

UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS EM SAÚDE
EDITAL N. 01/2016

**SELEÇÃO DE CANDIDATOS ÀS VAGAS DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS E
TECNOLOGIAS EM SAÚDE PARA OS CURSOS DE MESTRADO ACADÊMICO E DOUTORADO
ACADÊMICO PARA O SEGUNDO PERÍODO LETIVO DE 2016**

1. PREÂMBULO

1.1 A Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde (PPGCTS), no uso de suas atribuições legais, torna público e estabelece as normas do processo seletivo para o preenchimento das vagas dos cursos de Mestrado Acadêmico e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde, em conformidade com as exigências do Regulamento deste Programa e da Resolução nº 91/2004 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da UnB.

1.2. O edital foi aprovado pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde da Faculdade de Ceilândia em 07/03/2016 e pela Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade de Brasília.

1.3. Informações sobre o Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde podem ser obtidas na página eletrônica <http://www.pgcts.unb.br>, ou na Secretaria do Programa, localizada na Universidade de Brasília, Faculdade de Ceilândia, Campus Universitário – Centro Metropolitano 1 Conjunto A, Prédio Unidade de Ensino e Docência (UED), piso superior, Secretaria de Pós-Graduação, Ceilândia Sul, CEP 72220-900, Brasília-DF, contatos: telefone (061) 3376-0252 e 3107-8421, endereço eletrônico: pgctsfce@unb.br e pgctsfce@gmail.com.

2. DO NÚMERO DE VAGAS

2.1. Número de vagas para candidatos residentes no país:

2.1.1. MESTRADO ACADÊMICO: 24 (vinte e quatro) vagas.

2.1.2. DOUTORADO: 17 (dezessete) vagas.

2.2. A relação das áreas de concentração, suas respectivas linhas de pesquisa com a disponibilidade de vagas por temática estão apresentadas no **ANEXO I** deste Edital.

3. DA INSCRIÇÃO NO PROCESSO SELETIVO

3.1. As inscrições para o processo seletivo de candidatos aos cursos de Mestrado Acadêmico e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde, para o segundo período letivo de 2016, deverão ser efetuadas pessoalmente pelo interessado, ou por procurador devidamente constituído em cartório, nos dias úteis do período de 04/05/2016 a 20/05/2016, das 9h00 às 12h00 e 14h00 às 17h00, no seguinte endereço: Universidade de Brasília, Faculdade de Ceilândia, Campus Universitário – Centro Metropolitano 1 Conjunto A, Prédio Unidade de Ensino e Docência (UED), piso superior, Secretaria de Pós-Graduação, Ceilândia Sul, CEP 72220-900, Brasília-DF.

3.2. As inscrições poderão também ser efetuadas por via postal, recomendando, neste caso, a utilização de serviço de entrega rápida, apresentando data de postagem não posterior ao último dia de inscrição, conforme estabelecido no item 3.1 deste edital.

3.3. Poderão inscrever-se:

3.3.1. Ao curso de Mestrado Acadêmico: candidatos com graduação ou em fase de conclusão de graduação, desde que tenham concluído seu curso de graduação até o primeiro dia do período letivo de ingresso no curso pretendido, de acordo com o Calendário Acadêmico aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade de Brasília, atendido o que prescreve os itens 3.4 e 3.6 a 3.8 deste Edital.

3.3.2. Ao curso de Doutorado:

3.3.2.1. Candidatos com Mestrado completo e reconhecido pela CAPES/MEC, atendido o que prescreve os itens 3.4 e 3.6 a 3.8 deste edital;

3.3.2.2. Candidatos em fase de conclusão de curso de mestrado, desde que tenham concluído seu curso de mestrado até o primeiro dia do período letivo de ingresso no curso pretendido, de acordo com o Calendário Acadêmico aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade de Brasília, atendido o que prescreve os itens 3.4 e 3.6 a 3.8 deste edital.

3.3.2.3. Candidatos com graduação concluída e sem mestrado, desde que possuam pelo menos duas produções científicas na área interdisciplinar ou áreas afins como autor principal, a saber: artigos publicados em revistas científicas indexadas, livros, capítulos de livros e patentes. Neste caso a comissão de seleção irá avaliar o impacto da produção apresentada tendo como base o qualis (mínimo B1) e índices de impacto (JCR ou SJR) e presença em bases de dados como Embase, Medline, SCOPUS, Scielo e Lilacs, atendido o que prescreve os itens 3.4 e 3.6 a 3.8 deste edital.

3.3.2.4. Candidatos em fase de conclusão da graduação, desde que tenham concluído seu curso de graduação até o primeiro dia do período letivo de ingresso no curso pretendido, de acordo com o Calendário Acadêmico aprovado pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade de Brasília, e desde que possuam pelo menos quatro produções científicas na área interdisciplinar como autor principal, a saber: artigos publicados em revistas científicas indexadas, livros, capítulos de livros e patentes. Neste caso a comissão de seleção irá avaliar o impacto da produção apresentada tendo como base o qualis (mínimo B1) e índices de impacto (JCR ou SJR) e presença em bases de dados como Embase, Medline, Scopus, Scielo e Lilacs, atendido o que prescreve os itens 3.4 e 3.6 a 3.8 deste edital.

3.4. No ato da inscrição, deverão ser entregues as cópias dos seguintes documentos em folhas separadas (não encadernar):

3.4.1. Formulário de inscrição datado e assinado pelo candidato em modelo padrão que se encontra disponível no endereço indicado no item **1.3.** e no **ANEXO II** deste edital.

3.4.2. Uma (1) foto 3x4 identificada com o nome do candidato no verso.

3.4.3. Cópias dos documentos de identidade, CPF, Título de Eleitor, comprovante de quitação com a Justiça Eleitoral e Carteira de Reservista (quando couber). Em caso de candidato estrangeiro, cópia autenticada da carteira de identidade de estrangeiro.

3.4.4. Cópia do diploma de Graduação/Mestrado ou da declaração de provável formando no primeiro período letivo de 2016.

3.4.5. Cópia do Histórico Escolar do curso aludido no item 3.4.4 deste edital.

3.4.6. Cópia do certificado de proficiência em inglês que comprove que o candidato foi aprovado em nível básico para Mestrado Acadêmico e intermediário para Doutorado, em um dos exames de proficiência descritos: CTJ *Proficiency Test*, ou TEAP Biológicas/Saúde, ou ALUMNI, ou FCE/CAMBRIDGE, ou CAE/CAMBRIDGE, ou MICHIGAN, ou IELTS, ou TOEFL ITP,

ou TOEFL iBT. Os certificados deverão ter data de emissão de no máximo cinco anos anteriores ao ano de inscrição.

3.4.7. Carta de indicação da temática, linha de pesquisa e área de concentração, conforme descritas no **ANEXO I** deste edital, juntamente com a indicação feita pelo candidato para um provável orientador entre os professores credenciados listados **neste mesmo anexo**. Este documento está descrito no **ANEXO IV** deste edital que se encontra disponível no endereço indicado no item 1.3 deste edital. Cada candidato poderá concorrer com apenas um projeto em umas das áreas de concentração, linha de pesquisa e temática.

3.4.8. Termo de compromisso e quadro de previsão de horários (**ANEXO VII**).

3.4.9. Uma via impressa do Currículo Lattes (disponível para preenchimento no endereço <http://lattes.cnpq.br>) atualizado até o máximo de trinta (30) dias do ato de inscrição.

3.4.10. Quadro de Pontuação do Currículo Padronizado (QPCP) que consta no **ANEXO III** deste edital, devidamente preenchido conforme orientações disponibilizadas. O QPCP deverá estar instruído com as cópias dos comprovantes dos itens pontuados, numerados conforme item 2 do ANEXO III e apresentados na ordem constante do quadro. O QPCP e seus respectivos comprovantes deverão ser entregues em uma (1) via impressa.

3.4.11. Cópia da produção científica conforme o item **3.3.2.3** ou **3.3.2.4.**, deste edital, somente aos candidatos ao curso de Doutorado que não tenham concluído graduação ou mestrado.

3.4.12. Declaração de cópias autênticas, conforme **ANEXO V** deste edital.

3.4.13. Projeto, conforme estabelecido no item **5.1.1** deste edital em três (3) vias impressas.

3.4.14. Comprovante original do pagamento da Guia de Recolhimento da União da taxa de inscrição no valor de R\$ 70,00 (setenta reais) para mestrado e R\$100,00 (cem reais) para doutorado, que deverá ser paga no Banco do Brasil. A Guia de Recolhimento da União poderá ser obtida no site: <http://www.stn.fazenda.gov.br> e/ou https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp e deverá ser preenchida com as seguintes informações: código identificador (código-dv) n. **154040**; gestão: **15257**; código de recolhimento: **28838-1**, número de referência do PPGCTS: **4402 (preenchimento obrigatório)**, e o outro código será o seu **CPF**, tutorial, conforme **ANEXO VI** deste edital. Não haverá em qualquer hipótese restituição da taxa de inscrição.

3.4.15 Estarão isentos do pagamento da taxa de inscrição os candidatos que forem servidores do quadro da Fundação Universidade de Brasília – FUB, docentes e técnicos-administrativos e residentes no exterior. Não poderão receber a isenção da taxa de inscrição os servidores em exercício em tempo parcial (TP), professores substitutos, pesquisadores associados e servidores cedidos.

3.4.15.1 Os candidatos que preencherem o requisito disposto no subitem **3.4.15** deste edital deverão apresentar ficha funcional emitida pelo Sistema de Pessoal da UnB (SIPES) com data a partir do mês de abril de 2016, para comprovação do vínculo de servidor público permanente do quadro da FUB. Os candidatos residentes no exterior deverão apresentar ficha de inscrição com o endereço no exterior e um comprovante de residência que conste o endereço informado.

3.5. Terão as inscrições homologadas, pela Comissão de Seleção apenas os candidatos que apresentem a documentação exigida dentro do prazo previsto no item 3.1 do presente edital.

3.6. O candidato, ao apresentar a documentação requerida, se responsabiliza pela veracidade de

todas as informações prestadas.

3.7. A admissão dos candidatos selecionados no curso se concretizará pela assinatura do termo de aceitação da vaga na Secretaria de Pós-Graduação, situada no endereço físico do item 1.3 deste edital. No ato da assinatura do termo de aceitação da vaga os candidatos deverão apresentar os seguintes documentos: cópias autenticadas do diploma do curso superior, histórico escolar do curso aludido, carteira de identidade, CPF, título de eleitor com a comprovação da quitação eleitoral, certificado de reservista (candidatos do sexo masculino), carteira de identidade de estrangeiro (somente para candidatos estrangeiros).

3.8. Não será permitido o registro concomitante em mais de um curso de pós-graduação *stricto sensu* da UnB.

3.9. Candidatos inscritos no processo seletivo para o Curso de Mestrado Acadêmico em fase de conclusão do curso de graduação, e inscritos para o Curso de Doutorado em fase de conclusão do curso de mestrado ou graduação, se selecionados, deverão apresentar diploma ou certificado de conclusão do respectivo curso no ato de registro pela Secretaria de Administração Acadêmica (SAA) da UnB.

4. DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO DO MESTRADO E DO DOUTORADO

4.1. Avaliação do Projeto Escrito – etapa 1: Consistirá em uma análise e pontuação do projeto apresentado pelo candidato. Os critérios de avaliação para esta prova estão explicitados no item 5 deste edital e no **ANEXO VIII**.

4.2. Avaliação de Currículo - etapa 2: Consistirá em uma análise e pontuação dos documentos comprobatórios apresentados pelo candidato. Os critérios de avaliação para esta prova estão explicitados no item 5 deste edital e apresentados no **ANEXO III**.

4.3. Avaliação Oral Individual – etapa 3: Ocorrerá pela avaliação da apresentação oral e presencial e arguição do candidato com duração máxima de 30 (trinta) minutos, sendo cinco minutos para a apresentação do memorial, dez minutos para apresentação de artigo científico e quinze minutos para arguição da banca. Esta etapa será realizada na sede do Programa, no endereço disponibilizado neste Edital, em salas divulgadas na convocação da etapa 3, avaliação oral individual. Os critérios de avaliação para esta prova estão explicitados no item 5 deste edital e no **ANEXO IX**. Não serão fornecidos computadores, computadores portáteis, dispositivos de armazenamento e serviços de impressão aos candidatos. O Programa fornecerá o projetor multimídia no local da prova para a apresentação do candidato.

4.3.1 O memorial deve apresentar dados da trajetória do candidato relacionando com a pretensão em realizar o curso de pós-graduação e com o projeto de pesquisa inscrito.

4.3.2 O artigo científico, em inglês, será disponibilizado no dia da divulgação do resultado das etapas 1 e 2, avaliações do projeto escrito e oral individual, disponível no endereço indicado no item **1.3**.

4.4. Os candidatos serão avaliados em todas as etapas por banca examinadora em forma e composição proposta pelos membros da Comissão de Seleção constituída para a execução deste edital.

5. DA FORMA DE AVALIAÇÃO DO MESTRADO ACADÊMICO E DO DOUTORADO

5.1. Para cada avaliação será atribuída uma nota de zero (0) a cem (100) pontos. Para cada etapa de avaliação será constituída banca examinadora.

5.1.1. Avaliação do Projeto Escrito – etapa 1: Esta etapa é classificatória e eliminatória. Somente participarão das próximas etapas os candidatos que tiverem obtido a nota mínima de 60 pontos para o Mestrado e de 70 pontos para o Doutorado. O **ANEXO X** traz especificações detalhadas e o **ANEXO XI** exemplifica um modelo de projeto. A nota atribuída será baseada nos itens do quadro de pontuação no **ANEXO VIII**.

5.1.2. Avaliação do Currículo – etapa 2: Esta etapa é classificatória. Os aspectos analisados no currículo serão os pontuados de zero a 100 pontos, conforme o Quadro de Pontuação do Currículo Padronizado (QPCP) apresentado no **ANEXO III** deste edital. Não serão considerados os Currículos preenchidos em desacordo com as orientações presentes no **ANEXO III**.

5.1.3. Avaliação Oral Individual – etapa 3: Esta etapa é classificatória e eliminatória, sendo a nota mínima para aprovação no Mestrado de 60 pontos e para o Doutorado de 70 pontos. A avaliação será feita por Banca Examinadora em forma e composição proposta pelos membros da Comissão de Seleção, conforme **ANEXO IX**.

5.2. Após as etapas de Avaliação do Projeto e do Currículo, os candidatos serão convocados para a realização da avaliação oral individual em local, data e horário que serão definidos e divulgados em convocação própria. A data e horário que serão definidos para a avaliação oral individual do candidato (Mestrado Acadêmico ou Doutorado) seguirá a ordem determinada pela comissão de seleção, estabelecido que o candidato deverá comparecer com 30 (trinta) minutos de antecedência ao horário da sua convocação. Caso o candidato não esteja presente no momento em que a Banca Examinadora chamá-lo para realização da avaliação oral individual, este será automaticamente eliminado, sendo atribuída nota zero nesta etapa de avaliação.

6. DA CLASSIFICAÇÃO FINAL DO MESTRADO ACADÊMICO E DO DOUTORADO

6.1. A nota final de cada candidato será a média ponderada das notas obtidas nas avaliações, sendo os pesos de cada uma das provas os seguintes:

- peso 4 (quatro), para a avaliação do projeto escrito;
- peso 2 (dois), para a avaliação do currículo;
- Peso 4 (quatro), para a avaliação oral individual

6.2. Serão considerados classificados apenas os candidatos que alcançarem, no mínimo, a nota final 60 para o Mestrado Acadêmico e nota final 70 para o Doutorado.

6.3. A classificação dos candidatos aprovados far-se-á pela ordem decrescente das notas finais dos candidatos por temática dentro das linhas de pesquisa por área de concentração.

6.4. Serão selecionados aqueles candidatos que, pela ordem decrescente de classificação, preencherem o número de vagas oferecidas por temática dentro das linhas de pesquisa por área de concentração.

6.5 Caso ocorram desistências de candidatos selecionados, poderão ser chamados a ocupar as vagas remanescentes outros candidatos classificados, sendo respeitada a ordem de classificação por temática.

6.6. Em caso de empate, os critérios de desempate obedecerão à seguinte ordem:

- 6.6.1.** O candidato que obtiver maior nota na etapa de avaliação oral individual;
- 6.6.2.** O candidato que obtiver maior nota na etapa de avaliação do projeto escrito;
- 6.6.3.** O candidato que obtiver maior nota na etapa de avaliação do currículo.

7. DO CRONOGRAMA DO MESTRADO ACADÊMICO E DO DOUTORADO

7.1. As datas de realização das inscrições e sua homologação, das etapas do processo seletivo,

bem como da divulgação dos respectivos resultados, constam da tabela abaixo:

Data	Etapa	Horário
04/05 a 20/05/2016	Período de inscrições (pessoalmente ou via postal).	09 às 12h e das 14 às 17h
23/05/2016 (data provável)	Divulgação da homologação das inscrições.	18h
28/05 a 01/06/2016	Etapas 1 e 2 – realização da avaliação do projeto escrito e avaliação do currículo.	09 às 12h e das 14 às 17h
06/06/2016 (data provável)	Divulgação do resultado das etapas 1 e 2 – avaliação do projeto escrito e avaliação do currículo e divulgação do artigo para a prova oral.	18h
13 a 17/06/2016	Etapa 3 – realização avaliação oral individual.	08 às 12h e das 14 às 18h
20/06/2016 (data provável)	Divulgação do resultado da etapa 3 – avaliação oral individual.	18h
04/07/2016 (data provável)	Divulgação do resultado final do processo seletivo.	18h
19/07/2016	A admissão dos candidatos selecionados no curso na Secretaria de Pós-Graduação, situada no endereço físico do item 1.3 deste edital.	09 às 12h e das 14 às 17h

7.2. A divulgação dos resultados e locais de todas as etapas para a seleção ao mestrado acadêmico e ao doutorado será afixada no local indicado no item **1.3.** e no endereço eletrônico <http://www.pgcts.unb.br> (salvo problemas de ordem técnica).

8. DOS RECURSOS

8.1. Requerimentos de reconsideração e de recursos (estes últimos **somente por vício de forma**) serão acolhidos se interpostos no prazo de **2 (dois) dias úteis** a partir da divulgação dos resultados e deverão obrigatoriamente ser apresentados em 2 (duas) vias de igual teor do formulário padrão denominado “Requerimento de Reconsideração ou Recurso em Processo Seletivo para Ingresso em Cursos de Pós-Graduação”, disponível na página eletrônica: <http://www.unb.br/administracao/decanatos/dpp/croforedi.html> e na Secretaria do Programa.

8.2. Do resultado final só serão cabíveis recursos ao Colegiado do Programa e ao Decanato de Pesquisa e Pós-graduação na hipótese de vício de forma, até 10 (dez) dias úteis após a divulgação dos Resultados Finais, como previsto no Regimento Geral da Universidade de Brasília, Artigo 61.

8.3. Os requerimentos de reconsideração e de recursos dirigidos ao Colegiado do Programa de Pós-Graduação devem ser apresentados pelo candidato ou por seu representante legal no endereço indicado no item **1.3.** deste edital.

8.4. Os recursos dirigidos à Câmara de Pesquisa e Pós-Graduação devem ser apresentados pelo candidato, ou por seu representante legal, no Decanato de Pesquisa e Pós-Graduação, prédio da Reitoria da UnB, sala B2-39, Campus Universitário Darcy Ribeiro, Brasília, DF.

9. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

9.1. Será desclassificado e automaticamente excluído do processo seletivo, o candidato que:

9.1.1. Prestar declarações ou apresentar documentos falsos em quaisquer das etapas da seleção.

9.1.2. Não apresentar toda a documentação requerida nos prazos e condições estipuladas neste edital.

9.1.3. Não confirmar a sua participação no Programa, na data especificada neste edital, no caso de ser selecionado.

9.1.4. Não comparecer a quaisquer das etapas do processo seletivo nas datas e horários previstos para seu início.

9.2. A documentação dos candidatos não aprovados permanecerá na Secretaria do Programa por um período de até 3 (três) meses após a divulgação do resultado final. Findo este período, a documentação será inutilizada, salvo se o candidato providenciar envelope endereçado e pagamento das taxas postais para sua devolução via correio, ou recolher pessoalmente sua documentação.

9.3. Casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção, pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação e pelo Decanato de Pesquisa e Pós-Graduação de acordo com o regulamento do Programa e a resolução CEPE 091/2004, conforme as suas competências.

9.4. A critério da Comissão de Seleção poderá haver remanejamento de vagas de uma temática para outra, de uma linha de pesquisa para outra, de uma área de concentração para outra, ou do curso de mestrado acadêmico para o de doutorado, ou vice-versa, conforme o caso, desde que existam candidatos classificados nos termos do presente edital.

9.5. Os resultados parciais, assim como outros comunicados que se façam necessários, serão divulgados na Secretaria do Programa, no endereço citado no item 1.3. e na página eletrônica <http://www.pgcts.unb.br>.

9.6. Os candidatos deverão comparecer às etapas da seleção, com 30 (trinta) minutos de antecedência do horário previsto para início, munidos de documento oficial de identidade que tenha fotografia e caneta esferográfica. Não serão fornecidos computadores, dispositivos de armazenamento e serviço de impressão aos candidatos.

9.7. Ao inscrever-se no processo seletivo, o candidato reconhece e aceita as normas estabelecidas neste edital e no Regulamento do Programa de Pós-Graduação ao qual se inscreve.

Brasília-DF, 17 de março de 2016.

Prof. Dra. Dayani Galato
Matrícula FUB 1070797
Coordenadora Adjunta do Programa de Pós-Graduação em
Ciências e Tecnologias em Saúde
Universidade de Brasília

ANEXO I – DISPONIBILIDADE DE VAGAS

Área de Concentração	Linha de Pesquisa	Temática	Mestrado	Doutorado	
1. MECANISMOS BÁSICOS E PROCESSOS BIOLÓGICOS EM SAÚDE	1.1. Mecanismos Moleculares e Funcionais da Saúde Humana	Controle motor oral na fala, respiração, mastigação e deglutição. Dor orofacial.	01	00	
		Metabolismo, nutrição e ciências da saúde: da bancada à educação científica.	01	02	
		Mecanismos neurofisiológicos e neuroplásticos relacionados à saúde de indivíduos com doenças neurológicas.	02	00	
		Biotecnologia, biomarcadores e fisiopatologia dos distúrbios crônico-degenerativos do envelhecimento.	01	00	
		Genômica multilocus em plataforma de alto desempenho para análise de distúrbios crônicos do envelhecimento humano.	00	01	
		Plasticidade sistema musculoesquelético	00	01	
	Total de vagas da linha 1.1:			05	04
	1.2. Nanobiotecnologia Aplicada à Saúde	Nanotecnologia e Nanoteranósticos.	01	01	
		Síntese, caracterização e aplicação de materiais nanoestruturados para a entrega de compostos bioativos com ênfase em tratamentos de câncer.	02	00	
		Nanotecnologia e Nanoteranósticos: síntese, caracterização e aplicação de materiais nanoestruturados para a entrega de compostos bioativos com ênfase em tratamentos contra o câncer, microorganismos e/ ou inflamação. Síntese e caracterização de nanoestruturas como sistemas de liberação de drogas.	01	01	
	Total de vagas da linha 1.2:			04	02
	2. PROMOÇÃO, PREVENÇÃO E INTERVENÇÃO EM SAÚDE	2.1. Saúde, Educação, Ambiente e Trabalho	Ensino na saúde e gestão do processo de trabalho.	01	01
			Processo de trabalho e Enfermagem.	02	00
			Saúde e ambiente.	01	00
Total de vagas da linha 2.1			04	01	
2.2. Saúde, Funcionalidade, Ocupação e Cuidado		Quedas de idosos.	01	00	
		Tecnologias assistivas, acessibilidade e inovação.	01	01	
		Saúde e marcadores sociais da diferença.	01	00	
		Acesso e uso de medicamentos.	01	02	
		Políticas e serviços de saúde	01	01	
		Ciências sociais e saúde coletiva.	02	00	
		Saúde pública, álcool e outras drogas.	02	00	
		Fisiologia Clínica do Exercício.	00	05	
Políticas públicas e atenção à saúde do idoso.		01	01		
Total de vagas da linha 2.2			10	10	
2.3 Estratégias Interdisciplinares em Promoção, Prevenção e Intervenção em Saúde	Fisiologia Cardiovascular	01	00		
Total de vagas da linha 2.3			01	00	
Total de vagas			24	17	

Área de Concentração	Linha de Pesquisa	Docente	Mestrado	Doutorado
1. MECANISMOS BÁSICOS E PROCESSOS BIOLÓGICOS EM SAÚDE	1.1. Mecanismos Moleculares e Funcionais da Saúde Humana	Jorge Luis Lopes Zeredo	✓	
		Alexis Fonseca Welker	✓	✓
		Clarissa Cardoso dos Santos Couto Paz	✓	
		Otávio de Tolêdo Nóbrega	✓	
		Otávio de Tolêdo Nóbrega	✓	
		Rita de Cássia Marqueti Durigan		✓
	1.2. Nanobiotecnologia Aplicada à Saúde	Anderson de Jesus Gomes	✓	✓
		Graziella Anselmo Joanitti	✓	
		Claire Nain Lunardi Gomes	✓	✓
2. PROMOÇÃO, PREVENÇÃO E INTERVENÇÃO EM SAÚDE	2.1. Saúde, Educação, Ambiente e Trabalho	Diana Lúcia Moura Pinho e Silvana Schwerz Funghetto	✓	✓
		Diana Lúcia Moura Pinho e Silvana Schwerz Funghetto	✓	
		Silvana Schwerz Funghetto	✓	
	2.2. Saúde, Funcionalidade, Ocupação e Cuidado	Ruth Losada de Menezes	✓	
		Emerson Fachin Martins	✓	✓
		Rosamaria Giatti Carneiro	✓	
		Dayani Galato	✓	✓
		Patrícia Maria Fonseca Escalda	✓	✓
		Sílvia Maria Ferreira Guimarães	✓	
		Andrea Donatti Gallassi	✓	
		Gerson Cipriano Júnior		✓
	Margô Gomes de Oliveira Karnikowski	✓	✓	
	2.3 Estratégias Interdisciplinares em Promoção, Prevenção e Intervenção em Saúde	Kelb Bousquet Santos	✓	

ANEXO II

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

NÍVEL: () Mestrado () Doutorado PERÍODO: 2º/2016 NÚMERO DE INSCRIÇÃO: PGCTS/_____/2016

Candidato(a): _____

Endereço: _____

_____ CEP: _____ Cidade: _____ Estado: _____

Telefone(s): _____ Celular: _____

e-mail: _____

Data de Nascimento: _____ Cidade: _____ Estado: _____

Carteira de Identidade: _____ Órgão Emissor: _____ CPF: _____

Formação: Graduação de nível superior em: _____

Instituição: _____ Ano: _____

Outro Curso: _____ Ano: _____

Ocupação atual: _____

Instituição/Órgão: _____ Desde: _____

Título do projeto do candidato:

Área de concentração (transcrever conforme descrita no Edital):

Linha de pesquisa (transcrever conforme descrita no Edital):

Temática (transcrever conforme descrita no Edital) :

Possível (is) Orientador (es):

Declaro, sob as penas da lei, que as informações prestadas neste formulário são verdadeiras e que concordo com as normas estabelecidas no Edital de Seleção e no Regulamento do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde.

Brasília, _____ de maio de 2016.

Assinatura do(a) Candidato(a)

ANEXO III - QUADRO DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO PADRONIZADO (QPCP) (100 PONTOS)**Orientações para preenchimento**

1. Preencher o QPCP anexando as fotocópias apenas dos documentos comprobatórios dos itens relacionados no formulário.
2. As fotocópias dos documentos comprobatórios do currículo deverão ser numeradas conforme o subitem em negrito, sequencialmente na posição superior direita. Exemplo: Produção Técnico-científica item 3.1.1 no que se refere aos artigos completos publicados em periódicos (incluir o número 3.1.1 no canto superior direito do documento comprobatório).
3. Para cada documento deverá ser apresentado o comprovante correspondente. Nos casos em que um mesmo documento for válido para mais de um item do QPCP, o mesmo deverá ser citado, nos campos correspondentes.
4. Para o item 3.1 o comprovante deve deixar legível o nome da revista indexada, volume, número, ano e paginação.
5. Todo os itens do QPCP, incluindo a pontuação, deverão ser preenchidos pelo candidato. A pontuação será conferida pela banca examinadora. Comprovantes não pontuados pelo candidato não serão considerados pela banca examinadora durante o processo de conferência.
6. Como critério de validade dos documentos comprobatórios dos itens 3.6, 3.7 do QUADRO DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO PADRONIZADO é necessário declaração da chefia direta (diretor, coordenador) em papel timbrado da instituição, contendo as respectivas datas e carga horária (3.6 e 3.7 do QUADRO DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO PADRONIZADO).

ATENÇÃO OS CURRÍCULOS PREECHIDOS EM DESACORDO COM AS NORMAS NÃO SERÃO CONSIDERADOS

1 – Identificação do candidato

Nome completo:
NÚMERO DE INSCRIÇÃO: PGCTS/_____/2016

2 – Titulação. Máximo 20 pontos. Contar até uma especialização

2.1- Especialização (mínimo de 360 horas) 3,0 pontos	Curso:	Início:	Conclusão:
	Instituição:		
	Cidade/UF:		País:
2.2- Mestrado 10,0 pontos	Curso:	Início:	Conclusão:
	Instituição:		
	Cidade/UF:		País:
2.3- Doutorado 15,0 pontos	Curso:	Início:	Conclusão:
	Instituição:		
	Cidade/UF:		País:
Pontuação final item 2			

3 – Produção técnico-científica –Máximo 80 pontos.

Publicações no prelo somente serão pontuadas acompanhadas da carta de aceite da Editora ou Revista Científica.

Item	Tipo	Quantidade	Pontuação
3.1	Artigos completos publicados e ou aceitos para publicação em periódicos indexados em bases de dados como <i>Embase, Medline, Scopus, Scielo, Lilacs</i> (com carta de aceite da revista), patentes ou depósitos de patente. (máximo 50 pontos) Valido apenas dos últimos cinco anos.		
	Considerar 10 pontos por artigo ou patente.		
3.2	Trabalhos apresentados em evento científico forma oral ou pôster (máximo 10 pontos) - Válido apenas dos últimos cinco anos .		
	3.2.1 Abrangência regional e local (1 ponto)		
	3.2.2 Abrangência nacional e internacionais (2 ponto)		
	3.2.3 Trabalhos científicos premiados (3 pontos)		
3.3	Livros com ISBN (<i>International Standard Book Number</i>). Válido apenas dos últimos cinco anos .		
	3.3.1 Nacional (10 pontos)		
	3.3.2 Internacional (12 pontos)		
3.4	Capítulo(s) de livro com ISBN. Valido apenas dos últimos cinco anos		
	3.4.1 Nacional (6 pontos)		
	3.4.2 Internacional (8 pontos)		
3.5	Participação em pesquisa ou extensão. O comprovante deve incluir total de horas semanais. Pontuar por semestre de atividade - 20 horas semanais. No caso de ter sido menos de 20 horas semanais, pontuar conforme proporcionalidade por até no mínimo de 5 horas/semanais de atividade.		
	3.5.1 Iniciação Científica voluntário, CNPq balcão, voluntário de pesquisa, PET, (20h/semana)= 5 pontos/ano completo .		
	3.5.2 Bolsa de extensão = 2,0 ponto /ano completo.		
3.6	Monitorias (por semestre de atividade) 2,0 pontos.		
3.7	Orientador de trabalhos acadêmicos (graduação e pós-graduação) - Máximo 10 pontos. Se for atividade em andamento pontuar a metade.		
	3.7.1 Monografia /Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação - por trabalho concluído = 4 pontos		
	3.7.2 Iniciação Científica (PIBIC) por ano completo= 5 pontos		
	3.7.3 Bolsista de extensão por ano = 2 pontos		
	3.7.4 Orientação de monitor de disciplina de graduação (por ano) = 2 pontos		

4 – Declaração

Declaro que este QUADRO DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO PADRONIZADO contém informações completas e exatas, que aceito o sistema e os critérios adotados pela Comissão de Seleção do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde, no processo de seleção.

Local: _____ Data: _____ Assinatura: _____

5 – Avaliação pela Comissão de Seleção

PONTUAÇÃO TOTAL OBTIDA (MÁXIMO 100 PONTOS)	
---	--

ANEXO IV

Brasília, de maio de 2016.

À Comissão de Seleção
Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde,

Eu, _____,
candidato(a) à vaga do curso de _____, indico a temática dentro da
linha de pesquisa e área de concentração do Programa de Pós-Graduação em Ciências e
Tecnologias em Saúde, conforme discriminado a seguir.

Área de concentração:

Linha de Pesquisa:

_____;

Temática:

_____;

Provável(is) Orientador(es):

_____.

Assinatura do(a) Candidato(a)

ANEXO V – DECLARAÇÃO DE CÓPIAS AUTÊNTICAS

Eu, _____, portador do CPF n. _____, candidato(a) a aluno regular do Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde, declaro para fins de prova junto a Universidade de Brasília e somente para efeito da Prova de Avaliação do Currículo e da inscrição, que os comprovantes entregues são cópias autênticas dos originais.

Declaro que estou ciente de que na hipótese de prestar informações falsas, estarei incorrendo em falta e sujeito a penalidades previstas no parágrafo 3º do artigo 4º do Decreto n. 2.880/1998.

Brasília-DF, _____ de maio de 2016.

Assinatura

Observação: esta declaração deverá acompanhar a inscrição no processo seletivo regido por este edital.

ANEXO VI – TUTORIAL DE CRIAÇÃO DA GUIA DE RECOLHIMENTO DA UNIÃO

https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp

Primeira tela

Unidade Gestora (UG) 154040 Gestão 15257-FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA

Nome da Unidade FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB

Código de Recolhimento [Selecione um Código de Recolhimento]

Clique em avançar

Unidade Gestora da FUB 154040 (se for Unidade Descentralizada ver tabela).

Gestão 15257, FUB e Unidades Descentralizadas.

Código 28838-1 Serviços de Estudos e Pesquisas

Segunda tela

Unidade Favorecida 154040

Código Gestão 15257

Nome da Unidade Recolhimento FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB

Código CÓDIGO SELECIONADO

Somente os campos acompanhados por (*) são de preenchimento obrigatório.

Número de Referência 4402 **Número obrigatório para cursos de extensão**

Competência (mm/aaaa) **Mês e ano.**

Vencimento (dd/mm/aaaa) **Data final para quitação do título.**

CNPJ ou CPF do contribuinte (*) CAMPO OBRIGATÓRIO **Se pessoa física informar nº de CPF. Se pessoa jurídica informar CNPJ.**

Nome do Contribuinte / Recolhedor (*) CAMPO OBRIGATÓRIO **Nome do Contribuinte**

(=)Valor Principal (*) CAMPO OBRIGATÓRIO **Valor do crédito.**

(-) Descontos/Abatimentos

(-) Outras Deduções

(+) Mora/Multa

(+) Juros/Encargos

(+) Outros Acréscimos

Deduções e/ou acréscimos preencher se for o caso.

(=)Valor Total **Valor total do crédito.**

(*) CAMPO OBRIGATÓRIO **Gerar em PDF.**

Selecione uma opção de geração:

Geração em PDF

ANEXO VII – TERMO DE COMPROMISSO E QUADRO DE PREVISÃO DE HORÁRIOS DISPONÍVEIS**DECLARAÇÃO**

Eu, _____, declaro que dedicarei pelo menos _____ horas semanais, sendo _____ horas comerciais (segunda a sexta-feira de 8 às 18h), a atividades exclusivamente relacionadas à realização do meu projeto de pós-graduação. Abaixo, preenchi um quadro de previsão de horários para realizar as atividades mencionadas no primeiro período do curso.

Declaro que, considerando que este quadro é somente uma previsão e está sujeita a mudanças em decorrência de diferentes eventos que venham a ocorrer, me comprometo a atualizar este documento, mantendo o compromisso de horas mínimas de dedicação, e entregar a atualização ao programa ou ao(à) meu(minha) orientador(a).

Declaro que tenho ciência de que meu(minha) orientador(a) poderá pedir desistência de orientação e o Programa poderá fazer meu desligamento caso eu não consiga dedicar as horas previstas a atividades exclusivamente relacionadas à realização do meu projeto de pós-graduação.

QUADRO DE PREVISÃO DE HORÁRIOS DISPONÍVEIS

Quadro de previsão com horários livres e disponíveis.

	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb	Dom
8-9h							
9-10h							
10-11h							
11-12h							
12-13h							
13-14h							
14-15h							
15-16h							
16-17h							
17-18h							

Legenda: "X" horários disponíveis.

Brasília, _____ de maio de 2016.

Assinatura

ANEXO VIII – QUADRO DE PONTUAÇÃO DA AVALIAÇÃO DO PROJETO ESCRITO
Caso o projeto tenha mais de dez páginas (incluindo a capa e os anexos) será dada nota zero na pontuação do projeto escrito.

Identificação do candidato

Nome completo:
NÚMERO DE INSCRIÇÃO: PGCTS/_____/2016

Avaliação de Forma

Descrição	Pontuação	Máx.	Total
O projeto tem: Folha de Rosto, Sumário, Resumo, Introdução, Objetivos, Material e Métodos, Cronograma, Plano de Trabalho e Referências; folhas A4, até 10 folhas, espaçamento de 1,5 linha, fonte tamanho 12 e páginas numeradas.	0,6 – tem todas as características esperadas 0,5 – falta ou falha de um dos itens 0,4 – falta ou falha de 2 a 3 dos itens 0,2 – falta ou falha mais de 3 dos itens Zero- falta de 4 ou mais itens ou possui mais de dez página. Neste último caso, não será realizada as demais análises.	0,6	
Justificativa			
O resumo contém no máximo uma página e os itens introdução, objetivo(s) e métodos. O resumo mostra com clareza ao leitor o conteúdo do projeto.	0,3 – tem todas as características esperadas 0,2 – falta algum item; ou alguns leitores podem precisar de mais explicações para compreender com clareza Zero- não possui resumo	0,3	
Justificativa			
A Introdução tem até duas páginas, três a sete parágrafos.	0,8 até duas páginas e até sete parágrafos 0,6 – três páginas e/ou entre oito e nove parágrafos 0,3 – mais de três páginas e/ou mais de nove parágrafos Zero – falta de introdução	0,8	
Justificativa			
Cada uma das afirmações feitas tem sua fonte citada e disposta na seção de referências. Cada trabalho disposto na seção “Referências” está adequadamente citado nas seções anteriores do projeto.	0,5 – todas as afirmações têm fonte citada e todas as referências estão citadas 0,3 – até duas afirmações sem fonte; ou há 1 referência não citada 0,1 – de três a cinco afirmações sem fonte ou duas ou mais referências não citadas Zero – mais de cinco afirmações sem citação	0,5	
Justificativa			
A Introdução tem, dentre as citações/referências, pelo menos 15 livros ou artigos científicos publicados em revistas indexadas. As referências devem ser atualizadas (pelo menos 50% publicadas nos últimos 5 anos)	1,0 – pelo menos 15 artigos 0,6 – entre 11 e 14 artigos 0,3 – menos de 11 artigos Caso tenha mais que 50% tenha mais de cinco anos de publicação reduzir 0,3 pontos	1,0	
Justificativa			
Cada uma das referências tem o mesmo formato (Vancouver).	0,3 – nenhuma ou uma referência tem formato destoante das demais 0,2 – duas referências têm formato destoante 0,1 – quatro referências têm formato destoante Zero- não apresenta referências	0,3	
Justificativa			

Identificação do candidato

Nome completo:
NÚMERO DE INSCRIÇÃO: PGCTS/_____/2016

Avaliação de conteúdo

Descrição	Pontuação	Máx.	Total
O(s) objetivo(s) está(ão) claramente ligado(s) à pergunta/questão que se pretende responder com o projeto.	1,0 – qualquer leitor compreende sem precisar de mais explicações ou releitura; não há o que modificar/melhorar 0,8 – alguns leitores podem precisar de explicações 0,4 – vários leitores podem precisar de mais explicações Zero: não apresenta o(s) objetivo(s)	1,0	
Justificativa			
A seção Material e Métodos ou Métodos e Técnicas está dividida claramente em subseções. Os procedimentos são suficientes para se alcançar os objetivos propostos. Cada procedimento a ser realizado está clara e sucintamente descrito.	1,0 – subseções adequadas; metodologia adequada para os objetivos; bem clara; sucinta; não há o que modificar/melhorar 0,8 – metodologia insuficiente para os objetivos; ou alguns leitores podem precisar de mais explicações 0,4 – metodologia insuficiente para os objetivos; ou vários leitores podem precisar de mais explicações Zero – não é possível identificar a justificativa	1,0	
Justificativa			
Previsão/probabilidade de obtenção de resultados em quantidade e qualidade suficientes (mérito, relevância científica e originalidade do projeto) e em tempo hábil para publicação em revista referência de qualidade, mínimo qualis B1 (<u>plano de trabalho</u>).	1,5 – resultados esperados em quantidade e qualidade suficientes; alta probabilidade de publicação antes do prazo; não há o que modificar/melhorar 1,1 – incerteza quanto à quantidade e qualidade de resultados necessárias ou à data de publicação 0,8 – aparenta requerer modificações para publicação 0,2 - o projeto apresenta fragilidades que possivelmente inviabilizam a sua realização Zero – o projeto não apresenta cronograma ou plano de trabalho	1,5	
Justificativa			
Viabilidade do projeto e do conteúdo da proposta em relação à temática definida pelo candidato dentro das linhas de pesquisa do Programa.	1,0 – alta probabilidade de execução; realizou estudo piloto usando todas as técnicas; e/ou projeto já aprovado por comitê de ética ou de uso de animais 0,75 – incerteza quanto à disponibilidade de recursos humanos e materiais necessários 0,5 – possível dificuldade com a disponibilidade de recursos humanos e materiais necessários Zero: não são apresentadas informações para avaliar este quesito	1,0	
Justificativa			
Aderência à linha do orientador	2,0 – O projeto apresentado esta dentro da linha proposta pelo orientador 1,0 – O projeto apresenta-se parcialmente aderido a linha do orientador Zero- Não há adesão entre a linha do orientador e a proposta apresentada	2,0	
Justificativa			
NOTA FINAL			

Itens sugeridos a serem verificados na prova oral (campo reservado à banca examinadora):

ANEXO IX – QUADRO DE PONTUAÇÃO DA AVALIAÇÃO ORAL INDIVIDUAL

Identificação do candidato

Nome completo:			
		NÚMERO DE INSCRIÇÃO: PGCTS/_____/2016	
Descrição	Pontuação	Máx.	Total
Tempo da apresentação do memorial e do artigo	1,0 – entre 10 e 15 minutos; 0,6 – entre 8 e 10 ou entre 15 e 17 minutos; 0,3 – menos de oito ou mais de 17 minutos ; Zero- Chegou atrasado, neste caso não será avaliada a apresentação.	1,0	
Justificativa			
A qualidade da apresentação e dos recursos utilizados	1,0 – recurso audiovisual gerou melhor compreensão: citações/referências adequadas; 0,6 – recurso audiovisual subaproveitado: citações/referências insuficientes; 0,3 – recurso audiovisual subaproveitado: ausência de citações/referências; Zero- não utilizou nenhum recurso que possibilite esta avaliação.	1,0	
Justificativa			
Memorial – O memorial é apresentado seguindo uma perspectiva histórica, da produção científica, das atividades acadêmicas, de formação e profissionais	2,0 – A apresentação do memorial em ordem lógica demonstrando a relação com o curso de pós-graduação; 1,0 – A ordem do memorial não foi adequada ou não demonstrou relação com o curso de pós-graduação; Zero – O candidato não apresentou o memorial em ordem adequada e nem o relacionou com a intenção de realizar o programa de pós-graduação.	2,0	
Justificativa			
Memorial – O memorial apresenta as perspectivas das contribuições do Curso de Pós-Graduação e da pesquisa para o candidato, Universidade e sociedade	2,0 – As contribuições do curso e da pesquisa para o candidato, a universidade e a sociedade foram adequadamente expostas; 1,0 – As contribuições não foram claramente expostas no memorial; Zero – Não foram apresentadas as contribuições.	2,0	
Justificativa			
Artigo- Domínio do conteúdo e apropriação de conceitos (uso correto de terminologia)	1,0 – Apresenta domínio e apropriação dos conceitos; 0,5 – Demonstra falta de domínio e pouca apropriação dos conceitos; Zero – Não apresenta domínio e apropriação do conhecimento.	1,0	
Justificativa			
Artigo - Apresentação, desenvolvimento, Clareza, coerência e articulação das ideias	1,0 – Apresenta o artigo de forma lógica, descrevendo claramente as partes do trabalho e articulando o referencial teórico, método, resultados e a discussão do texto; 0,5 – Apresenta todas as partes do artigo, mas não consegue realizar a articulação das ideias de forma satisfatória; Zero – não consegue apresentar o artigo omitindo partes importantes como objetivos, métodos ou resultados.	1,0	
Justificativa			
Consistência argumentativa em relação aos questionamentos da banca	2,0 – Responde corretamente todos os questionamentos com segurança e apresentando argumentos técnicos e científicos adequados; 1,5 – Responde corretamente todos os questionamentos com segurança sem apresentar argumentos técnicos e científicos (de forma superficial); 1,0 – Responde aos questionamentos de forma incompleta com argumentação técnica e científica; 0,5 - Responde aos questionamentos de forma incompleta sem argumentação técnica e científica; Zero – Responde de forma equivocada ou não apresenta respostas aos questionamentos.	2,0	
Justificativa			
NOTA FINAL			

Comentários quando necessário:

ANEXO X – REGRAS PARA ELABORAÇÃO DO PROJETO

1. **Capa:** deve conter nome do autor; título; tipo de projeto de pesquisa, nome da entidade a que deve ser submetido; local e ano; a área de concentração pretendida, a linha de pesquisa dentro da área de concentração e uma temática dentro da linha de pesquisa escolhida, conforme orientado no **ANEXO I** deste edital.
2. **Resumo:** deve ser um único parágrafo, com no máximo uma página, discorrendo sobre a introdução, o(s) objetivo(s), material, métodos e resultados esperados.
3. **Introdução:** texto referenciado que contextualize e qualifique a proposta mostrando sua relevância e seus fundamentos para a definição dos objetivos que devem estar descritos neste mesmo item. Nesta seção devem ser expostas as descobertas ou estudos mais importantes ou recentes até o momento sobre o tema, deve-se mostrar que ainda falta descobrir ou estudar algo (uma pergunta não respondida) e que esta lacuna do conhecimento justifica a importância de se realizar o projeto. Ou ainda apresentar o marco teórico-conceitual, isto é, os principais conceitos, categorias e noções com os quais pretende trabalhar, realizando um debate com os autores. Cada resultado, descoberta, fato descrito (dados científicos – testados e reproduzíveis) e afirmação feita, têm que ter sua fonte citada e disposta na seção de referências ao final. O formato das citações deve estar padronizado, obrigatoriamente com o uso de números organizados por ordem de citação. Quanto mais citações/referências de artigos publicados em bases indexadas como *Embase, Medline, Scopus, Lilacs, Scielo*, melhor será a avaliação do projeto. A Introdução deve ter até duas páginas. Cada uma das afirmações feitas deve ter sua fonte citada e disposta na seção de referências, preferencialmente com artigos científicos e/ou livros. A página da Introdução é numerada com algarismo arábico e esta numeração deverá aparecer no canto superior direito da página.
4. **Objetivo(s):** O(s) objetivo(s) tem(têm) que ser facilmente compreendidos (clareza) pelos leitores e claramente ligado(s) à pergunta/questão que se pretende responder com o projeto. Esta seção deve deixar clara que pergunta/questão se pretende responder com o projeto.
5. **Material e Métodos ou Métodos e Técnicas:** Para cada objetivo disposto no projeto, para cada pergunta a ser respondida, obrigatoriamente deve ser explicada claramente a metodologia que será utilizada. Nesta seção, deve-se explicar como se pretende responder objetivamente a pergunta/questão do projeto, incluindo os principais delineamentos, procedimentos, técnicas, instrumentos, formas de coleta e processamentos a serem empregados. Esta seção deve ser dividida claramente em subseções, como “Sujeitos” (ou “Animais” ou “Modelos”) / Campo de Observação (locais e sujeitos ou documentos), “Desenho Experimental” / “Técnicas e Instrumentos utilizados” e “Análise dos Dados” e “considerações éticas (quando pertinente)”.
6. **Cronograma:** deve ser claro e sucinto.
7. **Plano de Trabalho:** deve apresentar a capacidade técnica e gerencial que viabilize a proposta. Ele deve conter explicações sobre a execução do cronograma, por meio dos itens:
 - Frequência de encontros, no qual se explica a disponibilidade e a intenção de frequência para ser reunir com o(a) orientador(a) e para fazer relatórios de andamento do projeto;
 - Realização de disciplinas, no qual se explica quando (previsão) serão realizadas as disciplinas obrigatórias e optativas e a disponibilidade para tal;
 - Comitê de Ética, apresentar se está aprovado, submetido ou se há previsão para submissão

do projeto a um comitê de ética em pesquisa ou similar, se for o caso, considerando que é comum a avaliação demorar vários meses;

- Materiais e recursos, nos quais se explica que equipamentos, materiais e recursos serão usados, e se o empréstimo ou utilização ou doação já foram autorizados;
- Experiências prévias de investigação e estudo piloto, nas quais o candidato explica sua experiência com as técnicas a serem realizadas e/ou quem manipulará os equipamentos, materiais e recursos. Experiências prévias com métodos e técnicas de pesquisa qualitativa (trabalho de campo, entrevistas, *survey*, grupo focal etc), quando for o caso. Neste item são mostrados os eventuais resultados de um estudo piloto. Quando for o caso, explicar quando e como ocorrerá a aprendizagem de técnicas e métodos e um eventual estudo piloto;
- Coleta dos dados, na qual se explica o período e condições que irá ocorrer a coleta de dados.
- Previsão de resultados, na qual se explica quando está prevista a obtenção dos primeiros e dos últimos resultados a serem usados no trabalho/publicação final, justificando com a experiência e os recursos disponíveis;
- Análise estatística, na qual se explica quem e quando será feita, se for o caso;
- Publicação, na qual se explica quando será feita a divulgação dos resultados. Geralmente a publicação ocorre com a redação e a submissão de artigos científicos (manuscritos), neste caso apresentar pelo menos duas sugestões de revistas, acompanhadas de sua avaliação na classificação Qualis, ou outro índice de impacto (JCR ou *cites per doc*), ou bases de indexação. Caso a publicação seja por livros ou depósito de patentes descrever.

8. Referências Bibliográficas: lista das referências citadas na proposta apresentada em ordem numérica de acordo com a citação no texto, que devem ser atualizadas (pelo menos 50% nos últimos 5 anos), obtidas em base de dados reconhecidas do ponto de vista acadêmico e em quantidade suficiente para dar sustentabilidade à proposta apresentada. Cada uma das referências tem que ter sido adequadamente citada em alguma seção do projeto. Todas as referências têm que ter o mesmo estilo *Vancouver*:

http://www.bce.unb.br/index.php?option=com_content&view=article&id=53&Itemid=43

9. Apresentação do projeto: o projeto deverá ser apresentado em folhas tamanho A4, ter até 10 folhas, incluindo a capa, referências bibliográficas e anexos, espaçamento de linha 1,5, fonte tamanho 12, tipo da fonte Times New Roman e páginas numeradas. Caso hajam muitas referências bibliográficas, estas podem ser apresentadas em espaçamento de linha 1 e fonte tamanho 10. As páginas além da capa não devem conter identificação do autor.

10. O projeto com mais de 10 páginas, incluindo os anexos e capa, terá nota final igual à zero.

Projeto de Pesquisa de Mestrado ou Doutorado

Título do projeto título do projeto título do projeto título do projeto título do projeto título do projeto
do projeto título do projeto

Nome do autor

Projeto apresentado no Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologias em Saúde. Área de Concentração: identificar a área identificar a área. Linha de pesquisa: identificar linha de pesquisa. Temática da linha: identificar a temática. Nome do(s) provável(is) orientador(es).

Brasília
Maio de 2016

SUMÁRIO

RESUMO	1
1. INTRODUÇÃO	2
2. OBJETIVOS	2
3. MATERIAL E MÉTODOS OU MÉTODOS E TÉCNICAS	3
3.1 <i>Sujeitos (ou Animais ou Células ou os objetos estudados)</i>	3
3.2 <i>Procedimento experimental</i>	3
3.3 <i>Medição das</i>	3
3.4 <i>Análise estatística</i>	3
4. CRONOGRAMA	4
5. PLANO DE TRABALHO	4
6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	6

TÍTULO DO PROJETO TÍTULO DO PROJETO TÍTULO DO PROJETO**RESUMO**

Introdução: resumo deve ter no máximo uma página com texto que discorra sobre a introdução, objetivos, materiais e métodos e resultados esperados. **Objetivos:** resumo deve ter no máximo uma página com texto que discorra sobre a introdução, objetivos, materiais e métodos e resultados esperados. **Materiais e métodos ou métodos e técnicas ou métodos:** resumo deve ter no máximo uma página com texto que discorra sobre a introdução, objetivos, materiais e métodos e resultados esperados. **Resultados esperados:** resumo deve ter no máximo uma página com texto que discorra sobre a introdução, objetivos, materiais e métodos e resultados esperados.

1. INTRODUÇÃO

A exposição de indivíduos a KKK causa aumento da assimilação o YUC¹. Esta é uma das explicações para a comunidade do HEVEI ter um interesse maior pela internet em relação a população brasileira². Ao mesmo tempo, indivíduos com acesso à internet têm maior dificuldade de executar uma determinada tarefa por inteiro, em comparação com os indivíduos que não têm acesso à internet³.

A introdução deve ter até duas páginas, de três a sete parágrafos⁴⁻⁹. Cada uma das afirmações feitas deve ter sua fonte citada e disposta na secção de referências¹⁰. As citações devem ser numéricas e apresentadas em ordem de citação no texto¹¹. Na introdução, devem estar citadas pelo menos 15 referências entre livros e artigos publicados em revistas indexadas em bases de dados¹². Pelo menos 50% das referências utilizadas devem ter sido publicadas nos últimos 5 anos¹³.

Isso confirma dados de um estudo que mostrou que o acesso de informações diminui o poder de concentração de indivíduos³. Portanto, apesar dos conhecimentos serem necessários para o aprendizado, sabe-se que o acesso a muitas informações pode diminuir o desempenho intelectual¹⁴⁻¹⁶, **porém não há estudos que tenha investigado** qual é o período de exposição ou a quantidade de informação ideal para promover a maior taxa de aprendizado.

2. OBJETIVOS

Analisar o efeito do período de exposição a informações sobre a taxa de aprendizado.

Testar...

Avaliar...

Investigar a... por meio da medição...

Os objetivos devem ser facilmente compreendidos (clareza) por quaisquer leitores e claramente ligados à pergunta/questão que se pretende responder com o projeto.

3. MATERIAL E MÉTODOS OU MÉTODOS E TÉCNICAS

A seção “Material e Métodos” ou “Métodos e Técnicas” deve ser dividida em subseções contendo procedimentos suficientes para se alcançar os objetivos propostos e com cada procedimento a ser realizado clara e sucintamente descrito.

O projeto deve proporcionar resultados em quantidade e qualidade suficientes (mérito, relevância científica e originalidade do projeto) e em tempo hábil para publicação em livro ou revista de qualidade ou depósito de patente.

3.1 Sujeitos (ou animais ou células ou os objetos estudados)/Campo de observação (locais e sujeitos ou documentos).

Serão investigados 34 indivíduos de ambos os sexos, entre 20 e 27 anos de idade...

3.2 Procedimento Experimental ou Técnicas e Instrumentos Utilizados

Serão aplicados quatro testes de acordo com os grupos a seguir: grupo 1....

Entrevistas, grupos focais, observação...

3.3 Medição das... ou Análise dos Dados

Para verificar as possíveis diferenças entre os grupos, será realizada a análise... As amostras serão...

3.4 Análise Estatística

Para testar se a aplicação... ou seja, verificar as possíveis diferenças entre os diferentes grupos, será realizada a análise...

4. CRONOGRAMA

Atividades	Período	1º ano												2º ano											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Revisão da literatura																									
Revisão do projeto para comitê de ética																									
Submissão do projeto para o comitê de ética																									
Aplicação dos testes																									
Elaboração das figuras dos resultados e eventuais tabelas																									
Análise estatística dos resultados																									
Redação dos resultados																									
Elaboração da discussão																									
Redação do manuscrito																									
Submissão do manuscrito para a revista																									
Redação da dissertação																									
Entrega da dissertação 60 dias antes da data de defesa																									
Defesa da dissertação																									

5. PLANO DE TRABALHO

Frequência de encontros: pretendo me reunir com o(a) orientador(a) uma vez por semana, em qualquer horário de manhã ou à tarde, pois trabalho somente à noite. Pretendo fazer e

enviar relatórios de andamento do projeto para o(a) orientador(a) a cada três semanas.

Realização de disciplinas: pretendo realiza-las no primeiro e terceiro semestres, pois no segundo farei coleta intensa de dados primeiro mês após as correções feitas sob orientação.

Materiais e recursos: os equipamentos a serem usados na análise antropométrica são de minha propriedade e eu já tenho os materiais para a coleta de sangue; já tenho autorização da professora para utilizar os equipamentos HPLC e espectrômetro de massa no Laboratório X da Universidade Federal de Uberlândia.

Experiência e estudo piloto: faço análise antropométrica desde 2005, pois faz parte do meu trabalho anual como enfermeiro na Secretaria de Saúde do DF, a coleta de sangue será realizada pela técnica de enfermagem; as medições dos parâmetros por HPLC e espectrômetro de massa (na Universidade Federal de Uberlândia) serão feitas por mim, após domínio da técnica. Não tenho experiência com estes dois, mas pretendo aprender tais técnicas e métodos de forma intensa (40 horas semanais) nos próximos três meses no laboratório da Embrapa de Brasília. Após este período, pretendo fazer um estudo piloto com ratos.

Coleta dos dados: as coletas e mediações ocorrerão durante o dia, todos os dias, inclusive sábado, domingo e feriados. Pretendo fazer as coletas de forma intensa no segundo semestre do curso.

Previsão de resultados: os primeiros resultados devem ser obtidos no segundo semestre, após o aprendizado de todas as técnicas e realização das análises na Universidade Federal de Uberlândia. O último resultado e a figura a ser elaborada a partir deste esta prevista para o 11º mês de curso.

Análise estatística: será feita por mim, as mesmas (testes de normalidade, homocedasticidade, Anova e teste t) que apliquei em minha especialização.

Publicação: pretendo fazer a submissão do manuscrito correspondente ao meu projeto cinco meses antes do prazo final para algumas das seguintes revistas qualis A2: *Annals of Epidemiology* (1047-2797), *Epidemiology and Infection* (0950-2688), ou *European Journal of Epidemiology* (0393-2990).

Qualidade e relevância científica: tais revistas publicaram artigos com semelhanças ao presente projeto: Everatt R, Tamosiunas A, Virviciute D, Kusmickiene I, Reklaitiene R, Consumption of alcohol and risk of câncer among men: a 30 year cohort study in Lithuania. *Eur J Epidemiol.* 2013 May; 28(5):383-92; e Dalton HR, Bendall RP, Pritchard C, Henley W, Melzer D. National mortality rates from chronic liver disease and consumption of alcohol and pig meat. *Epidemiol Infect.* 2010 Feb; 138(2):174-82. Ambos os artigos têm menor número de parâmetros avaliados (um tem três figuras e três tabelas e o outro tem somente cinco tabelas) do que este projeto (com oito parâmetros a serem avaliados), que tem uma previsão de produzir oito figuras e duas tabelas.

6. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1 Davidovits P. *Physics in biology and medicine*. 3 ed. Amsterdam: Elsevier; 2008.
- 2 Hogan MC, Murray CJ. Maternal mortality for 181 countries, 1980-2008: a systematic analysis of progress towards Millennium Development Goal. 5. *Lancet*. 2010 May 8;375(9726):1609-23. Epub 2010 Apr 9.
- 3 Paim J, Travassos C, Almeida C, Bahia L, Macinko J. The Brazilian health system: history, advances, and challenges. *Lancet*. 2011 May 21;377(9779):1778-97. Epub 2011 May 9.
- 4 Yang W, Lu J, Weng J, Jia W, Ji L, Xiao J, Shan Z, Liu J, Tian H, Ji Q, Zhu D, Ge J, Lin L, Guo X, Zhao Z, Li Q, Zhou Z, Li Q, Zhou Z, Shan G, He J; China National Diabetes and Metabolic Disorders Study Group. Prevalence of diabetes among men and women in China. *N Engl J Med*. 2010 Mar 25;362(12):1090-101.