

**EDITAL No. 01/2020**

**SELEÇÃO DE MONITOR DIGITAL PARA A DISCIPLINA DE CÁLCULO II DO SEGUNDO PERÍODO ESPECIAL**

Os professores Eduardo Outeiral Correa Hoefel, Elizabeth Wegner Karas e Paula Rogeria Lima Couto tornam público o edital de seleção para preenchimento de vagas para monitores digitais do segundo período especial de 2020. Será uma vaga para cada uma das disciplinas a seguir:

CM042 CÁLCULO 2  
CM302 CÁLCULO EM VÁRIAS VARIÁVEIS REAIS  
CM202 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II  
CMA211 CÁLCULO II

**1. DISPOSIÇÕES GERAIS**

O processo seletivo será regido por este edital e pelo EDITAL No 03/2020 - PROGRAD/COAFE/MONITORIA. Serão selecionados através deste edital candidatos regularmente matriculados nos cursos desta UFPR. Há previsão de uma vaga para monitor bolsista para cada uma das disciplinas supracitadas. O(A) orientador(a), o período de oferta, a carga horária e valor da bolsa para cada disciplina será conforme a tabela abaixo.

Professor (Orientador)	Código da disciplina	Nome da disciplina	Período de oferta da disciplina	Carga horária da disciplina	Número de parcelas no valor previsto de R\$ 400,00
EDUARDO	CM302	CÁLCULO EM VÁRIAS VARIÁVEIS REAIS	03/11/2020 A 18/01/2021	60	3
ELIZABETH	CM202	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	18/01 A 26/03/2021	60	3
ELIZABETH	CMA211	CÁLCULO II A	01/12/2020 A 26/03/2021	90	4
PAULA	CM042	CÁLCULO II	01/12/2020 A 26/03/2021	90	4

Os candidatos selecionados por este edital preencherão a bolsa concedida por ordem decrescente de classificação e aqueles que não forem contemplados, comporão o cadastro de reserva.

**2. DAS INSCRIÇÕES**

2.1 Poderão se candidatar os estudantes com matrículas ativas nos cursos de Graduação da UFPR que:

- apresentem frequência regular e desempenho acadêmico satisfatório;
- tenham concluído a disciplina para a qual desejam realizar a seleção;
- tenham disponibilidade de 12h semanais para atividades de monitoria;
- possuam conhecimentos e habilidades necessárias para utilizar tecnologias digitais de comunicação e informação;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



e) disponham em seu domicílio de computadores (desktop, notebook ou tablet, entre outros) e acesso à Internet em quantidade e qualidade necessárias para o desempenho adequado das suas atribuições;

f) se aprovados e quando assim convocados, realizem, com o devido aproveitamento, os cursos e demais atividades formativas oferecidas pela PROGRAD/CIPEAD destinados aos estudantes participantes da monitoria digital.

2.2 Poderão ser admitidos estudantes que não cumpram a exigência manifestada na alínea *b* supra, desde que consigam comprovar ter cursado disciplina equivalente ou conjunto de disciplinas que, reunidas, contemplem integralmente a ementa da disciplina para a qual desejam se candidatar.

2.3 - As inscrições serão realizadas no período de 28/10/2020 a 02/11/2020 exclusivamente por meio do preenchimento do formulário online através do link abaixo.

<https://forms.gle/Fze9Y6b2ZxDgQXiz6>

2.4 - O Candidato à bolsa deverá enviar, até 02/11/2020, um e-mail para [matematica.paulacouto@gmail.com](mailto:matematica.paulacouto@gmail.com) com o assunto “Seleção de Monitor Digital Edital 01/2020 - Candidato Fulano de Tal” (seu nome), anexando os seguintes documentos em formato PDF:

(i) Comprovante de matrícula do Primeiro Semestre de 2020; (anexar com o nome *Matricula\_de\_Fulano\_de\_Tal.pdf*)

(ii) Histórico escolar atualizado, com IRA (anexar com o nome *Historico\_de\_Fulano\_de\_Tal.pdf*);

### 3. DA ENTREVISTA

Haverá entrevistas com os candidatos à bolsa no dia 04/11/2020. Elas serão realizadas remotamente, por ordem de inscrição, conforme cronograma, que será enviado por e-mail até o dia 03/11/2020 aos candidatos inscritos. O candidato deverá ficar atento ao recebimento da mensagem via e-mail fornecido no formulário de inscrição.

### 4. DA PROVA

Haverá uma prova discursiva sobre os conteúdos de cada disciplina. A prova será no dia 05/11/2020 às 13:30h e terá 3 horas de duração. A prova será enviada por e-mail para cada candidato, que deverá respondê-la à mão, com letra legível e com lápis de grafite bem escuro ou à caneta, e, ao final, deverá fotografar suas respostas e enviá-las anexadas como resposta ao e-mail original da prova, no máximo até as 17:00h.

### 5. DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

5.1 - A seleção dos bolsistas será realizada por uma comissão composta por até três professores do Departamento de Matemática;

5.2 - A seleção do bolsista será feita através da análise dos itens em 2, 3 e 4, o que dará origem a uma nota de 0 a 10, a ser atribuída a cada candidato, conforme os critérios de seleção que seguem a Resolução CEPE 43-03, a saber:

A. Nota de aprovação na disciplina ou em disciplina da área com peso de 40%;

B. Nota em avaliação escrita com peso de 45%;

C. Nota em entrevista com peso de 15%.

O maior IRA servirá apenas de critério de desempate.

5.3 - O resultado do processo de seleção será divulgado até 06/11/2020 e enviado para os e-mails dos candidatos inscritos.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS  
DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA



## 6. ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

As atividades poderão ser consultadas no planos individuais de trabalhos de cada disciplina:

CM302 - CÁLCULO EM VÁRIAS VARIÁVEIS REAIS

[https://www.dropbox.com/s/10euhzcyrgssfku/Monitoria%20CM302\\_PE2.pdf?dl=0](https://www.dropbox.com/s/10euhzcyrgssfku/Monitoria%20CM302_PE2.pdf?dl=0)

CM202 - CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II

<https://www.dropbox.com/s/rbgv5d2ccs216fo/MonitoriaCM202.pdf?dl=0>

CM042 - CÁLCULO II

<https://drive.google.com/file/d/16qzAMFyDA5fNH2qAMe3Z3DOcn0cNABG9/view?usp=sharing>

CMA211 - CÁLCULO II A

<https://www.dropbox.com/s/eom9m9e0fjtxktg/MonitoriaCMA211.pdf?dl=0>

## 7. LOCAL/LOCAIS DE DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES:

As atividades no período da pandemia deverão ser realizadas na residência ou local de preferência do estudante (#FIQUEEMCASA) e as comunicações necessárias serão realizadas através de aplicativos de reunião ou por e-mail, ou chamadas de vídeo ou por aplicativos de mensagens, a combinar com o(a) orientador(a).

## 8. DO CRONOGRAMA

Período de inscrição/envio de documentos por e-mail: de 28/10/2020 a 02/11/2020;

Envio de e-mail pelos professores com o agendamento da entrevista: 03/11/2020 (Verifique o e-mail fornecido no formulário de inscrição);

Entrevista: 04/11/2020;

Prova: 05/11/2020

Divulgação do resultado final: até 06/11/2020;

Início das atividades: a partir de 09/11/2020;

Término das atividades: de acordo com os planos individuais de trabalho disponíveis no Item 6 deste edital.

## 9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1 Casos omissos neste edital serão julgados e deliberados pela comissão de seleção.

Curitiba, 27 de outubro de 2020.

Professores responsáveis:

Eduardo Outeiral Correa Hoefel

-

[eduardo.hoefel@gmail.com](mailto:eduardo.hoefel@gmail.com)

Elizabeth Wegner Karas

-

[ewkaras@gmail.com](mailto:ewkaras@gmail.com)

Paula Rogeria Lima Couto

-

[matematica.paulacouto@gmail.com](mailto:matematica.paulacouto@gmail.com)