

COORDENADORIA GERAL DE CONCURSOS E PROCESSOS SELETIVOS

EDITAL Nº 017/2014-COGEPS

**PUBLICAÇÃO DOS CONTEÚDOS
PROGRAMÁTICOS PARA AS PROVAS
DIDÁTICAS DO 2º PROCESSO SELETIVO
SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE
DOCENTE POR PRAZO DETERMINADO DA
UNIOESTE – PSS2/2014.**

O Coordenador Geral de Concursos e Processos Seletivos da Universidade Estadual do Oeste do Paraná – UNIOESTE, no uso de suas atribuições estatutárias e regimentais e considerando o Edital nº 061/2014-GRE, de 13 de maio de 2014;

TORNA PÚBLICO:

Os Conteúdos Programáticos para as provas didáticas do 2º Processo Seletivo Simplificado para Contratação de Docente por Prazo Determinado (**PSS2-2014**), conforme aparece descrito no anexo único deste edital.

Publique-se e Cumpra-se.

Cascavel, 14 de maio de 2014.

CARLOS ROBERTO CALSSAVARA
Coordenador de Concursos e Processos Seletivos
Portaria 0987/2012-GRE

Anexo Único do Edital nº 017/2014-COGEPS, de 14 de maio de 2014.

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS DO PSS2 – 2014

1) CAMPUS DE CASCAVEL:

CENTRO DE CIÊNCIAS MÉDICAS E FARMACÊUTICAS - CCMF

Área/matéria:	Internato Médico e Residência Médica em Ginecologia e Obstetrícia
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 20
Conteúdos	1. Endometriose; 2. Câncer de colo e corpo; 3. Climatério-Menopausa; 4. Sangramentos da segunda metade da gestação; 5. Doenças hipertensivas específicas da gestação; 6. Doenças infecciosas na gestação.

Área/matéria:	Prática Médica Integrativa/Propedêutica Médica
Vagas e Regime:	Três vagas – RT – 12
Conteúdos	1. Ética Médica; 2. Diagnóstico Síndromico; 3. Princípios de Propedêutica Médica; 4. Metodologias Ativas de Ensino e Aprendizagem; 5. Sistemas de Saúde do Brasil; 6. Síndromes Febris.

Área/matéria:	Psiquiatria
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 12
Conteúdos	1. Esquizofrenia; 2. Psicofarmacologia; 3. Transtorno de Humor; 4. Transtorno relacionado ao uso de álcool e drogas; 5. Psiquiatria infantil; 6. Psiquiatria geriátrica.

Área/matéria:	Saúde Coletiva e Internato Médico em Saúde Coletiva
Vagas e Regime:	Dois vagas – RT – 20
Conteúdos	1. Sistema Único de Saúde – Legislação; 2. Redes de atenção à Saúde do SUS; 3. Desenhos de pesquisa em Epidemiologia;

	<p>4. Vigilância e monitoramento de eventos epidemiológicos;</p> <p>5. Patologias ocupacionais e acidentes de trabalho;</p> <p>6. Indicadores e coeficientes utilizados na epidemiologia.</p>
--	---

CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS – CCET

Área/matéria:	Arquitetura e Urbanismo
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<p>1. Normas de Desenho Técnico;</p> <p>2. Sistemas de Projeções (cilíndrica e cônica);</p> <p>3. Perspectiva isométrica e cavaleira;</p> <p>4. Perspectiva cônica;</p> <p>5. Estudo do ponto;</p> <p>6. Estudo da reta;</p> <p>7. Estudo do plano;</p> <p>8. Projeto Arquitetônico;</p> <p>9. Detalhes construtivos;</p> <p>10. Projetos complementares.</p>

Área/matéria:	Estatística
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdo	<p>1. Análise descritiva de dados;</p> <p>2. Probabilidade;</p> <p>3. Variável aleatória e propriedades;</p> <p>4. Principais distribuições de probabilidade;</p> <p>5. Amostragem e tamanho de amostra;</p> <p>6. Estimativa pontual e por intervalos;</p> <p>7. Testes de hipóteses;</p> <p>8. Correlação e regressão simples.</p>

Área/matéria:	Estruturas
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<p>1. Equilíbrio do ponto material e dos corpos rígidos;</p> <p>2. Diagramas de força cortante, momento fletor e esforço normal;</p> <p>3. Tração, compressão e lei de Hooke;</p> <p>4. Tensões em vigas: flexão e cisalhamento;</p> <p>5. Deformação em vigas: equação diferencial da linha elástica;</p> <p>6. Deformação em vigas: teorema de Castigliano;</p> <p>7. Torção de eixos circulares e tubos de paredes finas;</p> <p>8. Centroides e momentos de inércia.</p>

Área/matéria:	Física
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Leis de Newton; 2. Leis de Conservação de Energia; 3. 2ª Lei da Termodinâmica; 4. Análises de circuitos de corrente contínua; 5. Lei de Faraday – Lenz; 6. Oscilações mecânicas.

Área/matéria:	Matemática
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 40
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Funções de uma variável real; 2. Limite de funções de uma variável real; 3. Derivada de funções de uma variável real; 4. Integral de funções de uma variável real; 5. Espaços vetoriais; 6. Sistemas de equações lineares.

Área/matéria:	Mecânica dos Fluidos e Hidráulica
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 40
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Condutos forçados; 2. Condutos livres; 3. Bombas centrífugas; 4. Hidrostática; 5. Hidrodinâmica; 6. Orifícios e bocais.

Área/matéria:	Metodologia e Técnicas Computacionais
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Algoritmos: Estruturas de Controle; 2. Estruturas de dados: vetores e matrizes; 3. Listas ligadas; 4. Técnicas de modificação de Histograma; 5. Filtragem, Realce e Suavização de imagens; 6. Fundamentos de compressão e codificação de imagens.

Área/matéria:	Projeto de Elementos de Máquinas
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Estática dos pontos materiais e equilíbrio de corpos rígidos; 2. Mecanismos de transmissão de movimentos por contato direto e por elementos flexíveis; 3. Desenho mecânico; 4. Dimensionamento de elementos de máquinas; 5. Metais e suas ligas e processos de obtenção; 6. Ensaio mecânicos em metais; 7. Projetos de máquinas agrícolas.

Área/matéria:	Sistemas Computacionais
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 40
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistemas de Numeração; 2. Álgebra de boole e simplificação de circuitos lógicos; 3. Circuitos sequenciais; 4. Conjunto de instruções: RISC e CISC; 5. Linguagem de montagem: modos de endereçamento e instruções de controle; 6. Unidade de controle: ciclo de instrução, multiciclo, pipeline e superscalar; 7. Memória cache.

Área/matéria:	Transportes
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tecnologia dos modais de transporte; 2. Transporte público urbano; 3. Tráfego; 4. Projeto geométrico de rodovias; 5. Pavimentação rodoviária; 6. Ferrovias (via permanente e material rodante).

CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS – CCSA

Área/matéria:	Macroeconomia
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fluxo Circular da Renda; 2. Modelo IS/LM para economia fechada; 3. Modelo IS/LM para economia aberta; 4. Modelo DA/AO; 5. Curva de Phillips; 6. Novos Clássicos e Novos Keynesianos;

2) CAMPUS DE FOZ DO IGUAÇU:

CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS – CCSA

Área/matéria:	Administração
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	1. Teoria Comportamental; 2. Plano Estratégico de Marketing; 3. Plano de Negócios; 4. Pesquisa Qualitativa em Administração; 5. Instalações e Layout de Fábrica; 6. Gestão do Conhecimento Organizacional.

Área/matéria:	Ciências Contábeis/Contabilidade
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	1. Administração Pública; 2. Contabilidade Gerencial; 3. Contabilidade Pública – Despesas; 4. Contabilidade Geral; 5. Contabilidade Pública – Receitas; 6. Sistemas Contábeis.

Área/matéria:	Direito Público e Direito Privado
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	1. Direito Constitucional – Direitos Fundamentais; 2. Direito Constitucional – Organização do Estado; 3. Direito Penal – Prescrição Penal; 4. Direito Processual Penal – Tribunal do Júri; 5. Direito Civil – Direito de Personalidade; 6. Direito Civil – Direito das Obrigações.

Área/matéria:	Economia
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 12
Conteúdos	1. Teoria do Consumidor; 2. Teoria da Produção; 3. Teoria do Custo; 4. Estrutura de Mercados; 5. Modelo IS/LM em uma Economia Aberta; 6. Política Macroeconômica: Monetária; Fiscal e Cambial; 7. Teoria da Inflação; 8. Economia Brasileira; 9. Economia Internacional.

Área/matéria:	Hotelaria
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gestão de Preços de Alimentos e Bebidas e Elaboração de Cardápios; 2. Tecnologia de Alimentos e Bebidas; 3. Classificação dos Vinhos e Bebidas; 4. Planejamento Físico dos Meios de Hospedagem; 5. Administração de Eventos Hoteleiros; 6. Manutenção e Almoxarifado na Hotelaria; 7. Gestão Socioambiental das Atividades Relacionadas à Hotelaria; 8. Planejamento e Administração de Governança; 9. Mídias Sociais e Novas Tecnologias na Hotelaria; 10. Nutrição e Dietética Aplicada à Hotéis e Ambientes Extra hoteleiros.

Área/matéria:	Psicologia
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Histórico da Psicologia Organizacional no Brasil; 2. Estratégia para Gestão de Recursos Humanos; 3. Saúde e Bem-Estar no Trabalho: Dimensões Individuais e Grupais; 4. Área de Interseção entre a Psicologia e Direito; 5. Contribuições do Behaviorismo para as Organizações; 6. Contribuições da Psicanálise para as Organizações; 7. Teorias da Motivação e suas Contribuições para o Contexto do Trabalho; 8. Relacionamento Interpessoal nas Organizações; 9. Psicologia Jurídica: Prática Interdisciplinar, intersetorial e Articulada em Rede; 10. Cultura e Clima Organizacional.

Área/matéria:	Turismo
Vagas e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desenvolvimento Regional do Turismo; 2. Gestão da Informação no Turismo; 3. Qualidade de Destinos Turísticos; 4. Relações Internacionais no Turismo; 5. Planejamento do Turismo.

CENTRO DE EDUCAÇÃO, LETRAS E SAÚDE – CELS

Área/matéria:	Filosofia
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	1. Materialismo e Movimento na Filosofia pré-socrática; 2. Empirismo e Racionalismo na Filosofia Moderna; 3. A Dialética Materialista em Marx; 4. Contribuições à Filosofia Marxista: Lenin, Lukács, Gramsci; 5. Visões Críticas ao Estruturalismo e Pós-estruturalismo; 6. A Educação na Política Platônica; 7. Iluminismo e Educação; 8. Educação e Sociedade de Classe; 9. Teorias Socialistas da Educação.

CAMPUS DE FRANCISCO BELTRÃO:

CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS – CCSA

Área/matéria:	Anatomia e Fisiologia Patológica
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	1. Mecanismo de reparo tecidual; 2. Necrose, apoptose e adaptação celular; 3. Lesões precursoras do colo uterino; 4. Tumores do sistema nervoso central; 5. Doenças de Hodgking; 6. Tumores do sistema músculo esquelético; 7. Tumores malignos da mama; 8. Tumores malignos do pulmão; 9. Tumores malignos gastro-intestinal; 10. Tumores malignos da pele.

Área/matéria:	Ciências Jurídicas
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	1. Controle de constitucionalidade de leis e demais atos normativos e hermenêutica constitucional: novas técnicas; 2. Garantias Processuais Constituição; 3. Homicídio simples e qualificado; 4. Lei nº 9.503/97. Crimes de Trânsito; 5. Tratados internacionais: a hierarquia dos tratados de direitos humanos no Brasil. Incidência dos direitos fundamentais nas relações provadas: a constitucionalização do direito. 6. Responsabilidade civil dos sócios e do empresário individual.

Área/matéria:	Teoria Econômica
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 40
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Teoria do consumidor; 2. Teoria da produção; 3. Estruturas de mercado; 4. Modelo IS/LM para Economia Fechada; 5. Modelo IS/LM para Economia Aberta; 6. Economia Brasileira pós Plano Real.

CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS - CCH

Área/matéria:	Prática de Ensino e Organização do Trabalho Pedagógico e Gestão Escolar
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. As implicações do Estágio Supervisionado para os Cursos de Formação de Professores; 2. As Políticas Educacionais da década de 1990 e a Gestão da Educação; 3. Instâncias colegiadas como processo de democratização no âmbito das relações escolares; 4. Ação integrada da Administração Escolar, Orientação Educacional e Supervisão Escolar e as dimensões Políticas, Administrativas e Pedagógicas da escola; 5. Perspectivas da gestão escolar e o caráter político e administrativo das experiências cotidianas na Escola Pública; 6. A formação do professor mediante a prática de pesquisa a partir do Estágio Supervisionado e as suas relações com a Escola Básica.

4) CAMPUS DE TOLEDO:

CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS – CCHS

Área/matéria:	Libras
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. História da educação dos surdos no Brasil e a trajetória da Libras; 2. Compreensão do processo de aprendizagem e desenvolvimento da pessoa surda na abordagem vigotskiana; 3. A pessoa surda na sociedade contemporânea; 4. A importância do papel do intérprete de Libras – Língua Portuguesa/Libras no processo educacional do aluno surdo;

	<p>5. A relação interpessoal entre aluno surdo – intérprete de Libras – docente;</p> <p>6. O processo de interpretação e tradução e a interface Libras/Português – Português/Libras.</p>
--	--

CENTRO DE CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS - CCSA

Área/matéria:	Língua Inglesa/Secretariado Executivo
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 24
Conteúdos	<p>1. O ensino comunicativo de línguas;</p> <p>2. Abordagens e métodos no ensino de língua estrangeira;</p> <p>3. Produção de material didático para o ensino da língua estrangeira;</p> <p>4. Linguística aplicada e o ensino de línguas estrangeiras;</p> <p>5. O ensino da leitura em língua estrangeira;</p> <p>6. Avaliação em língua estrangeira.</p>

Área/matéria:	Língua Inglesa/Secretariado Executivo
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 20
Conteúdos	<p>1. O ensino comunicativo de línguas;</p> <p>2. Abordagens e métodos no ensino da língua estrangeira;</p> <p>3. Produção de material didático para o ensino da língua estrangeira;</p> <p>4. Linguística aplicada e o ensino de línguas estrangeiras;</p> <p>5. O ensino da leitura em língua estrangeira;</p> <p>6. Avaliação em língua estrangeira.</p>

CENTRO DE ENGENHARIAS E CIÊNCIAS EXATAS – CECE

Área/matéria:	Matemática e Física
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 40
Conteúdos	<p>1. Funções de uma variável real: derivadas e aplicações;</p> <p>2. Funções de uma variável real: integral e aplicações;</p> <p>3. Funções de várias variáveis reais: derivadas parciais e aplicações;</p> <p>4. Leis de Newton;</p> <p>6. Leis de conservação de energia, momento linear e momento angular;</p> <p>7. Leis de Gauss a aplicações.</p>

Área/matéria:	Química/Educação
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 40

Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. As tecnologias da informação e da comunicação e seu papel no ensino de química; 2. Os processos de ensino e aprendizagem baseados em atividades experimentais; 3. Recursos didáticos para aulas de química; 4. Educação científica em espaços formais e informais; 5. A linguagem e a construção de conceitos no ensino da química; 6. A filosofia e a história da ciência no ensino de química; 7. A transposição didática e o ensino de Química.
------------------	---

Área/matéria:	Química
Vaga e Regime:	Uma vaga – RT – 40
Conteúdos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ligações químicas: iônicas e covalentes; 2. Equilíbrio químico; 3. Estequiometria e balanceamento de equações químicas; 4. Estrutura e reatividade dos compostos orgânicos; 5. Propriedades e classificação periódica; 6. Eletroquímica; 7. Soluções e unidades de concentração.