

## ANEXO I – DATAS DO PROCESSO SELETIVO E DESCRIÇÃO DAS VAGAS E DAS ÁREAS DE ATUAÇÃO COM RESPECTIVA PONTUAÇÃO MÍNIMA.

1. O processo avaliativo da Prova de Títulos e do Plano de Trabalho serão realizados nos 20 e 21 de junho de 2018, respectivamente.
2. É desejável que o pesquisador seja capaz de mediar ou contribuir para expansão das atividades de internacionalização do programa de pós-graduação, bem como viabilizar inserção do Programa em intercâmbios científicos e tecnológicos e em redes de pesquisa, prioritariamente, internacionais. O professor deve ainda contribuir em disciplinas no programa, orientar e co-orientar discentes de pós-graduação e graduação, além de contribuir para a criação de projetos de pesquisa para solicitação de fomento nas agências nacionais e internacionais, bem como apoiar, participar e produzir artigos a serem submetidos a revistas de alto fator de impacto.

### 3. DESCRIÇÃO DAS VAGAS

#### CAMPUS DA UNIFAL-MG EM ALFENAS/MINAS GERAIS

##### 3.1. INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOMÉDICAS

Coordenação	VAGA	Quant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Biociências Aplicada à Saúde	A	01	Doutorado nas grandes áreas de Ciências da Saúde ou Ciências Biológicas	O Professor visitante deverá ter experiência de atuação na área de Fisiopatologia. É desejável que o professor possua experiência em uma das linhas de pesquisa a seguir: Sinalização e Diferenciação Celular, ou Biologia do Desenvolvimento de Insetos ou Agentes patogênicos.	120 pontos	Ciências da Saúde ou Ciências Biológicas	-

Programa de Pós-Graduação em Biociências Aplicada à Saúde	<b>B</b>	01	Doutorado nas grandes áreas de Ciências da Saúde ou Ciências Biológicas	O Professor visitante deverá ter experiência de atuação na área de concentração de Neurociências e Comportamento. É desejável que o professor possua experiência na linha de pesquisa de Neuropsicofarmacologia ou Dor e Inflamação.	120 pontos	Ciências da Saúde ou Ciências Biológicas	-
Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas	<b>C</b>	01	Doutorado nas grandes áreas de Ciências da Saúde ou Ciências Biológicas ou Ciências Exatas e da Terra	O Professor visitante deverá desenvolver pesquisas nas áreas de Interação Patógeno Hospedeiro e/ou Biologia Tumoral. É desejável experiência em métodos de Bioestatística e/ou Bioinformática aplicáveis às áreas de concentração do Programa (Interação Patógeno-Hospedeiro ou Biologia Molecular, Celular e Estrutural das Doenças Crônicas e Agudas).	150 pontos	Ciências Biológicas ou Ciências da Saúde	Ciências Exatas e da Terra
Programa Multicêntrico de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas	<b>D</b>	02	Doutorado nas grandes áreas de Ciências da Saúde ou Ciências Biológicas	O Professor visitante deverá atuar em uma das linhas de pesquisa descritas a seguir: Fisiologia Reprodutora, Fisiologia Respiratória, Fisiologia e Farmacologia da Dor, Fisiologia comportamental e comunicação química dos insetos, Fisiologia do exercício ou Neuroendocrinologia.	120 pontos	Ciências Biológicas II	Ciências Biológicas I, Ciências Biológicas III e Ciências da Saúde.

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.2. FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas	<b>E</b>	01	Doutorado nas áreas de Farmácia ou Química	O professor visitante deverá comprovar experiência no desenvolvimento de projetos científicos ao menos em uma das linhas de pesquisa do programa: Linha 1 - Obtenção e avaliação de produtos naturais e sintéticos de interesse farmacêutico; Linha 2 - Atividade biológica de produtos de interesse farmacêutico; Linha 3 - Desenvolvimento e avaliação de fármacos, medicamentos e correlatos; Linha 4 - Toxicologia e análise toxicológica. Para atender à	130 pontos	Farmácia	Química

				demanda do cargo, o candidato deverá apresentar em seu plano de trabalho propostas de colaboração nos projetos desenvolvidos pelo programa de Pós-Graduação Em Ciências Farmacêuticas, bem como a proposta de pelo menos uma disciplina a ser ofertada no programa.			
Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas	<b>F</b>	01	Doutorado nas áreas Farmácia ou Ciências Biológicas II ou Ciências Biológicas III	O professor visitante deverá comprovar experiência no desenvolvimento de projetos científicos ao menos em uma das linhas de pesquisa do programa: Linha 1 - Obtenção e avaliação de produtos naturais e sintéticos de interesse farmacêutico; Linha 2 - Atividade biológica de produtos de interesse farmacêutico; Linha 3 - Desenvolvimento e avaliação de fármacos, medicamentos e correlatos; Linha 4 - Toxicologia e análise toxicológica. Para atender à demanda do cargo, o candidato deverá apresentar em seu plano de trabalho propostas de colaboração nos projetos desenvolvidos pelo PPGCF, bem como a proposta de pelo menos uma disciplina a ser ofertada no programa.	130 pontos	Farmácia	Ciências Biológicas I ou Ciências Biológicas II ou Ciências Biológicas III

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.3. FACULDADE DE ODONTOLOGIA

<b>Coordenação</b>	<b>VAGA</b>	<b>Qant.Vaga(s)</b>	<b>Escolaridade e Titulação Exigida</b>	<b>Área de atuação</b>	<b>Pontuação mínima na prova de títulos</b>	<b>Área(as) consideradas para pontuação do currículo*</b>	<b>Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *</b>
Programa de Pós-Graduação em Odontologia	<b>G</b>	01	Doutorado na grande área de Odontologia	Desenvolver atividades de pesquisa em pelo menos uma das Linhas de Pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Ciências Odontológicas ( <a href="http://www.unifal-mg.edu.br/ppgcodontologicas/linhas-de-pesquisa">http://www.unifal-mg.edu.br/ppgcodontologicas/linhas-de-pesquisa</a> ); ministrar aulas em disciplinas obrigatórias ou optativas; realizar orientação ou co-orientação de discentes; elaboração de projetos a serem submetidos a Agências de Fomento; produção de artigos a serem submetidos a revistas de alto fator de impacto e contribuir para a expansão das atividades	120 pontos	Odontologia	Ciências Biológicas I (Genética) ou Ciências Biológicas II (Morfologia ou Fisiologia ou Bioquímica ou Farmacologia)

				de internacionalização do Programa.			ou Ciências Biológicas III (Imunologia ou Microbiologia) ou Saúde Coletiva
--	--	--	--	-------------------------------------	--	--	--

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.4. INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais	<b>H</b>	01	Doutorado na área de Ciências Ambientais ou Geociências ou Biodiversidade ou Ciências Agrárias I	O professor visitante deverá apresentar em seu plano de trabalho propostas de colaboração nos projetos desenvolvidos pelo Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais (Diversidade Biológica e Conservação ou Tecnologias Ambientais Aplicadas). É desejável que o candidato comprove experiência no desenvolvimento de trabalhos científicos e projetos em Diversidade Biológica e Conservação (Estudo dos aspectos físicos e biológicos dos ambientes naturais e antropizados; Análise da diversidade biológica nos níveis de genoma, populações, comunidades, ecossistemas e comportamento e Monitoramento e restauração ambiental) ou Tecnologias Ambientais Aplicadas (Estudos interdisciplinares voltados para a avaliação e monitoramento da qualidade de solos, produção vegetal, biorremediação ambiental, caracterização, toxicidade ambiental, gestão de sistemas e produtos ambientais).	110 pontos	Ciências Ambientais	Biodiversidade, Geociências, Ciências Agrárias I

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.5. ESCOLA DE ENFERMAGEM

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Enfermagem	I	01	Graduação em Enfermagem com Doutorado na área de Enfermagem ou na Grande área de Ciências da Saúde.	O professor visitante deverá atuar em uma ou mais linhas de pesquisa do programa de Pós-Graduação em Enfermagem (Processo de cuidar em enfermagem ou Gestão em serviços de saúde ou Enfermagem e saúde materno- infantil).	150 pontos	Enfermagem	Ciências da Saúde
Programa de Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação	J	01	Doutorado na Grande área de Ciências da Saúde	O professor visitante deverá atuar em uma ou mais linhas de pesquisa do programa de Pós-Graduação em Ciências da Reabilitação ( <b>Processo de avaliação, prevenção e reabilitação das disfunções neurológicas, cardiorrespiratórias, vasculares e metabólicas e/ou Processo de avaliação, prevenção e reabilitação nas disfunções musculoesqueléticas e do envelhecimento</b> ).	150 pontos	Educação Física	Grande área de Ciências da Saúde

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.6. INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Estatística Aplicada e Biometria	<b>K</b>	01	Doutorado concluído com área de Concentração em: Estatística Aplicada, ou Estatística e Experimentação ou Biometria, ou Estatística ou Matemática Aplicada, ou Ciência da Computação, ou Genética e Melhoramento ou Engenharia ou Ciência Florestal ou Economia Aplicada ou Meteorologia Aplicada ou Ciência de Alimentos ou Zootecnia.	O Professor Visitante deverá realizar pesquisa e orientar na área de Estatística Aplicada e Biometria, com ênfase nas linhas de pesquisa do programa de Pós-Graduação em Estatística Aplicada e Biometria (Modelagem Estatística ou Estatística Computacional). O Professor Visitante deverá ministrar disciplinas e colaborar com os atuais docentes do curso em projetos de pesquisa e na produção científica do programa nas suas variadas formas.	70 pontos	Ciências Agrárias I	Interdisciplinar ou Matemática / probabilidade e estatística ou Geociências ou Ciências Biológicas I ou Engenharias I, II ou III ou Ciência de alimentos ou Zootecnia.
Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física	<b>L</b>	01	Doutorado na área de Ensino ou Educação ou Astronomia/Física	O Professor Visitante deverá atuar no Programa de Mestrado Profissional em Ensino de Física com vistas a viabilizar o intercâmbio científico e tecnológico e a participação em redes de pesquisa; orientar alunos e ministrar disciplinas da grade curricular do Programa; apoiar a criação de projetos de pesquisa para solicitação de fomento nas agências nacionais e internacionais, bem como a produção de artigos a serem submetidos a revistas	100 pontos	Ensino	Educação ou Astronomia/Física

				de alto fator de impacto.			
--	--	--	--	---------------------------	--	--	--

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.7. INSTITUTO DE QUÍMICA

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Química	M	02	Doutorado em Química ou Ciências ou Ciências Farmacêuticas ou Engenharia ou Física ou Ciências Biológicas	O Professor visitante deverá ter área de atuação em linhas de pesquisas cuja temática esteja claramente convergente com as de linhas de pesquisa do Programa de Pós-Graduação em Química ( <a href="http://www.unifal-mg.edu.br/ppgq/linhas_de_pesquisa">http://www.unifal-mg.edu.br/ppgq/linhas_de_pesquisa</a> ).	130 pontos	Química, Ciências, Ciências Farmacêuticas, Engenharia ou outra	-

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

### 3.8. INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS E LETRAS

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo*
Programa de Pós-Graduação em Educação	N	01	Doutorado em Educação	O professor visitante deverá ter comprovada experiência acadêmica e científica nas áreas de Culturas, Práticas e Processos na Educação; Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias ou Estudos em Educação: fundamentos, teorias pedagógicas e desenvolvimento humano.	70 pontos	Educação	Psicologia ou Filosofia ou História ou Sociologia
Programa de Pós-Graduação em História Ibérica	O	01	Doutorado em História ou História da Arte	O professor visitante deverá ter comprovada experiência em Pesquisa e Ensino de História Ibérica com ênfase em História Antiga, Medieval e Moderna. Deverá também possuir produção qualificada em História Ibérica; ter orientações, no mínimo, de mestrado concluídas exercer atividades de pesquisa e orientações relacionadas à área de concentração do programa de Pós-Graduação em História Ibérica ( <a href="http://www.unifal-mg.edu.br/ppghi/linha-de-pesquisa">http://www.unifal-mg.edu.br/ppghi/linha-de-pesquisa</a> ), bem como ministrar disciplinas relativas a História Ibérica.	150 pontos	História ou História Antiga e Medieval ou História Moderna e Contemporânea	Arte ou História da Arte

\*Segundo tabela de áreas do conhecimento disponível no site <http://www.capes.gov.br/avaliacao/instrumentos-de-apoio/tabela-de-areas-do-conhecimento-avaliacao>.

#### 4. CAMPUS DA UNIFAL-MG EM POÇOS DE CALDAS/MINAS GERAIS

##### 4.1. INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Coordenação	VAGA	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área(as) consideradas para pontuação do currículo*	Área(s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia Ambiental	<b>P</b>	01	Doutorado em qualquer área do conhecimento	O Professor visitante deverá ter experiência na área de Ciências e Engenharia Ambiental, especificamente em uma das seguintes linhas de pesquisa: Tratamento de Efluentes ou Recursos Hídricos e Meio Ambiente. Experiência na elaboração de projetos de pesquisa, em artigos científicos publicados em revistas de impacto na área e em ensino na área de Ciência e Engenharia Ambiental.	120 pontos	Engenharia Sanitária	Recursos Hídricos ou Saneamento Ambiental.
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais	<b>Q</b>	01	Doutorado em Ciências dos Materiais ou Engenharia dos Materiais ou Física ou Química, segundo as áreas principais e correlatas.	O professor visitante deverá ter sólida formação e experiência da área de Ciência e Engenharia de Materiais. Deverá ter publicações em periódicos indexados na de Ciência e Engenharia de Materiais, Química do Estado Sólido e/ou Física do Estado Sólido.	200 pontos	Engenharia de Materiais e Metalúrgica	Polímeros e colóides ou Não-metais e seus compostos ou Eletroquímica ou Espectroscopia ou Química do estado condensado ou Física da matéria condensada ou Prop.otíc.e Espec.matr.cond ou Inter.mat.com rad.part

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química	<b>R</b>	01	Graduado em Engenharia Química com Doutorado em Engenharia Química ou em áreas correlatas (Engenharias I, III e IV)	O professor visitante deverá ser com comprovada experiência acadêmica e científica nas áreas de Engenharia de Bioprocessos ou Engenharia de Produtos e Processos Químicos.	120 pontos	Engenharias II	Engenharias I, III e IV
Programa de Pós-Graduação em Física	<b>S</b>	01	Doutorado em Física da Matéria Condensada ou Física das partículas elementares e campos	O professor visitante deverá atuar em uma ou mais das seguintes áreas específicas: Caracterização de Materiais Magnéticos e Ferroelétricos; Propriedades Estruturais, Morfológicas e Espectroscópicas da Matéria Condensada; Simulação de Modelagem Computacional de Moléculas, Fluidos e Sólidos; Fenomenologia das Partículas Elementares; Física Experimental de Altas Energias; Teoria Quântica de Campos, Gravitação ou Cosmologia.	200 pontos	Física da Matéria Condensada e Física de Partículas ou Campos	-

## 5. CAMPUS DA UNIFAL-MG EM VARGINHA/MINAS GERAIS

### 5.1. INSTITUTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

Coordenação	VAGAS	Qant.Vaga(s)	Escolaridade e Titulação Exigida*	Área de atuação	Pontuação mínima na prova de títulos	Área (as) consideradas para pontuação do currículo*	Área (s) correlata(s) consideradas para pontuação do currículo *
Programa de Pós-Graduação em Gestão	<b>T</b>	01	Doutorado em qualquer área do	O Professor visitante deverá desenvolver pesquisas relacionadas às linhas de pesquisa do programa de Pós-Graduação em Gestão Pública e Sociedade	70 pontos	Administração pública ou Economia ou	Ciências sociais aplicadas

Pública e Sociedade			conhecimento	(Estado, sociedade e movimentos sociais e/ou Gestão, Instituições e Políticas Públicas)		Interdisciplinar	
Programa de Pós-Graduação em Economia	U	01	Doutorado em qualquer área do conhecimento	O professor visitante candidato deverá desenvolver pesquisa relacionada às linhas de pesquisa do programa (Economia Aplicada e/ou História Econômica, Economia Política e Desenvolvimento).	70 pontos	Qualquer área do conhecimento	-