



*Universidade do Oeste de Santa Catarina*

**UNIVERSIDADE DO OESTE DE SANTA CATARINA – UNOESC**

**CAMPUS DE XANXERÊ**

**AVISO PÚBLICO Nº 001/VR - XXE /2015**

O Vice-reitor de Campus da Universidade do Oeste de Santa Catarina, Campus de Xanxerê – SC, entidade educacional, criada pela Lei Municipal nº 545/68 e estruturada de direito privado, sem fins lucrativos, comunitária regional, filantrópica, mantida pela Fundação Universidade do Oeste de Santa Catarina – Funoesc, inscrita no CNPJ sob o n.º 84.592.369/0005-54, com sede Rua Dirceu Giordani, 696, na cidade de Xanxerê - SC, no uso de suas atribuições regimentais e estatutárias, emite **Aviso Público** para os empregados internos, na forma do item 7.1 deste aviso público, que desejarem inscrever-se para **ministrar aula no 2º semestre de 2015**, de acordo com os requisitos a seguir indicados, atendendo também aos critérios de credenciamento e descredenciamento da UNOESC.

## **1 DAS INSCRIÇÕES**

**1.1** As inscrições estarão abertas nos dias **08 a 16 de Maio de 2015**, de segunda a sexta-feira no horário das 8h às 11h, 14h às 17h, 18h30 às 22h e no sábado das 8h às 11h, no Setor de Protocolo do Campus de Xanxerê.

**1.2** Os candidatos interessados deverão preencher o quadro 1 da Ficha de Inscrição/Avaliação.

**1.3** As informações relativas aos critérios de avaliação constantes do item 5 deste aviso público serão preenchidas pela comissão de seleção tomando por base as informações prestadas pelo docente no seu currículo LATTES (CNPQ), razão pela qual não é necessário anexar documentos comprobatórios à Ficha de Inscrição/Avaliação.

**1.4** É de inteira responsabilidade do candidato a atualização do seu currículo LATTES (CNPQ) até a data de avaliação estabelecida neste aviso público, não sendo computada pontuação do que não constar do referido currículo.

Parágrafo único. Também não será computada pontuação de item lançado no currículo LATTES de forma incompleta.

**1.5** A comissão geral de seleção poderá solicitar, por seleção amostral ou de forma intencional, que o candidato apresente, em até 48h, os documentos originais ou fotocópia(s) autenticada(s) que comprovam as informações contidas no currículo LATTES (CNPQ).

**1.6** No caso descrito no item 1.5 anteriores constituem-se comprovantes, originais ou em fotocópia autenticada: registros em CTPS, contratos de prestação de serviços, diplomas, certificados, declarações, atestados, sumários ou artigos originais ou impressos de sites oficiais de periódicos científicos ou anais de eventos científicos (com respectivos links).

Parágrafo único. Situações atípicas serão analisadas pela Comissão Geral de Seleção.

**1.7** Não será necessária cópia impressa do currículo LATTES (CNPQ) atualizado, uma vez que a consulta será feita pela internet.

**1.8** Na falta de título de doutor, mestre, ou especialista com registro da realização de monografia ou trabalho de conclusão de curso - TCC, o candidato deverá comprovar também por currículo LATTES (CNPQ) um dos seguintes requisitos:

- a)** exercício de monitoria, equivalente a, no mínimo, 120 horas ou 2 (dois) semestres letivos, durante ou após a graduação;
- b)** produção científica, técnica, artística ou cultural na área, devidamente comprovada e considerada relevante;
- c)** experiência profissional na área de afinidade com o(s) componente(s) curricular(es), por um período mínimo de um ano;
- d)** exercício da docência por um período mínimo de um ano;
- e)** participação em cursos de aperfeiçoamento ou especialização técnico-profissional não inferiores a 360 horas, nos últimos 5 (cinco) anos.

**1.9** Não será permitida a inscrição simultânea para componentes curriculares a serem lecionados no mesmo horário e dia da semana.

Parágrafo único. Nos casos em que isso ocorrer, o candidato será desclassificado de todos os componentes curriculares indicados para um mesmo dia da semana e turno.

**1.10** Não será permitida a inscrição de docente contratado em regime emergencial, pois este tem contrato de trabalho por prazo determinado.

## 2 DAS VAGAS, DOS COMPONENTES CURRICULARES E DAS EMENTAS

### I - Área das Ciências das Humanidades

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
1	1	Administração	Mercado de Capitais	Sistema financeiro nacional. Bolsa de valores. Bolsa de mercadorias e futuros. Simulações de aplicações.	8ª	2	Concentrada	Noturno	Graduação em Administração com titulação de especialista
2	1	Administração	Custos	Origem, evolução e objetivos. Terminologia de custos. Custos nos diversos segmentos econômicos. Sistemas de custos. Formação do preço de venda.	4ª	4	Segunda-feira	Noturno	Graduação em Administração com titulação de Especialização
3	1	Arquitetura e Urbanismo	História e teoria Arquitetura e da cidade II	Estudo e análise da produção artística, arquitetônica e urbanística na civilização ocidental desde os etruscos até o século XIV. A cultura da Antiga Roma, o Românico e o Gótico desenvolvendo os aspectos seguintes: formas de vida - sentido da arte - forma arquitetônica - volumetria - espacialidade - tecnologia e vontade formal - materiais de construção - utilização da luz - integração das artes.	4ª	3	Sexta-feira	Noturno	Graduação na área titulação de Especialista
4	1	Arquitetura e Urbanismo	Desenho Urbano II	Intervenção em espaços urbanos existentes, de expansão urbana e/ou recuperação ambiental. Formulação de proposta de organização espacial (parcelamento do solo). Avaliação dos impactos decorrentes da intervenção proposta.	6ª	4	Sábado	Matutino	Graduação na área titulação de Especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
5	1	Arquitetura e Urbanismo	História e teoria da arquitetura e da cidade IV	Estudo e análise da produção artística, arquitetônica e urbanística do século XX. Pioneiros e vanguardas do movimento moderno. Primeira época do movimento Moderno: - Frank Lloyd Wright; - Le Corbusier - Gropius (Bauhaus) - Mies Van Der Rohe. Segunda época do Movimento Moderno: - Team X - Brutalismo - Novo Empirismo; - Nova fase dos "Mestres" do Movimento Moderno; - Anos 30 a 60. O movimento Pós-moderno; - Anos 80 até nossos dias.	6ª	3	Quinta-feira	Noturno	Graduação na área titulação de Especialista
6	1	Arquitetura e Urbanismo	Análise crítica e Histórica da Arquitetura	Principais produções artísticas, arquitetônicas e urbanísticas do século XX. A crise do funcionalismo, a análise crítica do movimento moderno e as novas propostas. Cultura, arte e arquitetura no final do século. A crise da razão, da ciência e da civilização ocidental. A questão ecológica. Perspectiva para o século XXI, o presente e o futuro. Pós-modernismo. Estudo das condições socioeconômicas, culturais e políticas como referentes conceituais da produção arquitetônica e urbanística e da formação e evolução das cidades. Análise dos problemas decorrentes do acelerado ritmo de mudança da sociedade e do seu significado para a arquitetura e urbanismo.	8ª	4	Segunda-Feira	Noturno	Graduação na área titulação de Especialista
7	1	Arquitetura e Urbanismo	Planejamento e Desenvolvimento Urbano II	Estudos e práticas instrumentais do planejamento regional; avaliação de impactos ambientais da urbanização, industrialização e de equipamentos regionais; desenvolvimento regional. Análise das potencialidades regionais.	8ª	4	Quinta-feira	Noturno	Graduação na área titulação de Especialista
8	1	Ciências Contábeis	Direito Tributário	Introdução ao Direito Tributário. Sistema Tributário na Constituição. Princípios Constitucionais do Direito Tributário. Tributo: competência e capacidade tributária. Normas gerais de Direito Tributário. Obrigação tributária: principal e acessória. Responsabilidade tributária. Crédito tributário. Suspensão, Extinção e a Exclusão do crédito tributário. Garantias e privilégios do crédito tributário. Administração tributária. Processo Tributário: administrativo e judicial. Procedimento de inscrição em dívida ativa. Principais tributos brasileiros: Federais, Estaduais e Municipais.	4ª	4	Segunda-Feira	Noturno	Graduação em Direito com titulação de Especialista
9	1	Ciências Contábeis	Noções de Mercado de Capitais	O sistema financeiro nacional. Bolsa de valores. Bolsas de mercadorias & futuros. Simulações de aplicações.	4ª	2	Sexta-feira	Noturno	Graduação em Administração com titulação de Especialista
10	1	Ciências Contábeis	Auditoria I	Evolução histórica. Campo de atuação e marco legal da auditoria. Princípios, normas e técnicas de auditoria. Controles internos; planejamento, execução e avaliação dos trabalhos.	8ª	4	Terça-feira	Noturno	Graduação em Ciências Contábeis com titulação de Especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
11	1	Direito	Direito do Trabalho I	Formação histórica. A disciplina do Direito do Trabalho: caracterização e aspectos comparativos. Fontes normativas. Princípios jurídicos. Interpretação, integração e aplicação do Direito do Trabalho. Prescrição e decadência. Relação de emprego. Trabalhador urbano e rural. Trabalho temporário. Terceirização. O empregador. Contrato de trabalho: classificação, elementos e tipos de contrato de trabalho e seus efeitos. Obrigações do empregado e do empregador.	4ª	4	Quinta-feira	Matutino	Graduação em Direito com titulação de Especialista
12	1	Direito	Direito Internacional Público	Globalização e relações internacionais. Sujeitos do Direito Internacional. Fontes. Formação das normas e relação com direito interno. Responsabilidade internacional. Solução de litígios (mecanismos e órgãos). Relações diplomáticas e consulares. Condição jurídica do estrangeiro. Organizações Internacionais. Direito da integração. Direito do mar e espaço aéreo. Domínio público internacional.	5ª	4	Sexta-feira	Matutino	Graduação em Direito com titulação de Especialista
13	1	Direito	Direito do Trabalho I	Formação histórica. A disciplina do Direito do Trabalho: caracterização e aspectos comparativos. Fontes normativas. Princípios jurídicos. Interpretação, integração e aplicação do Direito do Trabalho. Prescrição e decadência. Relação de emprego. Trabalhador urbano e rural. Trabalho temporário. Terceirização. O empregador. Contrato de trabalho: classificação, elementos e tipos de contrato de trabalho e seus efeitos. Obrigações do empregado e do empregador	6ª	4	Quarta-feira	Noturno	Graduação em Direito com titulação de Especialista
14	1	Direito	Direito Processual Civil III	Atividade substitutiva da jurisdição no processo de execução. Pretensão executória. Títulos executivos judiciais e extrajudiciais. Competência do juízo para a execução. Procedimentos na ação executória. Embargos do devedor e matéria de defesa. Liquidação de sentença. Execução provisória. Fase expropriatória de bens (avaliação, arrematação, adjudicação, remição, embargos à arrematação e à adjudicação). Pagamento ao credor. Execução para entrega de coisa certa e incerta. Execução das obrigações de fazer e não fazer. Execução por quantia certa contra devedor solvente. Suspensão e extinção do processo de execução. Insolvência.	6ª	4	Quinta-feira	Noturno	Graduação em Direito com titulação de Especialista
15	1	Direito	Direito Penal V	Dos Crimes definidos em legislação especial (Imprensa, Eleitorais, Falimentares, Telecomunicações, Responsabilidade, Antitóxicos, Militares, Menores, Hediondos, Organizados e outros).	7ª	2	Concentrada	Matutino	Graduação em Direito com titulação de Especialista
16	1	Direito	Direito do Trabalho II	Noções introdutórias. Normas gerais de tutela do trabalho. Normas especiais de tutela do trabalho. Relações coletivas de trabalho. Relações laborais no Mercosul.	7ª	4	Terça-feira	Matutino	Graduação em Direito com titulação de Especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
17	1	Direito	Direito Processual Civil V	Procedimentos Especiais de Jurisdição Contenciosa. Procedimentos Especiais de Jurisdição Voluntária. Procedimentos Especiais nas legislações extravagantes. Ação Monitória	8ª	4	Quinta-feira	Noturno	Graduação em Direito com titulação de Especialista
18	1	Direito	Direito Penitenciário	Política criminal. Execução penal. Conceito e princípios do Direito Penitenciário. Sistema penitenciário. Lei de Execuções Penais. Assistência ao preso. Trabalho, direitos e deveres do preso. Regimes de cumprimento das penas privativas de liberdade. Estabelecimentos penais. Remição. Cumprimento da pena de multa. Medidas de segurança. Livramento condicional. Suspensão condicional da pena. Anistia, indulto e indulto individual. A execução penal e a jurisprudência.	10ª	2	Concentrada	Noturno	Graduação em Direito com titulação de Especialista
19	1	Letras – Língua Portuguesa	Cultura Brasileira	Estudo da formação cultural do Brasil. O papel das memórias e o reconhecimento das marcas culturais do Brasil. A diversificação da expressividade humana e o papel da linguagem. Viagem de estudo a museus e centros de cultura nacionais.	6ª	4	Concentrada	Noturno	Graduação em História com titulação de Mestre
20	1	Letras – Língua Portuguesa	Prática e Investigação Educativa em Letras II	Investigação teórica e prática linguística no ensino de língua materna e dos seus princípios linguísticos e metodológicos. Letramento, alfabetização e escolarização.	6ª	4	Segunda - Feira	Noturno	Graduação em Letras com titulação de Mestre
21	1	Letras – Língua Portuguesa	Estágio Curricular Supervisionado em Letras II	Construção do projeto de intervenção a ser aplicado nos ensinos fundamental e médio, compreendendo diagnóstico, problematização acerca dos processos de ensino e aprendizagem e de gestão escolar e reflexão sobre procedimentos metodológicos do ensino da Língua Portuguesa e suas Literaturas. Seminário de apresentação do projeto.	6ª	5	Quinta e Sexta-feira	Noturno	Graduação em Letras com titulação de Mestre
22	1	Pedagogia	Fundamentos Neurobiológicos da Aprendizagem	Neurociências e Neurociência cognitiva. Neuroanatomia Funcional Básica. Neurobiologia da Aprendizagem. Aspectos psicológicos da percepção e cognição. Memória e atenção. Inteligência. Plasticidade (cerebral, comportamental, e memória, e aprendizagem).	2ª	4	Quarta e Quinta-feira	Noturno	Graduação em Ciências Biológicas ou Pedagogia com titulação de Mestre
23	1	Pedagogia	Prática e Investigação na Gestão dos Processos Educativos II	Planejamento e elaboração de projetos interdisciplinares em espaços educativos. Socialização dos resultados.	8ª	3	Sexta-feira	Noturno	Graduação em Pedagogia com titulação de Mestre.
24	1	História	Museologia e Patrimônio	Noções de arquivologia e catalogação. Preservação e conservação do acervo museológico. Tombamentos e exposição de acervo. Construção social da memória.	8ª	4	Segunda-Feira	Noturno	Graduação em História com titulação de Mestre
25	1	História	Prática e Investigação Educativa em História IV	Construção de artigo a partir do projeto e do relatório de investigação construídos no decorrer dos componentes curriculares de Prática e Investigação Educativa I, II e III. Seminário de socialização.	8ª	3	Quinta-feira	Noturno	Graduação em História com titulação de Mestre

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
26	1	Design	Trabalho De Conclusão De Curso - Tcc	Desenvolvimento de trabalho de conclusão de curso, através de um projeto em design que englobe a sua metodologia e as diversas. Aplicações, numa visão crítica e inovadora, dentre as possíveis linhas teóricas que lhe compreendem.	8ª	4	Segunda-Feira	Noturno	Graduação em Design e titulação de Especialista

## II - Área das Ciências da Vida

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
27	1	Agronomia	Biologia Celular	Origem, evolução e diferenciação molecular e celular. Estudo do metabolismo das células procarióticas e eucarióticas, considerando a estrutura, a organização e o funcionamento integrado dos diferentes componentes celulares. Ciclo celular. Diferenciação e comunicação celular. Apoptose.	1ª	3	Segunda-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
28	1	Agronomia	Fitopatologia Agrícola	Histórico e importância da Fitopatologia. Conceitos básicos e classificação de doenças. Fungos. Bactérias. Vírus. Nematóides. Sintomatologia. Diagnóstico de doenças. Etiologia. Fatores bióticos e abióticos. Interação atógeno hospedeiro. Ciclos de doença. Efeito do ambiente. Fisiologia do parasitismo. Resistência de plantas às doenças. Mecanismos de variabilidade dos patógenos, genética da resistência e da patogenicidade. Epidemiologia. Técnicas laboratoriais para estudo de fungos, vírus, bactérias e nematóides. Noções dos principais métodos de controle: Manejo integrado de doenças. Controle químico.	5ª	4	Terça-feira	Noturno	Graduação em Agronomia com titulação de Especialista
29	1	Agronomia	Georreferenciamento e Geoprocessamento	Fotointerpretação, georeferenciamento e geoprocessamento. Sistemas de referência. Projeções cartográficas e ajustamentos. Métodos e medidas de posicionamento geodésico. Sistemas de tratamento de imagens.	6ª	2	Quarta, Quinta e Sexta-feira	Noturno	Graduação em Engenharia com titulação de Especialista
30	1	Agronomia	Culturas de Inverno	Culturas comerciais extensivas de inverno para produção de grãos (trigo, centeio, cevada, canola e outras) e para cobertura do solo (centeio, aveia, ervilhaca, nabo e outras). Importância econômica. Origem. Morfologia e estádios de desenvolvimento. Nutrição e adubação. Fases do cultivo: estabelecimento, manejo, tratos culturais e colheita. Rotação de culturas.	7ª	2	Segunda-feira	Noturno	Graduação em Agronomia com titulação de Especialista
31	1	Agronomia	Culturas de verão	Culturas comerciais extensivas de verão para produção de grãos (milho, soja, feijão e arroz). Importância econômica. Origem. Morfologia e estádios de desenvolvimento. Nutrição e adubação. Fases do cultivo: estabelecimento, manejo, tratos culturais e colheita. Rotação de culturas.	7ª	4	Quarta-feira	Noturno	Graduação em Agronomia com titulação de Especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
32	1	Agronomia	Agroenergia	Agroenergia e impactos ambientais, sociais e econômicos. Cenários e perspectivas da Agroenergia no Brasil e no Mundo. Culturas agroenergéticas (cana de açúcar, girassol, canola, pinhão manso etc.). Produção de etanol, biodiesel e biogás. Projetos em agroenergia. Resíduos agrícolas e agroindustriais e seu aproveitamento. Balanço energético. Introdução ao cálculo de créditos de carbono e inventário de emissões.	8ª	4	Quinta-feira	Noturno	Graduação em Engenharia com titulação de Especialista
33	1	Agronomia	Construções Rurais	Estudo dos materiais, elementos estruturais e partes complementares utilizados nas construções rurais. Técnicas de construção. Instalações elétricas e hidrossanitárias. Elaboração de projetos de construções rurais. Utilização de ferramentas computacionais.	8ª	4	Sábado	Noturno	Graduação em Engenharia com titulação de Especialista
34	1	Agronomia	Manejo e Gestão Ambiental	Desenvolvimento Sustentável: Conceitos e Definições; Políticas Públicas Ambientais; Agenda 21; ONGs; Qualidade Ambiental; Os principais problemas ambientais; Eco-Eficiência; avaliação e Gestão da Qualidade Ambiental; Gerenciamento de Processos e Indicadores de Desempenho. Gestão Ambiental na Empresa: Normas de Gestão Ambiental: EMAS, BS 7750 e ISSO 14000; Sistemas de Gerenciamento Ambiental; Avaliação de impactos ambientais; Relatório de impacto ambiental; Legislação ambiental.	10ª	3	Segunda a Sábado	Noturno	Graduação em Engenharia com especialização na área
35	1	Ciências Biológicas Bacharelado	Microbiologia	Morfologia, citologia, fisiologia, genética, crescimento e controle de microorganismos (bactérias, archaeas, fungos e vírus). Antimicrobianos. Ecologia microbiana. Microbiologia do solo. Microbiologia da água. Microbiologia do ar. Microorganismos patogênicos. Microorganismos em Biotecnologia. Microbiologia dos alimentos. Técnicas básicas em microbiologia.	6ª	6	Segunda e terça-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
36	1	Ciências Biológicas Bacharelado	Evolução	História do pensamento evolutivo. Teorias evolutivas. Mecanismos evolutivos: mutação, migração e panmixia, derivação genética e seleção natural. Mecanismos de isolamento geográfico e reprodutivo. Consequências do processo evolutivo: adaptação, extinção e especiação. Evolução de linhagens no registro fóssil. Aspectos gerais da história da vida sobre a terra.	8ª	4	Quinta-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
37	1	Ciências Biológicas Bacharelado	Biotecnologia Animal	Aplicação de diferentes tecnologias na biotecnologia animal (micromanipulação de gametas e embriões, transgenia, clonagem, testes por PCR, marcadores moleculares e cultura de tecidos animais). Melhoramento animal e ética em biotecnologia.	8ª	4	Quarta-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
38	1	Ciências Biológicas Licenciatura	Currículo Escolar: Teoria e Prática	Teorias do currículo. A construção social do currículo. Currículo como produto e currículo como processo. A organização curricular e a questão da disciplinariedade e interdisciplinariedade. Propostas curriculares nacionais, estaduais e municipais.	6ª	6	Segunda e terça-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
39	1	Educação Física Bacharelado	Atividades de Academia II	Ginástica de academia – princípios e métodos. Tendências contemporâneas.	8ª	2	Quinta-feira	Noturno	Graduação em Educação Física com titulação de especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
40	1	Educação Física Bacharelado	Aprofundamento em Dança	Aprofundamento técnico na montagem coreográfica. Elementos coreográficos em vários estilos. Elementos cênicos e iluminação em espetáculos. Especificidades da Dança no rendimento.	8ª	4	Sexta-feira	Noturno	Graduação em Educação Física com titulação de especialista
41	1	Educação Física Licenciatura	Anatomia Humana	Introdução ao Estudo da Anatomia Humana. Osteologia. Artrologia. Miologia. Anatomia palpatória do Sistema Músculo-esquelético.	2ª	4	Terça-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
42	1	Enfermagem	Prática Integrativa II	Pesquisa: Ação de enfermagem e os mecanismos de agressão e defesa (dados epidemiológicos coletados na disciplina de Saúde Coletiva II).	2ª	2	Segunda-feira	Matutino	Graduação em Enfermagem com titulação de Especialista
43	1	Enfermagem	Saúde Coletiva II	Sistema de informação em saúde. Dinâmica populacional, coeficiente, índices e proporções. Medidas de tendência central e variabilidade. Estudo dos principais marcos teóricos da epidemiologia, conceitos básicos de epidemiologia, vigilância epidemiológica e doenças de notificação compulsória, indicadores de saúde. Aplicações da epidemiologia no planejamento das ações. Doenças e agravos não transmissíveis.	2ª	4	Quarta-feira	Matutino	Graduação em Enfermagem com titulação de Especialista
44	1	Engenharia Florestal	Ciência do Solo I	Introdução à ciência do solo. Mineralogia de Solos. Minerais constituintes de rochas e de solos, sua classificação e principais propriedades. Geologia e geomorfologia de Santa Catarina. Conceito de Solo. Constituintes do Solo. Fatores e processos de formação dos solos. Intemperismo. Origem dos solos. Gênese e classificação dos principais grupos de rochas ígneas, sedimentares e metamórficas. Morfologia de solos. Horizontes e Características diagnósticos. Descrição morfológica de um perfil. Levantamento e Classificação de solos. Sistema Brasileiro de Classificação de solos.	2ª	4	Sábado	Diurno	Graduação em Engenharia Florestal ou Agronomia com titulação de Especialista
45	1	Engenharia Florestal	Sensoriamento Remoto	Estereoscopia. Mosaicos aerofotográficos. Interpretação de aerofotogramas. Aplicação de aerofotogramas às ciências florestais. Mapeamento por meio de aerofotogrametria. Fundamentos físicos do Sensoriamento Remoto Sistemas de Sensoriamento Remoto Orbital. Introdução ao estudo de sistemas de informações geográficas. Geoprocessamento. Aplicativos computacionais.	4ª	3	Sexta-feira (de 16/10 à 04/12)	Noturno	Graduação em Engenharia Florestal ou áreas afins com titulação de Especialista
46	1	Engenharia Florestal	Tratos e Métodos Silviculturais	Silvicultura de espécies nativas e exóticas mais importantes. Classificação dos sistemas silviculturais. Regeneração artificial. Escolha das espécies. Preparo do terreno. Método do plantio. Determinação do potencial de regeneração natural. Método de regeneração natural. Técnicas de silvicultura tropical. Classificação dos estratos arbóreos. Condução e manutenção de povoamentos. Classificação de povoamentos. Análise silvicultural de florestas. Sistemas silviculturais. Projeto de reflorestamento.	6ª	3	Terça-feira (de 28/07 à 06/10)	Noturno	Graduação em Engenharia Florestal com titulação de Especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
47	1	Engenharia Florestal	Manejo e Conservação do Solo	Ementário: Adubação, conceitos e fatores da produtividade florestal. Matérias-primas e tecnologia de obtenção de corretivos e fertilizantes. Fertilizantes e corretivos conceitos básicos e classificação dos fertilizantes. Legislação sobre fertilizantes e corretivos. Generalidades sobre a nutrição das árvores. Princípios e métodos experimentais da nutrição mineral das árvores. Critérios de essencialidade. Controle do crescimento e desenvolvimento. Crescimento vegetativo. Crescimento reprodutivo. Influência da nutrição mineral na qualidade dos produtos florestais. Princípios de controle da erosão. Controle da erosão por práticas vegetativas. Controle da erosão por práticas mecânicas. Levantamento de solos. Capacidade de uso da terra. Planejamento do uso da terra.	4ª	3	Sexta-feira (de 31/07 à 09/10)	Noturno	Graduação em Engenharia Florestal ou Agronomia com titulação de Especialista
48	1	Engenharia Florestal	Tratos e Métodos Silviculturais	Silvicultura de espécies nativas e exóticas mais importantes. Classificação dos sistemas silviculturais. Regeneração artificial. Escolha das espécies. Preparo do terreno. Método do plantio. Determinação do potencial de regeneração natural. Método de regeneração natural. Técnicas de silvicultura tropical. Classificação dos estratos arbóreos. Condução e manutenção de povoamentos. Classificação de povoamentos. Análise silvicultural de florestas. Sistemas silviculturais. Projeto de reforestamento.	6ª	3	Terça-feira (de 28/07 à 06/10)	Noturno	Graduação em Engenharia Florestal com titulação de Especialista
49	1	Engenharia Florestal	Geoprocessamento	Conceituação e terminologia em Geoprocessamento. Sistemas de informações geográficas. Aplicativos computacionais ao geoprocessamento. Entrada e saída de dados. Análise espacial. Modelo digital do terreno (MDT).	6ª	3	Terça e Quinta-feira (de 20/10 à 26/11)	Noturno	Graduação em Engenharia Florestal ou áreas afins com titulação de Especialista
50	1	Medicina Veterinária	Imunologia	Introdução à imunologia; Órgãos do sistema imune; células do sistema imune; Inflamação; Antígenos; Anticorpos; Complemento; Resposta a parasitas; Resposta a bactérias e vírus; Resposta a tumores; Reações de hipersensibilidade; Vacinas. Principais mecanismos da imunidade; Principais mecanismos da resposta imune adaptativa, resposta imune celular e a humoral; Funções do sistema imune (hipersensibilidade I, II, III e IV); Aplicações da imunologia na imunoprofilaxia; Imunidade do feto e recém-nascido.	3ª	4	Segunda-Feira e Terça-Feira	Vespertino	Graduação em Medicina Veterinária com titulação de Mestre
51	1	Medicina Veterinária	Semiologia I	Grandes Animais: Definição e importância da semiologia; Histórico Clínico - Anamnese: Técnicas de contenção dos animais; Métodos de exames comuns e especiais; Termometria Clínica: oscilações fisiológicas e patológicas da temperatura corporal interna; Exames anatomo-fisiológicos que permitem ajuizar sobre a normalidade funcional e anatômica dos animais; interpretar as manifestações de transtornos que possam ocorrer nos diversos sistemas do organismo: digestivo, respiratório, circulatório, linfático reprodutor, urinário, locomotor, nervoso como na pele e nos fâneros cutâneos; Reações alérgicas e imunológicas comuns - empregos e utilidade.	4ª	4	Sexta-Feira	Matutino	Graduação em Medicina Veterinária com titulação de Mestre

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
52	1	Medicina Veterinária	Clinica Cirúrgica	O componente curricular trata de patologia cirúrgica geral: traumatismo em geral, distrofias cirúrgicas, infecções. Patologia especial e regional: afecções cirúrgicas da cabeça, do aparelho digestivo, da coluna vertebral, traumatologia em particular, afecções do aparelho genito-urinário.	7ª	6	Quarta-Feira	Vespertino	Graduação em Medicina Veterinária com titulação de Especialista
53	1	Zootecnia	Biotechnologia Aplicada à Zootecnia	Definição, histórico e áreas de abrangência da Biotecnologia. Processos e produtos biotecnológicos disponíveis atualmente. Tecnologia do DNA recombinante. Tecnologia das fermentações. Biotecnologia vegetal. Técnicas biotecnológicas aplicadas aos animais domésticos. Biorremediação. Biotecnologia e biodiversidade. Bioética.	6ª	3	Sexta-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista
54	1	Zootecnia	Anatomia dos Animais Domésticos II	Aparelho circulatório (Coração, sangue, artéria, veia), órgãos linfáticos, aparelho digestório de não-ruminantes e ruminantes, aparelho urogenital masculino e feminino.	2ª	3	Quinta-feira	Noturno	Graduação em Zootecnia ou Medicina Veterinária com titulação de Especialista
55	1	Zootecnia	Morfologia e sistemática vegetal	Introdução à botânica. Célula vegetal e seus componentes. Tecidos vegetais meristemáticos e permanentes. Morfologia externa e interna dos vegetais. Sistemática vegetal. Descrição das famílias de interesse zootécnico. Métodos de coleta e herborização.	2ª	3	Quarta-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista

### III - Área das Ciências Exatas e Tecnológicas

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
56	1	Engenharia Bioenergética	Meteorologia e Climatologia I	Introdução a meteorologia e climatologia; Estrutura vertical da atmosfera terrestre; Radiação solar e terrestre; Balanço de energia; Temperatura; Pressão atmosférica; Umidade do ar; Instrumentos e fenômenos meteorológicos.	4ª	3	Segunda e quarta-feira	Noturno	Graduação em Engenharia ou Agronomia com titulação de Mestre
57	1	Engenharia Bioenergética	Meteorologia e Climatologia II	Processos de condensação na atmosfera; Precipitação; Evaporação e evapotranspiração; Dinâmica e circulação atmosférica; Princípios de classificação climática e climas do Brasil; Interações oceano-atmosfera; Interpretação de imagens de Satélites e Radares meteorológicos; Instrumentos meteorológicos	6ª	2	Quarta-feira	Noturno	Graduação em Engenharia ou Agronomia com titulação de Mestre
58	1	Engenharia Bioenergética	Culturas Agroindustriais	Culturas de importância econômica para processos industriais (oleaginosas para biodiesel – soja, mamona, girassol, canola, pinhão manso, nabo forrageiro, babaçu, soja e palma). Origem. Morfologia. Estádios de desenvolvimento. Zoneamento Agroclimático para as culturas. Utilização das culturas para produção de biodiesel (partes da planta utilizada, processo de extração).	4ª	3	Sexta-feira	Noturno	Graduação em Agronomia ou Engenharia Agrícola com titulação de Especialista

Código da Vaga	N.º de Vagas	Curso	Componente curricular	Ementa	Fase	Nº de créd.	Dia da semana	Turno	Formação Mínima Requerida
59	1	Engenharia Civil	Hidráulica I	Conceitos de hidrostática: pressão e variação de pressão num fluido em repouso, empuxo e forças sobre superfícies planas e curvas submersas. Conceitos de hidrodinâmica: vazão mássica, vazão volumétrica, lei da conservação da massa, equação geral de conservação da energia e simplificações, escoamentos em condutos, perdas de carga localizada e distribuída, condutos em série e em paralelo, problemas com 3 reservatórios.	4ª	4	Terça-feira	Matutino	Graduação na área com titulação de Especialista.
60	1	Engenharia Civil	Mecânica dos Solos I	Introdução à mecânica dos solos. Estados dos solos: índices físicos e granulometria. Classificação dos solos e ensaios de caracterização. Compactação dos solos. Tensões e propagação de tensões no solo. Compressibilidade. Resistência ao cisalhamento.	4ª	4	Sábado	Matutino	Graduação na área com titulação de Especialista.
61	1	Engenharia Civil	Materiais de construção civil I	Elementos de Ciência dos Materiais. Normalização. Cerâmicas. Materiais metálicos. Madeiras. Materiais de pintura. Vidros. Polímeros.	4ª	4	Segunda-feira	Matutino	Graduação na área com titulação de Especialista.
62	1	Engenharia Civil	Laboratório de mecânica dos solos	Ensaio de caracterização de solos: granulometria por peneiramento, granulometria por sedimentação, umidade natural, umidade higroscópica, limite de liquidez, limite de plasticidade, peso específico real dos grãos de solo. Ensaio de compactação (Proctor). Ensaio de Índice de Suporte Califórnia (CBR).	4ª	2	Quarta, Quinta e Sexta-feira	Matutino	Graduação na área com titulação de Especialista.
63	1	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Segurança em Sistemas	Fundamentos de segurança computacional: Propriedades, Políticas, Violações, Modelos, Serviços e Mecanismos. Controles Criptográficos: Sistemas Criptográficos, Assinatura digital, Gerência de chaves. Segurança em Sistemas Distribuídos: Autenticação, Autorização, Controle de Acesso, Políticas. Estudo de Casos - tecnologias de segurança de sistemas computacionais.	6ª	4	Quinta-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista.
64	1	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Programação para Banco de Dados	Aprofundar estudos na área de Banco de Dados relacional voltada para a programação de banco de dados, linguagem de programação de banco de dados, criação e manipulação de cursores, criação e manipulação de procedimentos de armazenagem e funções, criação e manipulação de gatilhos e visões	4ª	3	Sexta-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista.
65	1	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Engenharia de Software I	Introdução a engenharia de software, análise e engenharia de requisitos. Introdução a projetos ágeis.	2ª	4	Terça-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista.
66	1	Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Banco de Dados I	Introdução a área de banco de dados, projeto de banco de dados relacional. Introdução aos conceitos de banco de dados relacional, modelagem conceitual (ER), abordagem para projeto de banco de dados relacional (Top-Down e Bottom-Up). Aspectos relevantes sobre álgebra e cálculo relacional.	2ª	4	Segunda-feira	Noturno	Graduação na área com titulação de Especialista.

### 3 DA REMUNERAÇÃO

3.1 Os docentes selecionados serão remunerados em conformidade com os respectivos enquadramentos no Plano de Cargos, Salários e Carreira Docente da Unoesc.

### 4 DAS COMISSÕES DE AVALIAÇÃO

4.1 Este processo seletivo de docentes será coordenado por uma Comissão Geral de Seleção, nomeada pelo(a) Reitor da Unoesc ou pelo Vice-Reitor de Campus.

4.2 A Comissão Geral de Seleção poderá indicar Comissões Específicas de Avaliação para computação e análise dos pontos, que será formada, minimamente, por dois docentes de cada área de conhecimento.

### 5 DA AVALIAÇÃO

5.1 Será atribuída ao candidato pontuação individual conforme critérios a seguir apresentados:

QUESITOS AVALIADOS	CRITÉRIOS PARA PONTUAÇÃO
I – Maior titulação (pontuar apenas naquele item que indique maior pontuação).	a) Doutorado: 3 (três) pontos. b) Mestrado: 2 (dois) pontos. c) Especialização ( <i>lato sensu</i> ) ou graduação: 1 (um) ponto.
II – Regime de trabalho no semestre anterior ao que será oferecido o componente constante deste aviso público.	a) de 30 a 40 horas: 3 (três) pontos. b) de 20 a 29 horas: 2 (dois) pontos. c) de 08 a 19 horas: 1 (um) ponto.
III – Experiência no ensino superior há, no mínimo, um ano como docente efetivo (pontuar apenas naquele item que indique maior pontuação).	a) em componente curricular do mesmo curso: 3 (três) pontos. b) em componente curricular de outro curso na mesma área de conhecimento: 2 (dois) pontos. c) em cursos de outras áreas de conhecimento: 1 (um) ponto.
IV – Experiência profissional na área específica do componente curricular.	a) 36 meses ou mais: 3 (três) pontos. b) de 24 a 35 meses: 2 (dois) pontos. c) de 12 a 23 meses: 1 (um) ponto.
V – Participação em atividades de capacitação para a docência no ensino superior nos últimos dois anos.	a) com carga horária cumulativa igual ou superior à 36h de capacitação: 3 (três) pontos. b) com carga horária cumulativa entre 24 e 35h de capacitação: 2 (dois) pontos. c) com carga horária cumulativa entre 12 e 23h de capacitação: 1 (um) ponto.
VI – Publicações nos últimos três anos (pontuar apenas naquele item que indique maior pontuação).	a) três ou mais artigos em periódico científico: 3 (três) pontos. b) um a dois artigos em periódico científico: 2 (dois) pontos. c) uma ou mais apresentações de trabalho em evento científico: 1 (um) ponto.
VII – Orientações concluídas de trabalhos científicos (pontuar apenas naquele item que indique maior pontuação).	a) dissertação de mestrado ou tese de doutorado: 3 (três) pontos. b) pesquisa de iniciação científica ofertada por edital interno ou externo: 2 (dois) pontos. c) Trabalho de conclusão de curso ou monografia de curso de graduação ou especialização: 1 (um) ponto.
VIII – Ocupação de cargo de gestão nos últimos 2 anos (pontuar apenas naquele item que indique maior pontuação).	a) Reitor ou Vice-reitor: 3 (três) pontos. b) Pró-reitor ou Diretor: 2 (dois) pontos. c) Gerente, Coordenador de área, institucional ou de cursos de graduação: 1 (um) ponto.
IX – Participação, como docente/ministrante, em cursos e atividades de extensão nos últimos 2 anos (consultorias, assessorias, cursos, palestras, seminários).	a) com carga horária cumulativa igual ou superior a 30 horas: 3 (três) pontos. b) com carga horária cumulativa entre 15 e 29 horas: 2 (dois) pontos. c) com carga horária cumulativa de até 14 horas: 1 (um) ponto.

**5.2** A atribuição de pontuação em cada critério descrito no item 5.1 incidirá unicamente sobre o quesito (alínea) que permitir ao candidato a maior pontuação possível.

**5.3** O resultado final será determinado por meio do somatório dos pontos obtidos em cada critério por cada candidato. Cada candidato poderá obter a pontuação máxima de 27 (vinte e sete) pontos. O candidato que obtiver maior pontuação será o classificado, observando-se, no entanto, a exigência de pontuação mínima de 9 (nove) pontos (um terço da pontuação máxima).

**5.4** Critérios de desempate:

**I** – Será classificado o docente com pontuação mais elevada no critério de titulação;

**II** – Persistindo o empate, será classificado o docente com pontuação mais elevada no critério regime de trabalho no semestre anterior ao que será oferecido o componente constante em questão;

**III** – Persistindo o empate, será classificado o candidato que resida mais próximo do local de oferta do componente curricular em questão, medidos em quilômetros.

**IV** – Como último critério de desempate, será classificado o docente com maior tempo de trabalho na Unoesc, medido a partir da data de admissão.

## **6 DOS PRAZOS**

**6.1** A homologação das inscrições válidas ocorrerá no dia **19/05/2015**

**6.2** Da publicação da homologação das inscrições caberá recurso à Comissão Geral de Seleção até **21/05/2015**.

**6.3** O processo de avaliação ocorrerá nos dias **21 e 22/05/2015**.

**6.4** O resultado do processo de avaliação será publicado no dia **26/05/2015**.

**6.5** Do resultado do processo de avaliação caberá recurso à Comissão de Seleção até **28/05/2015**.

**6.6** O resultado final dos eventuais recursos serão publicados no dia **29/05/2015**, com a homologação definitiva do Aviso Público.

**6.7** Do resultado definitivo caberá recurso ao Vice-Reitor do Campus.

## **7 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

**7.1** Considera-se "docente" para fins de habilitação no certame:

**a)** integrantes do corpo docente e/ou técnico-administrativo não emergencial que estejam em atividades no semestre de publicação do aviso público.

**b)** integrantes do corpo docente e/ou técnico-administrativo não emergencial e que não esteja desempenhando atividades no semestre de publicação do aviso público em função de seu não oferecimento.



---

*Universidade do Oeste de Santa Catarina*

**7.2** As vagas em componentes curriculares, de que trata o item 2 deste Edital, somente serão alocadas aos classificados quando e se forem oferecidas nos respectivos cursos.

**7.3** Qualquer questão que reste duvidosa será resolvida, em primeira instância, pela Comissão Geral de Seleção e, em segunda e máxima instância, pelo Vice-Reitor de Campus.

**Xanxerê – SC, 07 de Maio de 2015.**

**Prof. Genesio Téo  
Vice-reitor de Campus**