

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46615

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46083

Nível: Mestrado

| QUESTÃO | NOTA | JUSTIFICATIVA |
|---------|------|--|
| 1 | 0,2 | Afirmou que a imagem de funções contínuas definidas em compactos é compacto. Apresentou duas funções sem as devidas definições e afirmou que a composição delas “é uma função cuja imagem dependerá de elementos de S. Portanto S é compacto”. |
| 2 | 1,0 | a. Apresentou a definição precisa de função contínua. b. Não justificou de modo apropriado. |
| 3 | 0,2 | Não demonstrou de modo satisfatório que f é contínua. Usou o teorema do confronto para garantir que a função possui derivada. Todavia, o candidato usou uma desigualdade inválida. |
| 4 | 0,0 | Afirmou que a é o valor máximo da função. |
| 5 | 0,0 | O candidato supôs que a função não é contínua e concluiu que a função é contínua inferiormente. |

Nota final (NF): 1,4

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46228

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46586

Nível: Mestrado

| |
|----------------|
| AUSENTE |
|----------------|

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46610

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46130

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL N° 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46614

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46137

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46459

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46608

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46623

Nível: Mestrado

| QUESTÃO | NOTA | JUSTIFICATIVA |
|---------|------|--|
| 1 | 1,0 | Mostrou que S é limitado. Afirmou sem justificar que se uma sequência $(x_n + y_n)$ é convergente então (x_n) e (y_n) são convergentes. Usou isso para afirmar que S é fechado. Depois usou que um conjunto limitado e fechado é compacto. |
| 2 | 2,0 | a. Apresentou a definição de função contínua de modo apropriado. b. Demonstrou a continuidade da composição de funções de modo apropriado. |
| 3 | 2,0 | Apresentou uma solução apropriada. |
| 4 | 0,2 | Comuta dois limites sem justificar de modo apropriado. Apenas iniciou um argumento. |
| 5 | 1,5 | Anunciou que usaria as mudanças de variáveis $-y=x-1$ e $u=x+1$. Mas ao aplicar na integral o candidato aplicou outra mudança de variável e consequentemente obteve o resultado esperado. |

Nota final (NF): 6,7

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL N° 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46276

Nível: Mestrado

| QUESTÃO | NOTA | JUSTIFICATIVA |
|---------|------|--|
| 1 | 0,2 | Afirmou que, se um conjunto é compacto, então ele é limitado e fechado, mas não comentou a recíproca. Afirmou que S é limitado e fechado e usou isso para concluir que S é compacto. Contudo, não apresentou justificativa para que S seja limitado e fechado. |
| 2 | 0,0 | a. Não apresentou a definição de função contínua. b. Não apresentou a demonstração formal da continuidade de duas funções contínuas. |
| 3 | 0,2 | Afirmou que a função é contínua e não derivável. Mas não apresentou justificativa formal. |
| 4 | 0,0 | Fez apenas um rascunho quando essa questão. |
| 5 | 0,0 | O candidato calculou a integral de uma função polinomial e usou isto para concluir que a afirmação é verdadeira. |

Nota final (NF): 0,4

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46477

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46553

Nível: Mestrado

| QUESTÃO | NOTA | JUSTIFICATIVA |
|---------|------|---|
| 1 | 2,0 | Demonstrou que o conjunto S é limitado e fechado de modo apropriado. E usou isso para concluir que é compacto. |
| 2 | 2,0 | a. Definiu de modo satisfatório. b. Demonstrou de modo apropriado. |
| 3 | 1,5 | O candidato demonstrou o Teorema do confronto e usou ele para mostrar que a função é contínua. Todavia, não usou um argumento satisfatório para verificar se a função é derivável em $x=0$, como solicitado. |
| 4 | 0,0 | Não apresentou uma resposta satisfatória. |
| 5 | 0,5 | Demonstrou que, para funções contínuas positivas, vale que a função é nula se e somente se sua integral é nula, mas não utilizou esse fato de modo apropriado para resolver a questão. |

Nota final (NF): 6,0

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL N° 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46618

Nível: Mestrado

| QUESTÃO | NOTA | JUSTIFICATIVA |
|---------|------|---|
| 1 | 2,0 | Afirmou que em um conjunto compacto toda sequência possui subsequência convergente. Usou isso para mostrar de modo apropriado que uma sequência de S possui subsequência convergente. Depois concluiu que isso garantia que S é compacto. |
| 2 | 0,0 | a. Não apresentou a definição correta de função contínua. b. Não demonstrou de modo apropriado. |
| 3 | 1,5 | Mostrou a continuidade, mas alguns passos não foram justificados de modo apropriado. Mostrou que a função é derivável de modo apropriado. |
| 4 | 0,0 | Concluiu de modo equivocado que f é constante. |
| 5 | 0,0 | Enunciou uma inequação equivocada, bem como aplicou-a de maneira equivocada. |

Nota final (NF): 3,5

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado

PPGMAT
Programa de
Pós-Graduação em
Matemática



EDITAL Nº 07/2025-PPGMat/PROPEP-CPG/UFAL

SELEÇÃO PARA OS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM MATEMÁTICA
PRIMEIRO SEMESTRE DE 2026

PARECER DE NOTAS

Candidato (inscrição SIGAA): 46624

Nível: Mestrado

AUSENTE

Maceió/AL, data da assinatura eletrônica.

Comissão de seleção

Diogo Carlos dos Santos

José Anderson de Lima e Silva

Renan Dantas Medrado



Emitido em 09/03/2026

PARECER N° 2/2026 - PPGMAT (11.00.43.60.03)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 09/03/2026 14:30)

DIOGO CARLOS DOS SANTOS

PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

IM (11.00.43.60)

Matrícula: ###885#3

(Assinado digitalmente em 09/03/2026 14:41)

JOSE ANDERSON DE LIMA E SILVA

PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

IM (11.00.43.60)

Matrícula: ###404#3

(Assinado digitalmente em 09/03/2026 14:46)

RENAN DANTAS MEDRADO

PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

IM (11.00.43.60)

Matrícula: ###129#5

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.sig.ufal.br/documentos/> informando seu número: **2**, ano: **2026**, tipo: **PARECER**, data de emissão: **09/03/2026** e o código de verificação: **ae4d2deb1b**