



FACULDADE DINÂMICA DO VALE DO PIRANGA – FADIP

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE
CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO AMBIENTE – PROCISA

EDITAL Nº 04, DE 23 DE AGOSTO DE 2017

SELEÇÃO DO MESTRADO PROFISSIONAL EM ENSINO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE E DO AMBIENTE (PROCISA) DA FACULDADE DINÂMICA DO VALE DO PIRANGA

O Colegiado do PROCISA, no uso de suas atribuições, torna público que, no período de **23 de agosto a 04 de setembro de 2017**, estarão abertas as inscrições para **alunos especiais candidatos a disciplinas isoladas** no curso de Mestrado Profissional em Ensino de Ciências da Saúde e do Ambiente, para o segundo semestre de 2017, conforme descrito a seguir.

1. INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 O presente edital encontra-se de acordo com o artigo 14 do Regimento Interno do PROCISA, e com as exigências da Resolução CNE/CES nº.1, de 03 de abril de 2001, sendo destinado a graduados e pós-graduandos de outros Programas de Pós-Graduação, em Ensino ou outras áreas.

1.2 O PROCISA possui natureza interdisciplinar e integradora de saberes e práticas, apresentando como objetivos: i) aprofundar os conhecimentos construídos na graduação; ii) desenvolver competências e habilidades técnico-profissionais; iii) fomentar e promover a construção de competências pedagógica, ética e científica que contribuam para resolução de demandas provindas do cotidiano do trabalho; e iv) qualificar os profissionais, permitindo que alcancem a capacidade de desenvolver a aptidão para detectar e propor soluções para os problemas em seu campo de trabalho e atuação.

2. DAS VAGAS

2.1. O presente edital disponibiliza inscrições para disciplinas a serem oferecidas a partir do dia 15 de setembro de 2017, entre obrigatórias e eletivas dos núcleos “Comum” e “Específico” do PROCISA. As aulas ocorrerão às sextas-feiras, das 17h às 22h40min, e aos sábados, das 8h às 14h40min. A relação das disciplinas e suas respectivas ementas encontram-se no Apêndice I.

3. DA INSCRIÇÃO DO CANDIDATO

3.1 O aluno especial só poderá se matricular em duas disciplinas por semestre.

3.2 A inscrição poderá ser feita através do preenchimento de um formulário online, disponível no site da Faculdade Dinâmica (<http://www.faculdadedinamica.com.br>), entre os dias **23 de agosto a 04 de setembro de 2017**.

3.3 Poderão inscrever-se no processo seletivo de que trata este Edital, candidatos portadores de diploma de curso superior em qualquer área do conhecimento, devidamente registrados e reconhecidos pelo MEC e pós-graduandos de outros Programas de Pós-Graduação, em Ensino ou outras áreas.

3.4 Como determina o Regimento Interno do PROCISA, as inscrições devem ser deferidas pelo docente responsável pela disciplina e pela Coordenação do Programa.

Deferido o pedido o candidato poderá realizar a matrícula na disciplina escolhida. A lista das inscrições deferidas será divulgada no site do PROCISA (<http://www.faculdedinamica.com.br/mestrado/#>), no dia 05 de setembro de 2017.

3.5 A inscrição somente será efetivada após a confirmação do pagamento da taxa de inscrição, no valor de R\$180,00 (cento e oitenta reais).

3.5.1. Em hipótese alguma será restituído o valor pago no ato da inscrição.

4. DA MATRÍCULA

4.1 **Entre os dias 11 e 14 de setembro** o aluno especial que teve sua inscrição deferida deverá comparecer ao Campus da Faculdade Dinâmica do Vale do Piranga, situado à Rua G, 205, Bairro Paraíso, Ponte Nova, Minas Gerais (MG), na Secretaria da Direção de Pesquisa e Pós-Graduação (DPPG), e apresentar os seguintes documentos:

4.1.1 Apresentar uma (01) foto 3x4;

4.1.2 Cópia autenticada do diploma de graduação ou declaração de conclusão do curso de graduação.

4.1.3 Cópia autenticada do histórico escolar do curso de graduação.

4.1.5 *Curriculum Vitae* cadastrado na Plataforma Lattes (<http://lattes.cnpq.br>), contendo os seguintes itens:

- a) Dados pessoais;
- b) Formação acadêmica;
- c) Formação complementar;
- d) Atuação profissional;
- e) Produção científica;
- f) Produção técnica;
- g) Extensão; e
- h) Evento.

4.1.6 Cópia da Certidão de Nascimento ou Casamento (o documento original será exigido para conferência na matrícula, caso selecionado).

4.1.7 Cópia da Carteira de Identidade (o documento original será exigido para conferência na matrícula, caso selecionado).

4.1.8 Cópia do Título de Eleitor (o documento original será exigido para conferência na matrícula, caso selecionado).

4.1.9 Cópia do Cadastro de Pessoa Física-CPF (o documento original será exigido para conferência na matrícula, caso selecionado).

4.1.10 Cópia do Certificado de Reservista para candidatos do sexo masculino (o documento original será exigido para conferência na matrícula, caso selecionado).

4.1.11 Cópia do comprovante de residência recente.

4.2 Após a entrega da documentação não será mais permitida a modificação dos dados entregues.

4.2.1. As inscrições que apresentarem erro de preenchimento ou ausência de documentação obrigatória não serão homologadas.

4.3 No ato da matrícula o aluno especial deverá realizar o pagamento do valor da disciplina, na ordem de R\$400,00 (quatrocentos reais).

4.4 Em caso de dúvidas o candidato deve entrar em contato com a Secretaria do Programa, pelo telefone (31) 3817-2010, ou pelo e-mail secretariaprocisa@faculdedinamica.com.br.

5. DISPOSIÇÕES FINAIS

5.1 Terá sua vaga cancelada o candidato que:

- a) Prestar declaração ou apresentar documento falso;
- b) Não apresentar toda a documentação requerida neste Edital;

5.2 Ao se inscrever neste edital o candidato aceita e reconhece as normas nele estabelecidas no Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências da Saúde e do Ambiente da Faculdade Dinâmica.

Luiz Gustavo Santos Cota
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências da Saúde e do
Ambiente (PROCISA)
Faculdade Dinâmica do Vale do Piranga (FADIP)

Rodrigo Siqueira Batista
Diretor de Pesquisa e Pós-Graduação
Faculdade Dinâmica do Vale do Piranga (FADIP)

Leilson Soares Viana
Diretor Acadêmico
Faculdade Dinâmica do Vale do Piranga (FADIP)

José Cláudio Maciel de Oliveira
Diretor Geral
Faculdade Dinâmica do Vale do Piranga (FADIP)

APÊNDICE I

EMENTAS DAS DISCIPLINAS OFERECIDAS

Debates contemporâneos em ambiente, cultura e sociedade

Docente responsável: Luiz Gustavo Santos Cota

Obrigatória: Não – Linhas 1 e 2

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 15/09 a 20/10

Dia/horário: sexta-feira, das 17h às 22:40h

Ementa: A disciplina tem como objetivo central abordar os debates contemporâneos em torno dos múltiplos espaços e sentidos do conceito de "cultura". Propõe-se uma introdução aos debates teóricos dentro dos Estudos Culturais e sua gama de possibilidades multidisciplinares, especialmente a partir da História Cultural, da Antropologia, da Sociologia, dentre outras áreas, abordando-se conceitos fundamentais para o campo, tais como: cultura popular x cultura erudita, globalização, espaço, ambiente, indústria cultural, hibridismo cultural, mestiçagem cultural, sincretismo, creolização, *connected histories*, circularidade cultural, identidade cultural, diversidade cultural, multiculturalismo etc.

Tópicos em Ensino de Ciências Morfológicas

Docentes responsáveis: Lorena Souza e Silva / Sávio Lana

Obrigatória: Não – Linha 1

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 16/09 a 21/10

Dia/horário: sábado, das 08h às 14:40h

Ementa: Conceitos e métodos de ensino-aprendizagem para a abordagem dos seguintes tópicos: Estudo microscópico da célula e de sua organização interna, com correlações morfológicas, bioquímicas e funcionais. Química Celular e Biossíntese. Estudo das Proteínas e sua importância biológica. Mecanismos Genéticos Básicos. A célula em seu contexto social: Junções Celulares, Adesão Celular e Matriz Extracelular. Câncer. Desenvolvimento de Organismos Multicelulares. Tecidos especializados, Células Tronco e Renovação de Tecidos. Patógenos, Infecção e Imunidade Inata. Sistema Imune Adaptativo.

Tópicos em Ensino de Ciências do Ambiente

Docente responsável: Lúcia Meirelles Lobão Protti

Obrigatória: Não – Linha 1 e 2

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 16/09 a 21/10

Dia/horário: sábado, das 08h às 14:40h

Ementa: O processo de ensino-aprendizagem e a educação ambiental. A questão ambiental: crise ambiental ou civilizatória? Bioética e Ecologia. Educação Ambiental e cidadania. Sustentabilidade e Preservação. Ensino de Ciências do Ambiente em Espaços formais e informais.

Políticas públicas de saúde

Docente responsável: Pollyana Álvaro Spósito

Obrigatória: Não – Linha 2

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 27/10 a 24/11

Dia/horário: sexta-feira, 17h às 22:40h

Ementa: O conceito de políticas de saúde. Medicina preventiva, saúde pública e saúde coletiva. História das políticas de saúde no Brasil. As políticas de saúde: teoria

e práxis. A saúde na Constituição Federal de 1988. Organização e funcionamento do Sistema Único de Saúde. Modelos de Atenção à Saúde. As políticas de saúde e a formação dos trabalhadores da área da saúde.

Tópicos em Ensino de Ciências Humanas e Sociais

Docente responsável: Luiz Gustavo Santos Cota

Obrigatória: Não – Linhas 1 e 2

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 27/10 a 24/11

Dia/horário: sexta-feira, 17h às 22:40h

Ementa: Análise das práticas de ensino-aprendizagem voltadas para os conteúdos da área das Ciências Humanas e Sociais. Construção interdisciplinar do conhecimento e desafios teórico-metodológicos da pesquisa e do ensino em Ciências Humanas e Sociais. As práticas de ensino e sua articulação com conceitos fundamentais das Ciências Humanas e Sociais: ambiente, espaço, território, sociabilidade, cultura popular, multiculturalismo, narrativa, subjetividade, alteridade, empatia, memória, processo histórico etc.

Métodos de ensino-aprendizagem

Docente responsável: Lorena Souza e Silva

Obrigatória: Sim – Linha 1

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 28/10 a 25/11

Dia/horário: sábado, das 08h às 14:40h

Ementa: Metodologias ativas de aprendizagem fundamentadas em problemas e projetos, atividades investigativas, mapas conceituais e tecnologias da informação e comunicação. Aspectos didáticos e metodológicos do processo de “ensinagem” em Ciências. Elementos do planejamento didático. Organização e desenvolvimento do processo ensino-aprendizagem. Plano de aula e sequência didática. Princípios e funções da avaliação para a emancipação dos sujeitos.

Políticas públicas integradas

Docente responsável: Luiz Gustavo Santos Cota

Obrigatória: Sim – Linha 2

Carga horária: 30 horas

Créditos: 02

Período de oferta: 28/10 a 25/11

Dia/horário: sábado, das 08h às 14:40h

Ementa: Os conceitos de políticas públicas, Estado e governo. Modelos de gestão pública e seus reflexos na educação. Fases das políticas: formação da agenda, formulação, tomada de decisão, implementação e avaliação. Abordagem do ciclo de políticas aplicada às políticas educacionais. Legislação, planos e programas educacionais e suas implicações no ensino de ciências. Os poderes legislativo, judiciário e executivo. Políticas integradas. Participação e controle social nas políticas educacionais.