



EDITAL UCB Nº 026/2021

PROCESSO SELETIVO PARA INGRESSO NOS CURSOS DE MESTRADO E DOUTORADO EM CIÊNCIAS GENÔMICAS E BIOTECNOLOGIA

VAGAS REMANESCENTES

Nos termos do Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu*, a Universidade Católica de Brasília (UCB) torna pública a abertura das inscrições para o processo seletivo do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Ciências Genômicas e Biotecnologia, conforme dados do quadro abaixo:

Quadro 1 - Dados do Programa.

Nº de vagas para o Mestrado:	10
Nº de vagas para o Doutorado:	10
Linhas de Pesquisa/Área de Concentração:	Áreas de concentração e respectivas linhas de pesquisa: I. Ciências Genômicas (Biologia molecular de microrganismos, plantas e animais; Genômica de microrganismos, plantas e animais) II. Biotecnologia Molecular e Celular (Bioinformática aplicada à genômica e proteômica; Biotecnologia/Nanotecnologia aplicada à saúde humana, animal, vegetal e meio ambiente; Empreendedorismo, Propriedade Intelectual e Gestão de negócios em Biotecnologia)
Endereço:	Universidade Católica de Brasília, Câmpus Taguatinga, QS 01, Lote 01, Águas Clara, Brasília - DF, 71966-700.
Telefone:	(61) 3356-9460 (Marcela) ou (61)33569617 (Raíssa)
e-mail:	planejamentopos@ucb.br
Sítio:	http://www.ucb.br/Cursos/117CienciasGenomicasEBiotecnologia/



1 DO PÚBLICO-ALVO

Os cursos de Mestrado e de Doutorado em Ciências Genômicas e Biotecnologia da Universidade Católica de Brasília (UCB) possuem como público-alvo profissionais de nível superior com formação em Ciências Biológicas, Biomedicina, Medicina, Farmácia, Odontologia, Fisioterapia, Enfermagem, Nutrição ou áreas afins que desejam aprimorar seus conhecimentos e se preparar, em nível de pós-graduação *stricto sensu*, para o exercício de suas atividades profissionais.

2 DO CRONOGRAMA

Quadro 2. Cronograma previsto para o Edital nº 026/2021.

ETAPA	DATA	HORÁRIO
Inscrições	1º/07 a 06/07/2021	-
Valor da Inscrição	Isento	
Avaliação de Conhecimentos Específicos	Será realizada via Plataforma Moodle no dia 08 de julho de 2021, via web, em link a ser enviado pela Coordenação do Curso (certifique-se de que o e-mail cadastrado esteja correto). Para mais informações, entre em contato pelo e-mail e telefone constantes no Quadro 1.	
Avaliação de Língua Estrangeira (Inglês)	Será realizada no início do semestre letivo, em data a ser definida pela Comissão de Avaliação.	
Avaliação de outra língua Estrangeira (Espanhol)	Será realizada no início do semestre letivo, em data a ser definida pela Comissão de Avaliação.	
Entrevista Mestrado/Apresentação dos projetos de doutorado	08/07/2021 - 09/07/2021 As entrevistas e a apresentação dos projetos serão realizadas via Google Meet . O link será enviado pela Coordenação aos candidatos (certifique-se de que o e-mail cadastrado esteja correto).	
Resultado Parcial	12/07/2021	Após as 16h
Resultado Final	13/07/2021	Até as 13h



Matrícula (será enviado e-mail)	Procedimentos para matrícula serão informados via e-mail e/ou sms.	Vencimento da P1 – D+5
Início das aulas (previsão)	02/08/2021	

3 DAS INSCRIÇÕES

3.1 As inscrições deverão ser realizadas EXCLUSIVAMENTE no site da UCB.

4 DOS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A SELEÇÃO DO MESTRADO E DO DOUTORADO

4.1 Declaração de Informações Verdadeiras, preenchida e assinada, conforme modelo constante no Anexo I.

4.2 Diploma de curso superior em áreas afins, conforme item 5 deste edital.

4.3 Histórico escolar do curso de graduação.

4.4 Diploma ou Certificado acompanhado de Histórico Escolar de curso de pós-graduação, quando houver.

4.5 Curriculum Lattes: endereço do Curriculum Lattes a ser incluído no Anexo I (Declaração de Informações Verdadeiras).

4.5.1 O Curriculum Lattes deve ser atualizado, devendo descrever claramente quaisquer períodos de experiência prévia laboratorial. Experiência internacional, publicações e patentes terão um peso especial na pontuação.

4.5.2 **É imprescindível a apresentação de certificados** para experiência laboratorial, experiência internacional, participação em congressos, etc. De preferência, solicita-se a entrega de tais documentos em versões escaneadas.

4.6 Carta de Intenções dirigida à Coordenação do Curso/Programa, preenchida conforme modelo constante no Anexo II.



5 DOS DOCUMENTOS COMPLEMENTARES PARA A SELEÇÃO DO DOUTORADO

5.1 Além dos documentos listados anteriormente, os candidatos ao Doutorado devem apresentar:

5.1.1 Diploma e Histórico Escolar de Mestrado.

5.1.2 Duas cartas de recomendação preenchidas conforme modelo constante no Anexo III, a serem enviadas pelos emissores diretamente à Coordenação do Programa sob o título “Carta de Recomendação - CONFIDENCIAL”.

5.1.3 Projeto de pesquisa, **com anuência do possível orientador**, que conste os itens previstos no Anexo V, contendo até 20 laudas, dentro de uma das linhas de pesquisa do Programa constantes no Quadro 1.

6 DA ENTREGA DE DOCUMENTOS

6.1 Para a validação da inscrição, os documentos relacionados nos itens 4 e 5 devem ser apresentados até o último dia do período de inscrição, conforme cronograma do Quadro 2, sob pena de sua impugnação.

6.2 Os documentos devem ser digitalizados (PDF) e encaminhados por e-mail ao endereço eletrônico constante do Quadro 1 (planejamentopos@ucb.br).

6.3 A ausência de qualquer um dos documentos necessários listados nos itens 4 e 5 desqualificará a inscrição do candidato.

7 DA SELEÇÃO

7.1 Os candidatos inscritos nos programas de Mestrado e Doutorado são submetidos às etapas de avaliação descritas a seguir, as quais serão aplicadas no local de funcionamento dos programas, conforme informado no Quadro 1.



7.1.1 PARA O MESTRADO

7.1.1.1 Avaliação de Conhecimentos Específicos de natureza técnica e científica, com base em conteúdo constante no Anexo IV do presente edital.

7.1.1.2 A avaliação de Conhecimentos Específicos será realizada conforme o cronograma informado no Quadro 2.

7.1.1.3 Avaliação de uma Língua estrangeira (Inglês) para aferir a capacidade de leitura e interpretação de textos do candidato. Nessa etapa é facultado ao candidato o uso de dicionário e as perguntas podem ser respondidas em português.

7.1.1.4 A avaliação de Língua estrangeira (Inglês) será realizada conforme o cronograma informado no Quadro 2.

7.1.1.5 Análise curricular, análise do histórico acadêmico e carta de Intenções.

7.1.1.6 Entrevista.

7.1.1.7 A entrevista será agendada ao final da prova de Conhecimentos Específicos.

7.1.1.8 Na entrevista, a Comissão de Seleção pode solicitar esclarecimentos sobre a avaliação de Conhecimentos Específicos, a carta de intenções e o currículo do candidato.

7.1.2 PARA O DOUTORADO

7.1.2.1 Os candidatos inscritos para o Doutorado serão submetidos à:

- I. Análise curricular;
- II. Análise do histórico acadêmico de graduação e de mestrado;
- III. Avaliação da Carta de Intenções;



- IV. Avaliação das cartas de recomendação;
- V. Análise do projeto de pesquisa referente a uma das linhas de pesquisa constantes do Quadro 1;
- VI. Avaliação de Conhecimentos Específicos na forma de uma redação sobre um tema relevante e atual na área de Ciências Genômicas e Biotecnologia;
- VII. Entrevista, na qual o candidato deverá fazer uma apresentação com até 20 minutos de duração, com auxílio de slides, sobre a proposta do projeto de pesquisa. A apresentação será seguida por discussão com a banca de entrevista.
- VIII. Avaliação de línguas estrangeiras (**inglês e espanhol**) para avaliar a capacidade de leitura e interpretação de textos do candidato, sendo facultado ele o uso de dicionário.

7.1.2.2 A entrevista será agendada ao final da Avaliação de Conhecimentos Específicos (Redação).

7.1.2.3 Na entrevista, a Comissão de Seleção pode solicitar esclarecimento sobre o projeto de pesquisa, as cartas de recomendação e de intenções e o Curriculum Lattes do candidato ou outra informação fornecida pelo candidato nos documentos da inscrição.

7.1.2.4 Caso o entrevistado resida fora do Distrito Federal, por sua solicitação, a entrevista pode ser realizada por teleconferência.

7.1.2.5 A avaliação de Língua estrangeira será realizada conforme o cronograma informado no Quadro 2.

8 DOS CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO

8.1 PARA O MESTRADO

8.1.1 O detalhamento dos critérios de classificação está descrito no Anexo VI.

8.1.2 Os candidatos ao mestrado serão classificados pela nota obtida nas etapas, em ordem decrescente.



8.1.3 Havendo candidatos com a mesma nota final e idêntica classificação, a Comissão de Seleção decidirá pelo desempate com base no histórico acadêmico dos candidatos.

8.1.4 A Comissão de Seleção pode, dependendo do perfil dos candidatos inscritos, optar por alterar o número de vagas inicialmente anunciado.

8.2 PARA O DOUTORADO

8.2.1 Os candidatos serão classificados de acordo com os seguintes critérios:

- I. Análise curricular;
- II. Histórico escolar;
- III. Projeto de pesquisa;
- IV. Carta de Intenções;
- V. Cartas de recomendação;
- VI. Avaliação de Conhecimento Específico;
- VII. Avaliação de Língua Estrangeira.

8.2.2 O detalhamento dos critérios de classificação está descrito no Anexo VII.

8.2.3 Havendo candidatos com a mesma classificação, a Comissão de Seleção decidirá pelo desempate com base na entrevista.

8.2.4 A Comissão de Seleção pode, dependendo do perfil dos candidatos inscritos, optar por alterar o número de vagas inicialmente anunciado.

9 DOS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A MATRÍCULA

9.1 Os documentos abaixo devem ser entregues no momento da matrícula em cópias autenticadas ou comprovadas com os originais:

- I. Diploma de Graduação;
- II. Diploma de Mestrado, para ingresso no doutorado;
- III. Carteira de identidade;
- IV. CPF;
- V. Foto recente.



10 DISPOSIÇÕES GERAIS

- 10.1** O candidato deve apresentar documento de identidade para realizar as avaliações e sempre que for solicitado.
- 10.2** O resultado final será divulgado pela UCB na data prevista no cronograma do Quadro 2, afixado no mural do Setor de Atendimento Estudantil (Atende), no site e mural do Programa.
- 10.3** Somente são admitidos recursos quanto aos resultados da seleção sob alegação de vício de forma.
- 10.4** Os recursos são dirigidos ao pró-reitor Acadêmico da UCB e protocolados no Setor de Atendimento Estudantil (Atende) até as 18h do dia seguinte à divulgação.
- 10.5** O candidato que não obtiver o conceito S (suficiente) na avaliação de Língua estrangeira terá prazo para obtê-lo até o final do seu segundo semestre letivo regular do curso, contado a partir de sua matrícula, realizado conforme calendário acadêmico.
- 10.6** Os candidatos podem ser dispensados da avaliação de língua estrangeira, mediante apresentação de um dos seguintes certificados: Inglês - TOEFL; Cambridge; IELTS; Michigan Proficiency ou Espanhol - DELE-Cie Instituto Cervantes. Nota aceitável: TOEFL: 60 (com pelo menos 50% em cada área); IELTS: 4,5 (com pelo menos 50% em cada área). O certificado deve ser com data ao máximo dois anos antes da apresentação.
- 10.7** Os candidatos selecionados efetivarão sua matrícula no Setor de Atendimento Estudantil (Atende – Vide orientações no Quadro 2).
- 10.8** O candidato selecionado que não efetivar a sua matrícula no prazo estipulado será considerado desistente e terá a sua vaga preenchida por outro candidato classificado no processo de seleção.



10.9 Todo e qualquer caso não contemplado no presente Edital será resolvido pela Comissão de Seleção do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UCB.

10.10 A UCB disponibiliza orientação de dissertação e tese a cada estudante matriculado(a) no curso, sem, contudo, garantir a vinculação do(a) mestrando(a) ou doutorando(a) a um determinado orientador, mesmo após a qualificação do projeto de dissertação ou tese, em caso de desligamento desse orientador do quadro de docentes do Programa ou da Instituição.

10.11 A concessão de bolsas, nos termos do Regulamento Geral dos Programas de *Stricto Sensu* e do Regulamento Específico do Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu* em Ciências Genômicas e Biotecnologia, considera classificação geral do candidato no processo seletivo e as exigências do(s) órgão(s) de fomento do benefício.

10.12 O presente Processo Seletivo terá validade até o dia **16/08/2021**.

Brasília - DF, 1º de julho de 2021.


Profa. Ma. Adriana Pelizzari
Pró-Reitora Acadêmica


Prof. Dr. Ricardo Pereira Calegari
Reitor



ANEXO I - DECLARAÇÃO DE INFORMAÇÕES VERDADEIRAS

Programa Ciências Genômicas e Biotecnologia _____ (X) Mestrado () Doutorado

Nome do candidato: _____

Telefones: () _____ / _____ / _____

Eu, acima identificado, candidato (a) ao processo seletivo do **Programa de Pós-Graduação *Stricto Sensu*** acima citado, declaro que atendo aos pré-requisitos acadêmicos previstos no Edital UCB nº. **026/2021** e que as informações contidas no Currículo são fidedignas e, caso solicitado, deverei comprová-las. Estou ciente de que, em sendo aprovado (a), no ato da matrícula terei que apresentar fotocópias autenticadas ou fotocópias acompanhadas dos originais dos documentos necessários à matrícula. Conforme item 9.1, o não cumprimento dessa exigência, mesmo que na homologação do resultado final eu tenha sido aprovado (a), acarretará a impossibilidade de realização da matrícula.

Na hipótese de prestar falsas informações, estarei incorrendo em falta e sujeito a penalidades.

Informações complementares:

- Tenho Proficiência na língua estrangeira, estou encaminhando em anexo o Comprovante.

SIM ()

NÃO ()

- Curriculum lattes (endereço):

- Linha(s) de Pesquisa(s) de interesse, em ordem de prioridade:

Brasília, _____ de _____ de 2021.

Assinatura



ANEXO II - CARTA DE INTENÇÕES

Programa: _____ () Mestrado () Doutorado

Nome do candidato: _____

Telefones: () _____ / _____ / _____

1) Tempo semanal que dispõe para realização das atividades do curso pretendido:

() Menos de 12h

() De 12h a 20h

() De 21h a 30h

() De 31 a 40h

() Acima de 40h

2) Indicar três possíveis orientadores (apenas mestrado):

3) Descrever suas motivações ao se inscrever no Processo Seletivo do Programa de Ciências Genômicas e Biotecnologia. Inclua uma descrição das suas áreas de interesse para pesquisa, fazendo referência à sua formação e às suas atividades anteriores e atuais (150-250 palavras):



ANEXO III - CARTA RECOMENDAÇÃO (Apenas Doutorado)

Programa: _____

Nome do candidato: _____

Telefones: () _____ / _____ / _____

1. Esta parte deve ser preenchida pela pessoa que fornecerá as referências sobre o candidato. Desejamos receber a sua opinião sobre o candidato ao Curso identificado acima da Universidade Católica de Brasília. Essas informações, de caráter **CONFIDENCIAL**, são necessárias para que possamos melhor avaliar o aceite do candidato.

Nome: _____

Titulação: _____

Instituição de Titulação: _____

Instituição onde atua: _____

2. **Conhece o candidato desde _____:**

	Em curso de graduação
	Em curso de pós-graduação
	Outros:

3. **Qual sua relação com o candidato?**

	Chefe de Departamento
	Professor/Orientador
	Professor em uma disciplina
	Professor em várias disciplinas
	Outras Funções (especifique)

4. **Como classifica o candidato quanto aos atributos indicados no quadro abaixo**

Nível	Excelente	Muito Bom	Bom	Regular	Fraco	Sem condições para informar
Domínio em sua área de conhecimento científico						
Facilidade de aprendizado/capacidade intelectual						



Assiduidade, perseverança						
Relacionamento com colegas e superiores						
Nível	Excelente	Muito Bom	Bom	Regular	Fraco	Sem condições para informar
Iniciativa, desembaraço, originalidade e liderança						
Capacidade de expressão escrita						
Conhecimento em inglês						

5. Comparando este candidato com outros alunos ou técnicos, com similar nível de educação e experiência num total de pessoas, que conheceu nos últimos 2 (dois) anos, classifique a sua aptidão para realizar estudos avançados e pesquisas, entre (indique uma das alternativas):

<input type="checkbox"/>	os 5% mais aptos
<input type="checkbox"/>	os 10% mais aptos
<input type="checkbox"/>	os 30% mais aptos
<input type="checkbox"/>	os 50% mais aptos
<input type="checkbox"/>	os 50% menos aptos
<input type="checkbox"/>	os 10% menos aptos

6. Informações Adicionais¹:

Local:

Data:

Assinatura

¹ Estamos particularmente interessados na avaliação do potencial acadêmico e profissional do candidato para estudos e pesquisas da área de Ciências Genômicas e Biotecnologia. Uma descrição detalhada dos pontos positivos e negativos do seu desempenho serão mais úteis do que comentários genéricos. Comentários sobre caráter, integridade e motivação serão úteis, se julgados pertinentes. A experiência na qual a opinião do avaliador se baseou também deve ser descrita. Se possível, compare o candidato com outros estudantes da mesma turma ou curso, ou com pessoas que tenham o mesmo nível de experiência. Por favor, continue em uma folha anexa se precisar de espaço adicional. As informações são confidenciais.



ANEXO IV - CONTEÚDO PARA AVALIAÇÃO DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

MESTRADO:

Genética:

- Cromossomos, DNA e meiose;
- Genética mendeliana: segregação igual e segregação independente de fenótipos, cromossomos e variações em sequência de DNA;
- Exceções às leis de Mendel: dominância incompleta, codominância, epistasia e ligação gênica;
- Mutações e alterações cromossômicas estruturais e numéricas;
- Genética de populações: frequências gênicas e genotípicas, equilíbrio de Hardy Weinberg;
- Efeitos da seleção e deriva na variabilidade genética;
- Estatística descritiva: média, variância e desvio padrão; - Distribuição normal e Qui-quadrado; - Teste de hipótese.

Referências bibliográficas recomendadas:

- GRIFFITHS, A.J.F. et al. Introdução à Genética. 11ª edição. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara Koogan, 2016.
- Nussbaum RL, McInnes RR & Willard HF. 2015. GENÉTICA MÉDICA. 8a ed., Ed. Guanabara Koogan S.A. Rio de Janeiro, RJ.
- NETO, EDUARDO LEONARDECZ. Estatística para Ciências da Vida. Brasília: Universa, 2004. 319 p. ISBN 8586591688.

Bioquímica:

- Água e equilíbrio ácido-base;
- Estrutura de aminoácidos e proteínas;
- Enzimas (estrutura e função);
- Metabolismo de carboidratos, lipídios e principais pontos de regulação

Referências bibliográficas recomendadas:

- NELSON, D. L. & COX, M.M.. Lehninger: Princípios de Bioquímica. 6ª edição (2014). Editora Sarvier, São Paulo, SP, Brasil. ISBN: 978-1429234146.
- BERG, J.M; TYMOCZKO, J.L. & STRYER, L. 2014. Bioquímica. 7ª edição. Editora Guanabara Koogan S.A., Rio de Janeiro, RJ, Brasil. ISBN: 978-1429229364.

Biologia Molecular:

- Estrutura e função de ácidos nucleicos;
- Replicação, transcrição e tradução;
- Técnicas genômicas: hibridização de sondas, PCR, eletroforese, sequenciamento de DNA.

Referências bibliográficas recomendadas:

- Molecular Biology of the Gene. Watson et al. Published by the Benjamin/Cummings Publishing Company, Inc. 7th Edition 2013 (ISBN 978-0321762436) (também disponível em português).

-



ANEXO V - PROJETO DE PESQUISA PARA DOUTORADO

Programa: _____

Nome do candidato: _____

Telefones: () _____ / _____ / _____

Além da identificação acima, deve constar no projeto de pesquisa os seguintes itens:

1. Capa;
2. Índice;
3. Resumo;
4. Introdução e Justificativa;
5. Objetivos;
6. Materiais e Métodos;
7. Cronograma de Atividades;
8. Referências Bibliográficas;
9. Formato: A4, fonte "arial", tamanho 11, espaçamento 1,5, margens 2,5 cm. Máximo de 20 páginas.



ANEXO VI - FICHA DE AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS AO MESTRADO EM CIÊNCIAS GENÔMICAS E BIOTECNOLOGIA

Banca examinadora - Professores:

1. Prof(a) Dr(a).
2. Prof(a).Dr.(a).
3. Prof(a).Dr(a).

Nome do(a) Candidato(a): «NOME_CANDIDATO»

1. ENTREVISTA: (equivale a 25% da nota final)

Critérios de avaliação	NOTA
Objetividade (como o mestrado está inserido no plano de carreira):	
Determinação	
Desenvoltura (expressão oral):	
Clareza (entendimento do que fazemos em biotecnologia/ entendimento sobre seus trabalhos anteriores)	

NOTA _____

2. CURRÍCULO e CARTA DE RECOMENDAÇÃO: (equivale a 25% da nota final)

Critérios de avaliação		NOTA
Experiência laboratório IC ou DTI	2 pts. para cada 6 meses (máx. 20 pts.)	
Apresentação de trabalho em congresso local (jornada da Universidade congresso de IC)	0,5 pts. cada (máx. 10 pts.)	
Apresentação de trabalho em congresso nacional	1,0 pts. (máx. 10 pts.)	
Apresentação de trabalho em congresso internacional	2,0 pts. (máx. 10 pontos)	
Publicação ou aceite de artigo - nacional	1,0 pts. (máx. 20 pts.)	
Publicação ou aceite de artigo - internacional	4,0 pts. (máx. 20 pts.)	



Experiência de pesquisa no exterior	2,0 pts. por semestre (máx. 10 pts.)	
-------------------------------------	---	--

NOTA _____

3. PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS: (equivale a 50% da nota final)

NOTA _____

5. PARECER DA BANCA:

Data: ____/____/____

Assinatura: _____

Assinatura: _____

Assinatura: _____



ANEXO VII - FICHA DE AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS AO DOUTORADO EM CIÊNCIAS GENÔMICAS E BIOTECNOLOGIA

Banca examinadora - Professores:

1. Prof(a) Dr(a).
2. Prof(a).Dr.(a).
3. Prof(a).Dr(a).

Nome do(a) Candidato(a):

1. CURRÍCULO e CARTA DE RECOMENDAÇÃO: (equivale a 30% da nota final)

Critérios de avaliação		NOTA
Artigo em revista indexada como primeiro autor	2,5 pts. para cada (máx. 10 pts.)	
Artigo em revista indexada como coautor	0,5 pts. para cada (máx. 2,5 pts.)	
Patente concedida	2,5 pts. para cada (máx. 5 pts.)	
Patente registrada	2,0 pts. para cada (máx. 4 pontos)	
Resumo em congresso internacional	0,25 pts. para cada (máx. 2,5 pts.)	
Resumo em congresso nacional	0,1 pts. para cada (máx. 1 pts.)	
Experiência de pesquisa no exterior	2,5 por semestre, (máx. 5 pts.)	

NOTA _____

2. REDAÇÃO: (equivale a 20% da nota final)

NOTA _____

4. AVALIAÇÃO DO PROJETO DE PESQUISA (equivale a 50% da nota final)

Critérios de avaliação	NOTA
Criatividade	
Relevância científica e/ou tecnológica	
Novidade científica e/ou tecnológica	
Abordagem metodológica	
Demonstração da compreensão do tema	



Exequibilidade do projeto	
Clareza e qualidade da apresentação	

NOTA _____

5. PARECER DA BANCA:

Data: ____/____/____

Assinatura: _____

Assinatura: _____

Assinatura: _____