

Ficha de Inscrição:  
Cod: 942 Bruno Marino Xavier - Doutorado

Data de Nascimento: 12/6/1989 Idade: 25 Sexo: Masculino  
Naturalidade: Brasileira Estado: DF Nacionalidade: Brasileira País: Brasil  
Nome do pai : José Alípio de Souza Xavier Nome da mãe: Norma Sueli Marino Alves

**Endereço Pessoal**

Endereço residencial: SQN 108, bl H, apto 403  
CEP: 70744-080 Cidade: Brasília Estado: DF País: Brasil  
Telefone comercial : +55(61)32749119 Telefone residencial: +55(61)32749119 Telefone celular : +55(61)81239539  
E-mail principal: brunocqd@gmail.com E-mail alternativo: 0

**Documentos Pessoais**

Número de CPF : 73663042120 Número de Identidade (ou Passaporte para estrangeiros): 374890018  
Orgão emissor: SSP Estado: DF Data de emissão : 1/8/2001

**Grau acadêmico mais alto obtido**

Curso: Matemática Grau : mestre Instituição : Universidade de Brasília  
Ano de Conclusão ou Previsão: 2014  
Experiência Profissional mais recente. Tem experiência: 0 Discente Instituição: Universidade de Brasília  
Período - início: 2-2012 fim: 0-2014

**Programa Pretendido:** Doutorado **Área:** Geometria Diferencial

Interesse em bolsa: Sim

**Dados dos Recomendantes**

- 1- Nome: Pedro Roitman e-mail: roitman@mat.unb.br
- 2- Nome: Nilton Moura Barroso Neto e-mail: n.m.b.neto@mat.unb.br
- 3- Nome: Carlos Maber Carrión Riveros e-mail: carlos@mat.unb.br

Motivação e expectativa do candidato em relação ao programa pretendido:

Ao longo do programa de mestrado desenvolvi gosto pela Geometria, cursando as disciplinas Geometria Diferencial 2, Geometria Riemanniana, Variedades Diferenciáveis e Tópicos em Geometria Diferencial. Nesse período, pesquisei temas relacionados à Geometria a fim de expor em algumas dessas disciplinas. Ainda, sob orientação do professor Pedro Roitman, pesquisamos assuntos relacionados à dissertação de Mestrado. Essas atividades me motivaram a continuar o estudo e a pesquisa. No programa de Doutorado, pretendo dar continuidade a essas práticas e atuar no meio acadêmico.

## Carta de Recomendação - Pedro Roitman

Código Identificador: 1306

Conhece-o candidato há quanto tempo (For how long have you known the applicant)? 2 anos

Conhece-o sob as seguintes circunstâncias: aulas orientacao

Conhece o candidato sob outras circunstâncias:

Avaliações:

|  | Excelente | Bom | Regular | Insuficiente | Não sabe |
|--|-----------|-----|---------|--------------|----------|
| Desempenho acadêmico                   |           | X   |         |              |          |
| Capacidade de aprender novos conceitos |           | X   |         |              |          |
| Capacidade de trabalhar sozinho        | X         |     |         |              |          |
| Criatividade                           |           | X   |         |              |          |
| Curiosidade                            | X         |     |         |              |          |
| Esforço, persistência                  | X         |     |         |              |          |
| Expressão escrita                      | X         |     |         |              |          |
| Expressão oral                         | X         |     |         |              |          |
| Relacionamento com colegas             | X         |     |         |              |          |

### Opinião sobre os antecedentes acadêmicos, profissionais e/ou técnicos do candidato:

Conheço o candidato como aluno de 2 cursos de pós graduação no MATUNB, considero que ele tem uma boa formação e está bem preparado para iniciar um doutorado. O candidato está finalizando a sua dissertação de mestrado sob minha orientação e pude constatar a sua motivação, capacidade e maturidade matemática ao longo da orientação.

### Opinião sobre seu possível aproveitamento, se aceito no Programa:

Creio que o candidato tem plenas condições de realizar um doutorado em matemática. O seu histórico como aluno do PET e mestrado indicam que ele deve ter um bom desempenho.

### Outras informações relevantes:

Em sua dissertação o candidato conseguiu alguns resultados originais que podem servir de base para a sua tese de doutorado. O candidato se mostrou interessado em contituar as investigações sob a minha orientação.

### Entre os estudantes que já conheceu, você diria que o candidato está entre os:

|                      | 5% melhores | 10% melhores | 25% melhores | 50% melhores | Não sabe |
|----------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| Como aluno, em aulas |             | X            |              |              |          |
| Como orientando      |             | X            |              |              |          |

### Dados Recomendante

Instituição (Institution): Universidade de Brasília

Grau acadêmico mais alto obtido: doutor Área: Matemática

Ano de obtenção deste grau: 2002 Instituição de obtenção deste grau : Universidade Paris 7

Endereço institucional do recomendante:

Departamento de Matemática UnB

## Carta de Recomendação - Nilton Moura Barroso Neto

Código Identificador: 1307

Conhece-o candidato há quanto tempo (For how long have you known the applicant)? 1 ano

Conhece-o sob as seguintes circunstâncias: aulas

Conhece o candidato sob outras circunstâncias:

Avaliações:

|  | Excelente | Bom | Regular | Insuficiente | Não sabe |
|--|-----------|-----|---------|--------------|----------|
| Desempenho acadêmico                   |           | X   |         |              |          |
| Capacidade de aprender novos conceitos |           | X   |         |              |          |
| Capacidade de trabalhar sozinho        | X         |     |         |              |          |
| Criatividade                           |           | X   |         |              |          |
| Curiosidade                            | X         |     |         |              |          |
| Esforço, persistência                  | X         |     |         |              |          |
| Expressão escrita                      | X         |     |         |              |          |
| Expressão oral                         | X         |     |         |              |          |
| Relacionamento com colegas             | X         |     |         |              |          |

### Opinião sobre os antecedentes acadêmicos, profissionais e/ou técnicos do candidato:

Durante a disciplina de variedades diferenciáveis, que ministrei como parte da programação das atividades no verão de 2014, o aluno Bruno Xavier demonstrou grande interesse e boa desenvoltura em relação aos tópicos abordados no curso. Além disso obteve um bom aproveitamento nas avaliações e mostrou bastante dedicação à disciplina.

### Opinião sobre seu possível aproveitamento, se aceito no Programa:

Considero que as características demonstradas pelo candidato têm grande valor para a formação de um bom matemático e acredito que com maior aprofundamento em seus estudos o aluno poderá desenvolver ainda mais esses atributos.

### Outras informações relevantes:

### Entre os estudantes que já conheceu, você diria que o candidato está entre os:

|                      | 5% melhores | 10% melhores | 25% melhores | 50% melhores | Não sabe |
|----------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| Como aluno, em aulas |             |              | X            |              |          |
| Como orientando      |             |              |              |              | X        |

### Dados Recomendante

Instituição (Institution): Universidade de Brasília

Grau acadêmico mais alto obtido: doutor Área: Geometria

Ano de obtenção deste grau: 2011 Instituição de obtenção deste grau : Universidade de Brasília

Endereço institucional do recomendante:

Universidade de Brasília, Campus Darcy Ribeiro, Departamento de Matemática, 70910900, Brasília, DF.

## Carta de Recomendação - Carlos Maber Carrión Riveros

Código Identificador: 1308

Conhece-o candidato há quanto tempo (For how long have you known the applicant)? um ano

Conhece-o sob as seguintes circunstâncias: aulas

Conhece o candidato sob outras circunstâncias:

Avaliações:

|  | Excelente | Bom | Regular | Insuficiente | Não sabe |
|--|-----------|-----|---------|--------------|----------|
| Desempenho acadêmico                   |           | X   |         |              |          |
| Capacidade de aprender novos conceitos |           | X   |         |              |          |
| Capacidade de trabalhar sozinho        |           | X   |         |              |          |
| Criatividade                           |           | X   |         |              |          |
| Curiosidade                            |           | X   |         |              |          |
| Esforço, persistência                  | X         |     |         |              |          |
| Expressão escrita                      |           | X   |         |              |          |
| Expressão oral                         |           | X   |         |              |          |
| Relacionamento com colegas             |           | X   |         |              |          |

### Opinião sobre os antecedentes acadêmicos, profissionais e/ou técnicos do candidato:

O candidato foi meu aluno na disciplina Tópicos de Geometria, ele teve bom desempenho, apresentou muito interesse em apreender coisas novas. Participou muito durante as aulas e mostrou madurez nos seus conhecimentos.

### Opinião sobre seu possível aproveitamento, se aceito no Programa:

Acredito que o candidato tem condições para concluir satisfatoriamente o programa de doutorado, se for aceito no programa.

### Outras informações relevantes:

### Entre os estudantes que já conheceu, você diria que o candidato está entre os:

|                      | 5% melhores | 10% melhores | 25% melhores | 50% melhores | Não sabe |
|----------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| Como aluno, em aulas |             | X            |              |              |          |
| Como orientando      |             |              |              |              | X        |

### Dados Recomendante

Instituição (Institution): Universidade de Brasília

Grau acadêmico mais alto obtido: doutor Área: Geometria Diferencial

Ano de obtenção deste grau: 2001 Instituição de obtenção deste grau : Universidade de Brasília

Endereço institucional do recomendante:

Universidade de Brasília Departamento de Matemática



# HISTÓRICO ESCOLAR DE PÓS-GRADUAÇÃO

## Para simples conferência

|  |   |                                      |
|--|---|--------------------------------------|
| <b>Aluno</b><br>Bruno Marino Xavier  | <b>Matrícula</b><br>12/0188104  | <b>Data de emissão</b><br>19/05/2014 |
| <b>Curso: MATEMÁTICA</b><br><b>Área de concentração:</b> Matemática<br><b>Grau:</b> Mestre<br><b>Ingresso na UnB:</b> 2012/2 | <b>Pai:</b> José Alipio de Souza Xavier<br><b>Mae:</b> Norma Sueli Marino Alves Xavier<br><b>Nascimento:</b> 12/06/1989 <b>País:</b> Brasil | <b>Forma:</b> Seleção                |
| <b>Orientador:</b> Pedro Roitman   |   |                                      |

| Disciplina             |  |        | Crédito      |     |                |     |                |     |        |  |
|------------------------|--|--------|--------------|-----|----------------|-----|----------------|-----|--------|--|
|                        |  |        | Tronco comum |     | Área concentr. |     | Domínio conexo |     | Outros |  |
| Código                 | Descrição  | Menção | OBR          | OPT | OBR            | OPT | OBR            | OPT |        |  |
| Período: <b>2012/2</b> |  |        |              |     |                |     |                |     |        |  |
| MAT-313157             | INTRODUÇÃO À PROBABILIDADE E APLICAÇÕES                    | MS     |              | 005 |                |     |                |     |        |  |
| MAT-313343             | GEOMETRIA DIFERENCIAL                                      | MS     |              | 005 |                |     |                |     |        |  |
| Período: <b>2013/1</b> |  |        |              |     |                |     |                |     |        |  |
| MAT-313033             | GEOMETRIA RIEMANNIANA                                      | MS     |              | 005 |                |     |                |     |        |  |
| MAT-313114             | INTRODUÇÃO A ALGEBRA                                       | MS     |              | 006 |                |     |                |     |        |  |
| Período: <b>2013/2</b> |  |        |              |     |                |     |                |     |        |  |
| MAT-313009             | EXAME DE MESTRADO EM MATEMÁTICA                            | AP     |              |     | 000            |     |                |     |        |  |
| MAT-313319             | TÓPICOS EM GEOMETRIA DIFERENCIAL                           | SS     |              | 005 |                |     |                |     |        |  |
| MAT-313394             | TOPOLOGIA ALGÉBRICA  | SS     |              | 005 |                |     |                |     |        |  |
| MAT-318094             | ESTÁGIO DE DOCÊNCIA NO ENSINO DE GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA 1 | SS     |              | 004 |                |     |                |     |        |  |
| MAT-318183             | ESTÁGIO DE PESQUISA EM GEOMETRIA DIFERENCIAL               | SS     |              |     |                | 001 |                |     |        |  |
| MAT-318205             | EXAME DE LÍNGUA ESTRANGEIRA - MESTRADO EM MATEMÁTICA       | AP     |              |     | 000            |     |                |     |        |  |

| Total de Créditos |         |         |
|-------------------|---------|---------|
| Exigidos          | Obtidos | A Obter |
| 36                | 32      | 0       |

Imprimir

### CÓDIGOS UTILIZADOS

#### CÓDIGO ESPECIFICAÇÃO

|    |   |
|----|---|
| TJ | Trancamento Parcial de Matrícula. Excepcional e Justificado |
| TR | Trancamento Parcial de Matrícula. Concessão Automática      |
| CC | Crédito consignado  |

### CRÉDITOS

#### MENÇÕES (Notas)

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| SS-SUPERIOR<br>(9,0 a 10,0)      | MI-MÉDIO INFERIOR<br>(3,0 a 4,9) |
| MS-MÉDIO SUPERIOR<br>(7,0 a 8,9) | II-INFERIOR<br>(0,1 a 2,9)       |
| MM-MÉDIO                         | SR-SEM RENDIMENTO                |

RF Reformulação

(5,0 a 6,9)

(Zero)

AP Aprovado

As menções de aprovação são SS, MS, MM e CC.  
Os créditos obtidos através de aproveitamento  
de estudos figuram no Histórico como CC.

RP Reprovado

OBR Disciplina Obrigatória

OPT Disciplina Optativa

**© 2004-2014 CPD - Centro de Informática - Universidade de Brasília**  
***Histórico Escolar para simples conferência***

| REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL                           |                                     |  |
|--|-------------------------------------|--|
| MINISTÉRIO DAS CIDADES                                   |                                     |  |
| DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO                        |                                     |  |
| CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO                         |                                     |  |
| VÁLIDA EM TODOS<br>OS TERRITÓRIOS NACIONAIS<br>674347567 | NOME                                | BRUNO MARINO XAVIER  |
|  | DOC. IDENTIDADE / ÓRG. EMISSOR / UF | 374890018 SSP SP   |
|  | CPF                                 | 736.630.421-20   |
|  | DATA NASCIMENTO                     | 12/06/1989   |
|  | FILIAÇÃO                            | JOSE ALÍPIO DE SOUZA<br>XAVIER<br>NORMA SUELI MARINO<br>ALVES XAVIER |
|  | PERMISSÃO                           | ACC CAT. HAB.<br>B   |
|  | Nº REGISTRO                         | 04189375430  |
|  | VALIDADE                            | 13/06/2017   |
|  | 1ª HABILITAÇÃO                      | 18/09/2007   |
|  | OBSERVAÇÕES                         |  |
| PROIBIDO PLASTIFICAR<br>674347567                        | ASSINATURA DO PORTADOR              | <i>Bruno Marino Xavier</i>   |
|  | LOCAL                               | BRASILIA-DISTRITO FEDERAL, DF  |
|  | DATA EMISSÃO                        | 10/06/2013   |
|  | ASSINATURA DO EMISSOR               | 28250454834<br>DF732759420   |
| DETRAN-DF (DISTRITO FEDERAL)                             |                                     |  |

| DISCIPLINA                                     |  | CRÉDITOS            |     |               |     |             |     |        |    | MENÇÃO |   |
|--|--|---------------------|-----|---------------|-----|-------------|-----|--------|----|--------|---|
|  |  | TRONCO COMUM        |     | ÁREA CONCENT. |     | DOM. CONEXO |     | OUTROS |    |        |   |
|  |  | CBR                 | OPT | OBR           | OPT | OBR         | OPT |        |    |        |   |
| CÓDIGO   | DESCRIÇÃO  |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
|  | Período: 2012/2                                      |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| 313157   | Introdução à Probabilidade e Aplicações              |                     | 005 |               |     |             |     |        | MS |        |   |
| 313343   | Geometria Diferencial                                |                     | 005 |               |     |             |     |        | MS |        |   |
|  | Período: 2013/1                                      |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| 313033   | Geometria Riemanniana                                |                     | 005 |               |     |             |     |        | MS |        |   |
| 313114   | Introdução a Álgebra                                 |                     | 006 |               |     |             |     |        | MS |        |   |
|  | Período: 2013/2                                      |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| 313009   | Exame de Mestrado em Matemática                      |                     |     |               |     | 000         |     |        | AP |        |   |
| 318205   | Exame de Língua Estrangeira - Mestrado em Matemática |                     |     |               |     | 000         |     |        | AP |        |   |
| CÓDIGOS USADOS                                 |  | CRÉDITOS<br>OBTIDOS | ➡   | TOTAL<br>⬇    | 0   | 21          | 0   | 0      | 0  | 0      | 0 |
| MENÇÕES (Notas)                                | OUTROS   |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| SS - SUPERIOR (9,0 a 10,0)                     | TJ - TRANC. JUSTIFICADO                              |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| MS - MÉDIO SUPERIOR (7,0 a 8,9)                | TR - TRANC. DISCIPLINA                               |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| MM - MÉDIO (5,0 a 6,9)                         | CC - CRÊD. CONSIGNADO                                |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| MI - MÉDIO INFERIOR (3,0 a 4,9)                | RF - REFORMULAÇÃO                                    |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| II - INFERIOR (0,1 a 2,9)                      | AP - APROVADO  |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
| SR - SEM RENDIMENTO (Zero)                     | RP - REPROVADO                                       |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |
|  |  | EXIGIDOS            | ➡   |               |     |             |     |        |    |        |   |
|  |  | A OBTER             | ➡   |               |     |             |     |        |    |        |   |
| OS CÓDIGOS QUE APROVAM SÃO SS, MS, MM, CC E AP |  |                     |     |               |     |             |     |        |    |        |   |



Anexos.