.uff.br/reginaldodr](http://www.professores.uff.br/reginaldodr)



**Reginaldo Demarque da Rocha** <reginaldodr@id.uff.br>  
To: Eduardo Ochs <eduardoochs@gmail.com>  
Cc: Departamento de Ciências da Natureza <rcn.rhs@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

25 August 2022 at 10:14

Prezado Prof. Eduardo,

Ontem foi solicitado os planos de aulas das disciplinas dos cursos deste semestre. Você ainda não nos enviou. Precisamos deles para que para que a comissão comece a trabalhar. Peço que nos envie ainda hoje para que a comissão tenha tempo para ler e se reunir, tendo em vista que o semestre já iniciou.

Cordialmente,



**Reginaldo Demarque, D.Sc.**

Departamento de Ciências da Natureza  
Instituto de Humanidades e Saúde  
Universidade Federal Fluminense  
Campus de Rio das Ostras  
[www.professores.uff.br/reginaldodr](http://www.professores.uff.br/reginaldodr)



[Quoted text hidden]

**Eduardo Ochs** <eduardoochs@gmail.com>  
To: Reginaldo Demarque da Rocha <reginaldodr@id.uff.br>  
Cc: Departamento de Ciências da Natureza <rcn.rhs@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

26 August 2022 at 06:03

Oi Comissão,

pus uma versão ainda muito incompleta dos planos de curso na página de cada curso:

<http://angg.twu.net/2022.2-C2.html>  
<http://angg.twu.net/2022.2-C3.html>

Só vou conseguir fazer uma versão mais realista e mais completa dela quando eu tiver tempo de colocar na entrada de cada dia os links pro material correspondente a cada assunto que eu já tenho - ou seções do Leithold ou links pras PDFs meus dos últimos semestres. Vou fazer isso no fim de semana em paralelo com a preparação das VSS.

[],  
Eduardo

[Quoted text hidden]

---

**Departamento de Ciências da Natureza** <rcn.rhs@id.uff.br>

26 August 2022 at 09:13

To: Eduardo Ochs <eduardoochs@gmail.com>, Flavia De Bittencourt Brasil <flaviabrasil@id.uff.br>  
Cc: Reginaldo Demarque da Rocha <reginaldodr@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

Eduardo e colegas da Comissão,

Gostaria de deixar claro que o plano de curso sempre precisa estar pronto quando as aulas se iniciam (já começaram nesta semana). Além disso, este é um dos pontos de reclamação dos professores do setor, das coordenações, e também dos discentes. Você já foi repreendido sobre o fato, e está novamente faltando com as combinações.

Queremos receber o plano ainda hoje, pois isso atrasa todas as atividades da Comissão. Não é necessário ter os links que você menciona, precisamos do PLANEJAMENTO da disciplina, o que já deveria estar pronto.

Att,  
Etel Gimba

[Quoted text hidden]

--



Departamento de Ciências da Natureza  
Instituto de Humanidades e Saúde  
Universidade Federal Fluminense

---

**Eduardo Ochs** <eduardoochs@gmail.com>

26 August 2022 at 10:32

To: Departamento de Ciências da Natureza <rcn.rhs@id.uff.br>

Ok, vou dar um jeito!

[Quoted text hidden]

---

**Reginaldo Demarque da Rocha** <reginaldodr@id.uff.br>

26 August 2022 at 10:47

To: Departamento de Ciências da Natureza <rcn.rhs@id.uff.br>  
Cc: Eduardo Ochs <eduardoochs@gmail.com>, Flavia De Bittencourt Brasil <flaviabrasil@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

Prezados,

Complementando o email da Profa. Etel. Precisamos do plano descrevendo o conteúdo programático das disciplinas aula a aula. Exemplo:

Aula 1: Somas de Riemann e definição de integral  
Aula 2: Teorema Fundamental do cálculo.

Precisamos assim para que possamos verificar se o conteúdo programático está sendo contemplado e para que ao final, possamos verificar o que foi contemplado e o que não foi. Procure no Quadro de Horário do Iduff que lá você encontrará o conteúdo programático.

Outra coisa importante. Neste esboço de planejamento que você enviou, a VS esta marcada para dia 21/12. Isso não pode acontecer, pois o semestre termina dia 22/12. **A VS deve ser marcada respeitando-se os prazos do regulamento dos cursos de graduação para que sejam dadas as notas e a vista de prova.**

cordialmente,



**Reginaldo Demarque, D.Sc.**

Departamento de Ciências da Natureza

Instituto de Humanidades e Saúde

Universidade Federal Fluminense

Campus de Rio das Ostras

[www.professores.uff.br/reginaldodr](http://www.professores.uff.br/reginaldodr)



[Quoted text hidden]

**Eduardo Ochs** <eduardochs@gmail.com>

26 August 2022 at 17:35

To: Reginaldo Demarque da Rocha <reginaldodr@id.uff.br>

Cc: Departamento de Ciências da Natureza <rcn.rhs@id.uff.br>, Flavia De Bittencourt Brasil <flaviabrasil@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

Lá vai:

Plano de curso de Cálculo 2:

Aula 1 (2022aug24): Revisão de diferenciação.

Aula 2 (2022aug25): Integral definida, integral como área, introdução aos TFCs, propriedades da integral.

Aula 3 (2022aug31): Revisão de como justificar cada passo de uma demonstração.

Aula 4 (2022sep01): Definição de solução de EDO. Integração como EDO. Integral indefinida.

Aula 5 (2022sep07): feriado.

Aula 6 (2022sep08): Integração por partes.

Aula 7 (2022sep14): Vou estar num congresso. Vou repor essa aula depois.

Aula 8 (2022sep15): Vou estar num congresso. Vou repor essa aula depois.

Aula 9 (2022sep21): Frações parciais.

Aula 10 (2022sep22): Mudança de variáveis.

Aula 11 (2022sep29): Integrais de potências de senos e cossenos.

Aula 12 (2022sep30): Substituição trigonométrica.

Aula 13 (2022oct06): Substituição trigonométrica.

Aula 14 (2022oct07): Somas de Riemann.

Aula 15 (2022oct13): Somas de Riemann.

Aula 16 (2022oct14): Somas de Riemann.

Aula 17 (2022oct20): Somas de Riemann.

Aula 18 (2022oct21): TFC1 e TFC2.

Aula 19 (2022oct27): Mudança de variável na integral definida.

Aula 20 (2022oct28): Funções não integráveis. Integrais impróprias.

Aula 21 (2022nov03): Volume de sólidos de revolução.

Aula 22 (2022nov04): Comprimento de arco.

Aula 23 (2022nov10): Campos de direções. EDOs com variáveis separáveis.

Aula 24 (2022nov11): Condições iniciais.

Aula 25 (2022nov17): EDOs lineares de ordens 1 e 2 com coeficientes constantes.

Aula 26 (2022nov18): Espaço de soluções. A álgebra das funções infinitamente diferenciáveis de  $\mathbb{R}$  em  $\mathbb{R}$ .

Aula 27 (2022nov24): Revisão de números complexos.

Aula 28 (2022nov25): Soluções reais para o problema da vibração amortecida.  
Aula 29 (2022dec01): P1.  
Aula 30 (2022dec02): EDOs exatas.  
Aula 31 (2022dec08): EDOs exatas.  
Aula 32 (2022dec09): P2.  
Aula 33 (2022dec15): Revisão e dúvidas.  
Aula 34 (2022dec16): VS.

### Plano de curso de Cálculo 3:

Aula 1 (2022aug24): Revisão de pontos e vetores.  
Aula 2 (2022aug26): Função vetorial de uma variável real: definição e exemplos, derivada.  
Aula 3 (2022aug31): Função vetorial de uma variável real: definição e exemplos, derivada.  
Aula 4 (2022sep02): Limite e continuidade. Definição e propriedades.  
Aula 5 (2022sep07): feriado.  
Aula 6 (2022sep09): Vou repor em outro dia.  
Aula 7 (2022sep14): Vou estar num congresso, vou repor outro dia.  
Aula 8 (2022sep16): Vou estar num congresso, vou repor outro dia.  
Aula 9 (2022sep21): Fórmula de Taylor.  
Aula 10 (2022sep23): Fórmula de Taylor.  
Aula 11 (2022sep28): Funções reais de duas variáveis: gráficos e conjuntos de nível.  
Aula 12 (2022sep30): Funções reais de duas variáveis: gráficos e conjuntos de nível.  
Aula 13 (2022oct05): Plano tangente e reta normal.  
Aula 14 (2022oct07): Derivada direcional.  
Aula 15 (2022oct12): feriado.  
Aula 16 (2022oct14): Derivadas parciais.  
Aula 17 (2022oct19): Derivadas parciais.  
Aula 18 (2022oct21): Vetor gradiente.  
Aula 19 (2022oct26): Diferencial total.  
Aula 20 (2022oct28): Funções homogêneas.  
Aula 21 (2022nov02): feriado.  
Aula 22 (2022nov04): Derivadas parciais de ordens superiores.  
Aula 23 (2022nov09): Regra da cadeia.  
Aula 24 (2022nov11): P1.  
Aula 25 (2022nov16): Função diferenciável. Uma condição suficiente para diferenciabilidade.  
Aula 26 (2022nov18): Noções de conjuntos abertos e fechados no  $\mathbb{R}^n$ .  
Aula 27 (2022nov23): Noções de conjuntos abertos e fechados no  $\mathbb{R}^n$ .  
Aula 28 (2022nov25): Máximos e mínimos sobre um compacto.  
Aula 29 (2022nov30): Extremos relativos. Condição necessária para a existência de extremos relativos.  
Aula 30 (2022dec02): Ponto crítico. Teste da derivada segunda.  
Aula 31 (2022dec07): P2.  
Aula 32 (2022dec09): VR.  
Aula 33 (2022dec14): Revisão e dúvidas.  
Aula 34 (2022dec16): VS.

[[]], Eduardo

[Quoted text hidden]

---

**Departamento de Ciências da Natureza** <rcn.rhs@id.uff.br>

26 August 2022 at 19:02

To: Eduardo Ochs <eduardochs@gmail.com>

Cc: Reginaldo Demarque da Rocha <reginaldodr@id.uff.br>, Flavia De Bittencourt Brasil <flaviabrasil@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

Prezado Eduardo, peço que por favor prepare **documentos formais** a serem anexados como programa e cronograma da disciplina, identificando código das mesmas e tudo que deve constar neste documento, incluindo referências bibliográficas adequadas.

Att, Etel Gimba

[Quoted text hidden]

---

**Departamento de Ciências da Natureza** <rcn.rhs@id.uff.br>

26 August 2022 at 19:05

To: Eduardo Ochs <eduardochs@gmail.com>

Cc: Reginaldo Demarque da Rocha <reginaldodr@id.uff.br>, Flavia De Bittencourt Brasil <flaviabrasil@id.uff.br>, romulor3@gmail.com, antonio espósito junior <antonioesposito@id.uff.br>

Em continuidade ao email anterior, por favor informe quais serão as datas de aulas de reposição. Isto também precisa constar na programação. Da mesma forma, é preciso reservar as salas de aula onde as mesmas ocorrerão e os alunos devem saber sobre os horários e locais previamente.

Acho complicado em um documento formal, a ser entregue os alunos, você escreva desta forma: "Vou estar num congresso, vou repor outro dia."

Por favor prepare uma informação formal e defina datas e horários.

Att Etel Gimba

[Quoted text hidden]