

**ANEXO I – REQUISITOS E ATRIBUIÇÕES
CONCURSO PARA EMPREGO PÚBLICO Nº 001/2026**

NÍVEL MÉDIO

CÓDIGO DE VAGA: 201 - ADMINISTRATIVO - ASSISTENTE DE COMUNICAÇÃO

Requisitos:

- Ensino Médio Completo
- Comprovação de, no mínimo, 2 (dois) anos de experiência em edição de vídeo para conteúdos jornalísticos, institucionais e audiovisuais, ou certificado de curso na área de edição de vídeo com carga horária mínima de 180 horas. É desejável conhecimento avançado em softwares de edição de vídeo e tratamento de imagem. Avaliação feita por banca da Epagri.

Atribuições:

- Auxiliar na operacionalização do som do auditório;
- Administrar as alterações do conteúdo que são inseridas no site;
- Disponibilizar na rede, o registro fotográfico, para ser usado pelas unidades;
- Dar acabamento nos desenhos ou trabalhos a serem publicados;
- Comercializar fotos do banco de fotos, conforme normas da Epagri;
- Editar áudio e imagens para produção de vídeos e reportagens em edição linear e não linear;
- Editar programas de televisão e teleconferências;
- Elaborar e produzir vinhetas para programas de televisão e teleconferências;
- Editar áudio de entrevistas para o programa de rádio da Epagri em edição não linear;
- Editar o programa de rádio da Epagri;
- Endereçar e enviar os programas de rádio, para as respectivas emissoras;
- Elaborar e editar vinhetas para o rádio;
- Executar serviços diversos, relativos à diagramação e arte final de revistas, livros, boletins, folders e outros materiais de divulgação como cartazes, banners e folders;
- Executar serviços diversos relativos à preparação de documentos, tais como paginação, preparação de tabelas, gráficos, figuras, etc.;
- Gravar entrevistas e comentários para o programa de rádio;
- Gravar imagens e áudio para vídeos e reportagens, conforme roteiro pré- estabelecido;
- Gravar e editar corte de programas ao vivo em estúdio;
- Gravar em estúdio e ambiente externo, programas de televisão e teleconferências;
- Montar iluminação para gravação de vídeos e reportagens;
- Organizar, selecionar e catalogar as fotos produzidas, os negativos, slides e index existentes, criando banco de dados;
- Organizar as produções de imagens;
- Operar microcomputadores, conforme determinações preestabelecidas;
- Organizar e elaborar álbum fotográfico, como documentos históricos da Empresa;
- Observar normas de padronização e normatização das publicações;
- Participar de treinamentos e cursos de atualização para empregados da Epagri;
- Pesquisar e editar trilha sonora;
- Produzir fotos para as publicações da empresa;
- Produzir peças de apoio didático, utilizando recursos de pequena complexidade;
- Produzir a página, na parte gráfica estética, combinando cor, clareza, diagramação e conteúdo, de forma dinâmica;
- Realizar sonorização de eventos externos;
- Responsabilizar-se pela estrutura, manutenção, desenvolvimento, design e conteúdo das páginas.
- Selecionar e editar trilha sonora;
- Realizar tratamento de imagens;
- Realizar cópias de vídeos e reportagens, quando necessário;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Responsabilizar-se pelo gerenciamento das informações na Web da Empresa;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 202 - ADMINISTRATIVO - ASSISTENTE DE COMUNICAÇÃO

Requisitos:

- Ensino Médio Completo
- Comprovação de, no mínimo, 2 (dois) anos de experiência em fotografia aplicada à produção de conteúdos institucionais, técnicos e digitais, ou certificado de curso na área de Fotografia com carga horária mínima de 180 horas. Avaliação feita por banca da Epagri.

Atribuições:

- Auxiliar na operacionalização do som do auditório;
- Administrar as alterações do conteúdo que são inseridas no site;
- Disponibilizar na rede, o registro fotográfico, para ser usado pelas unidades;

- Dar acabamento final nos desenhos ou trabalhos a serem publicados;
- Comercializar fotos do banco de fotos, conforme normas da Epagri;
- Editar áudio e imagens para produção de vídeos e reportagens em edição linear e não linear;
- Editar programas de televisão e teleconferências;
- Elaborar e produzir vinhetas para programas de televisão e teleconferências;
- Editar áudio de entrevistas para o programa de rádio da Epagri em edição não linear;
- Editar o programa de rádio da Epagri;
- Endereçar e enviar os programas de rádio, para as respectivas emissoras;
- Elaborar e editar vinhetas para o rádio;
- Executar serviços diversos, relativos à diagramação e arte final de revistas, livros, boletins, folders e outros matérias de divulgação como cartazes, banners e folders;
- Executar serviços diversos relativos à preparação de documentos, tais como paginação, preparação de tabelas, gráficos, figuras, etc.;
- Gravar entrevistas e comentários para o programa de rádio;
- Gravar imagens e áudio para vídeos e reportagens, conforme roteiro pré- estabelecido;
- Gravar e editar corte de programas ao vivo em estúdio;
- Gravar em estúdio e ambiente externo, programas de televisão e teleconferências;
- Montar iluminação para gravação de vídeos e reportagens;
- Organizar, selecionar e catalogar as fotos produzidas, os negativos, slides e index existentes, criando banco de dados;
- Organizar as produções de imagens;
- Operar microcomputadores, conforme determinações preestabelecidas;
- Organizar e elaborar álbum fotográfico, como documentos históricos da Empresa;
- Observar normas de padronização e normatização das publicações;
- Participar de treinamentos e cursos de atualização para empregados da Epagri;
- Pesquisar e editar trilha sonora;
- Produzir fotos para as publicações da empresa;
- Produzir peças de apoio didático, utilizando recursos de pequena complexidade;
- Produzir a página, na parte gráfica estética, combinando cor, clareza, diagramação e conteúdo, de forma dinâmica;
- Realizar sonorização de eventos externos;
- Responsabilizar-se pela estrutura, manutenção, desenvolvimento, design e conteúdo das páginas.
- Selecionar e editar trilha sonora;
- Realizar tratamento de imagens;
- Realizar cópias de vídeos e reportagens, quando necessário;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Responsabilizar-se pelo gerenciamento das informações na Web da Empresa;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

NÍVEL TÉCNICO

CÓDIGO DE VAGA 301: TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO - TÉCNICO DE METEOROLOGIA

Requisitos:

- Ensino Médio Técnico completo em: Técnico em Meteorologia
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Instalação e manutenção de estações meteorológicas e hidrológicas, do tipo convencional e automática;
- Aferição e calibração de instrumentos meteorológicos e hidrológicos;
- Observação de dados de estações meteorológicas e hidrológicas, fixas e móveis;
- Digitação, conferência e monitoramento de dados meteorológicos e hidrológicos;
- Plotagem de dados meteorológicos (synop e metar);
- Recepção e disseminação das informações meteorológicas em geral (imagens de satélite, saídas de modelos meteorológicos, dados de superfície e altitude);
- Manusear softwares, em geral, para elaboração gráfica de dados meteorológicos e hidrológicos;
- Elaboração de relatórios;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

NÍVEL SUPERIOR

CÓDIGO DE VAGA 401: AGENTE DE COMUNICAÇÃO - REDATOR/REVISOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em Comunicação Social, conforme a função a ser desempenhada e edital do concurso
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Planejar, redigir e revisar campanhas institucionais, publicações técnicas, materiais didáticos e publicações diversas voltadas à agricultura familiar e à pesca artesanal;
- Redigir correspondências, exposições de motivos, atas, resoluções, e outros documentos;

- Aplicar a prática das normas gramaticais em originais destinados ou não à publicação;
- Efetuar a correção da ortografia, regência e concordância, a partir de uma análise criteriosa e detalhada de todos os trabalhos produzidos pela Empresa, ou seja, folders, boletins técnicos e didáticos, cartazes, livros, revistas e outros;
- Auxiliar empregados de outras áreas da empresa no que se refere à redação de documentos;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 402: AGENTE SOCIAL - ASSISTENTE SOCIAL

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Serviço Social
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Realizar intervenção psicossocial;
- Realizar entrevistas para diagnosticar situação problema;
- Fazer encaminhamento médico/hospitalar;
- Realizar visitas hospitalares e domiciliares;
- Organizar palestras e campanhas;
- Elaborar, acompanhar e avaliar projetos sociais;
- Participar na mediação de conflitos profissionais;
- Realizar atendimento familiar;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 403 a 405: AGENTE DE EXTENSÃO AQUÍCOLA E PESQUEIRA I - EXTENSIONISTA EM PESCA E AQUICULTURA MARINHA – NS

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Engenharia de Pesca ou Engenharia de Aquicultura
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar atividades de extensão pesqueira e aquícola marinha, bem como a difusão de tecnologias aplicadas à pesca extrativista e à aquicultura marinha, em conformidade com os planos municipal, regional e estadual de desenvolvimento pesqueiro e aquícola, de acordo com sua formação profissional;
- Planejar, coordenar, supervisionar, executar e avaliar programas, projetos e ações de extensão voltados à pesca extrativista sustentável, à maricultura e às cadeias produtivas associadas;
- Construir e fortalecer parcerias com comunidades pesqueiras, aquícolas marinhas e costeiras, bem como com os respectivos municípios, visando à elaboração e implementação de planos de desenvolvimento sustentável;
- Aplicar métodos, técnicas e instrumentos de extensão rural, pesqueira e aquícola para a transferência de conhecimentos e tecnologias geradas pela pesquisa, respeitando os saberes tradicionais e as especificidades ambientais e produtivas;
- Prestar assistência técnica aos pescadores e maricultores, orientando sobre captura, manejo sustentável, produção, sanidade, beneficiamento, comercialização, legislação e organização produtiva;
- Elaborar, acompanhar e avaliar projetos voltados ao fortalecimento da pesca artesanal, do extrativismo pesqueiro e da aquicultura marinha, inclusive projetos para captação de recursos financeiros;
- Incentivar e promover a organização social e produtiva por meio de associações, cooperativas e outras formas coletivas, apoiando o fortalecimento das cadeias produtivas;
- Coordenar e/ou executar treinamentos voltados à profissionalização de pescadores, maricultores e demais atores da cadeia produtiva, bem como atuar na capacitação de técnicos de nível médio;
- Propor e executar ações voltadas ao desenvolvimento social, cultural e produtivo de jovens e crianças do meio pesqueiro e aquícola marinho, contribuindo para a valorização da atividade e a sucessão geracional;
- Organizar, apoiar e participar de eventos que potencializem o desenvolvimento das comunidades e municípios;
- Executar e apoiar a implementação de políticas públicas alinhadas às diretrizes dos planos municipal, regional e estadual de desenvolvimento da pesca e da aquicultura marinha;
- Participar de comissões, fóruns, conselhos e comitês municipais, regionais e estaduais relacionados à pesca, à aquicultura marinha e às políticas públicas do setor, bem como das ações de organização e manutenção dos Conselhos de Desenvolvimento Municipal;
- Atuar no desenvolvimento de novos produtos, pequenos equipamentos e tecnologias de fabricação adaptadas à pesca artesanal e à produção aquícola.
- Orientar grupos, associações ou cooperativas na implementação de empreendimentos agroindustriais, incluindo desenvolvimento e adequação de rótulos, apoio à legalização dos empreendimentos e registro de produtos;
- Responsabilizar-se, nos limites de suas atribuições profissionais, pela elaboração de croquis, layout de equipamentos e participação na elaboração de projetos arquitetônicos, hidrossanitários e de tratamento de efluentes;
- Realizar estudos de viabilidade econômico-financeira, prestar orientação técnica nas agroindústrias familiares, acompanhar construções, assessorar no dimensionamento e na aquisição de equipamentos;
- Relatar e documentar as ações desenvolvidas, bem como divulgar resultados, impactos e boas práticas no município e na região;
- Participar de capacitações visando ao aprimoramento pessoal e profissional.
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com normas e procedimentos técnicos, qualidade, produtividade, preservação ambiental, compliance, segurança do trabalho e demais regramentos legais vigentes.

CÓDIGO DE VAGA 406 A 413: AGENTE DE EXTENSÃO RURAL I - EXTENSIONISTA RURAL – NS**Requisitos:**

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Engenharia de Aquicultura
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Aplicar métodos, técnicas e prover meios que facilitem aos agricultores/pescadores a apropriação e a troca de conhecimentos e de tecnologias adequadas aos projetos de desenvolvimento locais;
- Assessorar no dimensionamento e na compra de equipamentos;
- Assessorar, capacitar e orientar técnicas produtivas e de processamento para os agricultores nas agroindústrias;
- Atuar na capacitação de produtores rurais, pescadores e dos técnicos de nível médio, em sua área de formação profissional;
- Atuar na elaboração de projetos para captação de recursos financeiros;
- Atuar no desenvolvimento de novos produtos, no desenvolvimento de pequenos equipamentos e tecnologias de fabricação, adaptadas à Agricultura Familiar;
- Atuar no desenvolvimento e adequação de rótulos para as pequenas agroindústrias;
- Atuar no programa de educação sanitária animal da Epagri;
- Auxiliar na legalização dos empreendimentos, como registro das empresas e de seus produtos;
- Construir parcerias com as comunidades rurais e pesqueiras e com os respectivos municípios para a elaboração do plano de desenvolvimento rural e pesqueiro;
- Coordenar e/ou executar treinamentos visando à profissionalização dos agricultores, pescadores e aquicultores, em sua área de formação profissional;
- Desenvolver o trabalho utilizando os meios e métodos de extensão rural;
- Divulgar o trabalho realizado, no município e na região;
- Elaborar e acompanhar projetos agropecuários, pesqueiros e aquícolas;
- Elaborar o receituário agrônomo e trabalhar de forma educativa todas as informações relacionadas a promoção de saúde das plantas, animais e ambiente para a diminuição do uso de agrotóxicos;
- Promover tecnologias para a produção mais limpa de alimentos;
- Executar as atividades de difusão de tecnologia agropecuária e extensão rural, tecnologia pecuária e tecnologia aquícola e extensão pesqueira, estabelecidas nos planos municipal, regional e estadual de desenvolvimento rural, pesqueiro, conferidas pela sua formação profissional;
- Executar políticas de governo que atendam as demandas dos planos municipal, regional e estadual;
- Exercer atividades de clínica médica veterinária, nos Centros de Treinamento da Epagri, com determinação específica para tanto;
- Organizar e apoiar eventos que potencializem o desenvolvimento pleno das comunidades e municípios;
- Orientar as estruturas de comercialização;
- Orientar grupos, associações ou cooperativas para a implementação de empreendimentos agroindustriais;
- Participar das ações de organização e/ou manutenção dos Conselhos de Desenvolvimento Municipal;
- Participar de capacitações, visando o aprimoramento pessoal e profissional;
- Participar de comissões, fóruns, comitês municipais, regionais e estaduais, ligados ao programa de desenvolvimento rural e pesqueiro;
- Planejar, coordenar, supervisionar, executar e avaliar programas e projetos de difusão de tecnologia, em sua área de formação profissional;
- Prestar assistência técnica (extensão rural, pecuária e pesqueira) orientando os produtores sobre produção, armazenamento e comercialização;
- Prestar orientação técnica nas agroindústrias familiares;
- Promover a organização dos grupos comunitários;
- Propor e executar ações que visem o desenvolvimento dos jovens e crianças do meio rural e pesqueiro;
- Realizar acompanhamento e orientação nas construções das Agroindústrias;
- Realizar e/ou participar de palestras nos cursos profissionalizantes da Epagri;
- Realizar estudos de caso;
- Realizar estudos de viabilidade econômico-financeira de empreendimentos agroindustriais;
- Realizar o planejamento de propriedades rurais, em sua área de formação profissional;
- Realizar palestras aos agricultores ou agroindustriais;
- Relatar e documentar todas as ações desenvolvidas;
- Responsabilizar-se pela elaboração de croquis das agroindústrias, layout de equipamentos e participação na elaboração dos projetos arquitetônicos, hidrossanitários e tratamento de efluentes;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 501: AGENTE JURÍDICO – ADVOGADO**Requisitos:**

- Ensino Superior: Bacharelado em Direito
- Pós-graduação - nível de Especialização em: Direito Administrativo, Direito Tributário, Direito do Trabalho, Processo do Trabalho, ou em Direito da Inovação e/ou Propriedade intelectual.
- Inscrição na Ordem dos Advogados do Brasil.
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Desenvolver estudos necessários para a emissão de pareceres e notas técnicas acerca de contratos, acordos, convênios;
- Elaborar normas, procedimentos e instruções de maneira a orientar as diversas unidades da Empresa no tocante aos aspectos

legais e processuais;

- Acompanhar e controlar atividades relativas à utilização de instrumentos jurídicos;
- Examinar e emitir pareceres sobre a legislação de contratos, acordos, ajustes e convênios em que a Empresa seja parte;
- Emitir pareceres sobre questões de natureza jurídica;
- Dispor sobre a utilização de instrumentos jurídicos, no âmbito da Empresa;
- Manter atualizados os ementários da legislação, de pareceres, decisões jurídicas e atos administrativos que, pela natureza, interessem aos serviços da área;
- Controlar os instrumentos jurídicos formalizados pela Empresa e acompanhar os direitos e obrigações contratuais;
- Elaborar e praticar os atos pertinentes a contestações e à propositura de ações e interpelações de recursos judiciais;
- Acompanhar o andamento dos processos judiciais de interesse da Empresa;
- Orientar técnica e administrativamente a elaboração de pareceres, notas técnicas, convênios, contratos e ajustes de interesse da Empresa, bem como opinar sobre os aspectos jurídicos de instrumentos;
- Prestar consultoria às unidades da Empresa sobre assuntos de natureza jurídica em geral, orientando-as sobre a aplicação da legislação vigente;
- Efetuar os atos necessários à defesa da Empresa nas causas judiciais em que for interessada na condição de autora, ré, assistente ou oponente elaborando petições iniciais, contestações, recursos, memórias, provendo o comparecimento a audiências e efetuando sustentação oral;
- Promover, junto aos órgãos competentes, o registro de marcas e patentes, averbações de contratos e outros;
- Coordenar, organizar e manter atualizado o registro de instrumentos jurídicos, acompanhando e controlando atividades relativas à sua utilização;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 601: AGENTE DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO RURAL III - METEOROLOGISTA

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Meteorologia ou Ciências Atmosféricas
- Pós-graduação - Mestrado em: Meteorologia ou Ciências Atmosféricas
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Pesquisar, planejar e dirigir a aplicação da meteorologia nos diversos campos de sua utilização;
- Executar previsões meteorológicas;
- Executar pesquisas em meteorologia;
- Dirigir, orientar e controlar projetos científicos em meteorologia;
- Criar, renovar e desenvolver técnicas, métodos e instrumental em trabalho de meteorologia;
- Introduzir técnicas, métodos e instrumental em trabalhos de meteorologia;
- Pesquisar e avaliar recursos naturais na atmosfera;
- Pesquisar e avaliar modificações artificiais nas características do tempo;
- Atender a consultas meteorológicas e suas relações com outras ciências naturais;
- Fazer perícias, emitir pareceres e fazer divulgação técnica dos assuntos referidos nas alíneas anteriores;
- Realizar outras atividades correlatas;

CÓDIGO DE VAGA 602: AGENTE DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO RURAL III - ASSISTENTE DE PESQUISA – NS

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Oceanografia ou Engenharia de pesca
- Pós-graduação - Mestrado: com ênfase em pelo menos uma das seguintes áreas: Ecologia pesqueira; Biologia de organismos aquáticos de interesse pesqueiro; Manejo de recursos pesqueiros; Avaliação de estoques pesqueiros; Modelagem ecossistêmica pesqueira; Tecnologia e qualidade do pescado; Processamento e conservação de pescado; Engenharia de pesca e tecnologias de captura; Conservação e gestão ambiental de ecossistemas aquáticos; Pesca artesanal e desenvolvimento sustentável; Tecnologia ambiental com enfoque na área da pesca; Estatística pesqueira, Dinâmica populacional de recursos pesqueiros.
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Participar de equipe de projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de formação, auxiliando na implantação e condução de experimentos, estudos e unidades de observação, realizando medições, pesagens, diagnósticos e coleta, tabulação e análises de dados;
- Elaborar planilhas de registro e controle das atividades desenvolvidas em campo e em laboratório;
- Organizar as bases de dados relativos às atividades de pesquisa e prestação de serviços;
- Auxiliar no processo de análise, interpretação e divulgação de informações e conhecimento por meio de técnicas de tecnologia da informação, big data e ciência de dados;
- Auxiliar nos processos de inovação tecnológica, social e processos de pesquisa com uso tecnologia da informação, sistemas de informação geográfica e socioeconômicos;
- Elaborar ou participar da elaboração de relatórios técnicos pertinentes à área de atuação;
- Desenvolver ações e mecanismos de publicização e difusão da informação e conhecimento gerado pelas pesquisas;
- Coordenar e supervisionar as atividades pertinentes aos tratos culturais, atividades de campo e laboratório;
- Realizar monitoramento e análises de dados ambientais;
- Realizar análises de imagens analógicas e digitais e elaboração de mapas;
- Acompanhar, assessorar e avaliar as atividades de produção e prestação de serviços;
- Realizar atendimentos de emergência, consultas clínicas e procedimentos cirúrgicos em grandes animais, garantindo o

diagnóstico e tratamento adequado.

- Coleta e Análise de Materiais: Coletar amostras biológicas para exames laboratoriais, realizando o manejo adequado dos animais para garantir o sucesso da coleta e a precisão dos resultados.
- Promoção do Bem-Estar Animal: Desenvolver ações e práticas que promovam a saúde e o bem-estar animal, desde a prevenção de doenças até o manejo adequado dos animais
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e os procedimentos técnicos, qualidade, produtividade, preservação ambiental, compliance, segurança do trabalho e outros regramentos legais vigentes.

CÓDIGO DE VAGA 603: AGENTE DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO RURAL III - ASSISTENTE DE PESQUISA – NS

Requisitos:

- Curso Superior completo - Bacharelado em: Engenharia de Aquicultura ou Engenharia de Pesca
- Pós-graduação - Mestrado em: Aquicultura Marinha
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Participar de equipe de projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de formação, auxiliando na implantação e condução de experimentos, estudos e unidades de observação, realizando medições, pesagens, diagnósticos e coleta, tabulação e análises de dados;
- Elaborar planilhas de registro e controle das atividades desenvolvidas em campo e em laboratório;
- Organizar as bases de dados relativos às atividades de pesquisa e prestação de serviços;
- Auxiliar no processo de análise, interpretação e divulgação de informações e conhecimento por meio de técnicas de tecnologia da informação, big data e ciência de dados;
- Auxiliar nos processos de inovação tecnológica, social e processos de pesquisa com uso tecnologia da informação, sistemas de informação geográfica e socioeconômicos;
- Elaborar ou participar da elaboração de relatórios técnicos pertinentes à área de atuação;
- Desenvolver ações e mecanismos de publicização e difusão da informação e conhecimento gerado pelas pesquisas;
- Coordenar e supervisionar as atividades pertinentes aos tratos culturais, atividades de campo e laboratório;
- Realizar monitoramento e análises de dados ambientais;
- Realizar análises de imagens analógicas e digitais e elaboração de mapas;
- Acompanhar, assessorar e avaliar as atividades de produção e prestação de serviços;
- Realizar atendimentos de emergência, consultas clínicas e procedimentos cirúrgicos em grandes animais, garantindo o diagnóstico e tratamento adequado.
- Coleta e Análise de Materiais: Coletar amostras biológicas para exames laboratoriais, realizando o manejo adequado dos animais para garantir o sucesso da coleta e a precisão dos resultados.
- Promoção do Bem-Estar Animal: Desenvolver ações e práticas que promovam a saúde e o bem-estar animal, desde a prevenção de doenças até o manejo adequado dos animais
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e os procedimentos técnicos, qualidade, produtividade, preservação ambiental, compliance, segurança do trabalho e outros regramentos legais vigentes.

CÓDIGO DE VAGA 701: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Oceanografia ou Engenharia de Pesca
- Pós-graduação - Doutorado com ênfase em pelo menos uma das seguintes áreas: Ecologia pesqueira; Biologia de organismos aquáticos de interesse pesqueiro; Manejo de recursos pesqueiros; Avaliação de estoques pesqueiros; Modelagem ecossistêmica pesqueira; Tecnologia e qualidade do pescado; Processamento e conservação de pescado; Engenharia de pesca e tecnologias de captura; Conservação e gestão ambiental de ecossistemas aquáticos; Pesca artesanal e desenvolvimento sustentável; Tecnologia ambiental com enfoque na área da pesca; Estatística pesqueira, Dinâmica populacional de recursos pesqueiros.
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;
- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural, bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das atividades;
- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico- científicos, bem como elaborar resenhas;

- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 702: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Oceanografia, Engenharia de pesca, Engenharia de aquicultura, Medicina veterinária, Agronomia, Biologia ou Zootecnia
- Pós-graduação - Doutorado em: Aquicultura Marinha
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;
- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural, bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das atividades;
- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico-científicos, bem como elaborar resenhas;
- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 703: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Agronomia, Engenharia Agrônoma, Engenharia Agrícola, Engenharia Ambiental, Engenharia Florestal.
- Pós-graduação - Doutorado em: Ciência de Dados
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;
- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural, bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das

atividades;

- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico- científicos, bem como elaborar resenhas;
- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 704: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Geografia, Geociências, Geologia ou Física
- Pós-graduação - Doutorado em: Geografia, Geociências, Geotecnologias ou Sensoriamento Remoto
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;
- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural, bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das atividades;
- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico- científicos, bem como elaborar resenhas;
- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 705: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Engenharia de Recursos Hídricos, Engenharia Ambiental e Sanitária, Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Ambiental, Engenharia Sanitária, Engenharia Agrônoma, Agronomia
- Pós-graduação - Doutorado em: Recursos Hídricos; Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental; Engenharia de Recursos Hídricos ou Engenharia Ambiental.
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;

- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural, bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das atividades;
- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico-científicos, bem como elaborar resenhas;
- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 706: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Oceanografia ou Oceanologia
- Pós-graduação - Doutorado em: Oceanografia
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;
- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural, bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das atividades;
- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico-científicos, bem como elaborar resenhas;
- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

CÓDIGO DE VAGA 707: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

Requisitos:

- Ensino Superior completo - Bacharelado em: Agronomia, Engenharia Agrônoma ou Zootecnia
- Pós-graduação - Doutorado em: Zootecnia, Agronomia, Ciência Animal e Pastagens com foco em Ecofisiologia de Pastagens
- Registro Profissional no Conselho de Classe
- Carteira Nacional de Habilitação (CNH) válida – Categoria B ou superior

Atribuições:

- Executar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico na sua área de especialização, implantando experimentos e unidades de observação, acompanhando a execução das atividades, realizando medições, pesagens e diagnósticos;
- Identificar problemas a serem investigados por estudos e/ou pesquisas;
- Planejar, supervisionar e/ou executar e avaliar projetos e subprojetos de pesquisas tecnológicas e/ou socioeconômicas;
- Pesquisar e desenvolver metodologias visando o aperfeiçoamento de rotinas e sistemas de pesquisa utilizados pela empresa e produtores;
- Executar e/ou coordenar a análise de dados de estudos e pesquisas, orientando o pessoal envolvido;
- Supervisionar, coordenar e/ou executar levantamento, registro, codificação, tabulação, ordenação e análise de dados de experimentos e pesquisas;
- Realizar estudos e experiências sobre a transformação, avaliação, multiplicação e conservação de recursos genéticos;
- Organizar, em conjunto com profissionais de informática, estruturas de arquivos para acompanhamento da situação conjuntural,

bem como bancos de dados permanentes para alimentar os modelos em uso e fazer previsões de comportamento das atividades;

- Aplicar princípios e métodos matemáticos em pesquisa, bem como aconselhar políticas socioeconômicas adequadas;
- Produzir publicações técnico-científicas e participar do processo de difusão de conhecimentos científicos, metodológicos e tecnológicos gerados pela pesquisa;
- Redigir, traduzir, avaliar e revisar resumos, boletins, relatórios, livros e artigos técnico-científicos, bem como elaborar resenhas;
- Coordenar e/ou participar de seminários, congressos, palestras, cursos e outras atividades de divulgação da Empresa e de difusão de conhecimentos e tecnologia por ela gerada, bem como ministrar treinamentos; inventariar e manter atualizado o estoque de conhecimentos de sua área de atuação;
- Emitir pareceres técnicos em assuntos de sua área de especialização;
- Estudar, propor e analisar novos métodos de administração de pesquisa e sua implantação;
- Executar, coordenar, orientar e acompanhar atividades técnicas de pesquisa e planejamento agropecuário, de economia e mercados, atuando no processo de desenvolvimento, em atividades técnicas de suporte à pesquisa, na implantação e operação de sistemas de informação e documentação ou na execução de atividades técnicas de administração em geral e financeira;
- Realizar outras atividades correlatas ao cargo;
- Atuar em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de segurança do trabalho.

PCI Concursos



Assinaturas do documento



Código para verificação: **6O88QQ4J**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



DIRCEU LEITE (CPF: 017.XXX.709-XX) em 24/08/2026 às 17:51:16

Emitido por: "SGP-e", emitido em 26/04/2019 - 09:56:20 e válido até 26/04/2119 - 09:56:20.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/RVBBR1JJXzM0NjVfMDAwMTM1OTJfMTM1OTdfMjAyNi82Tzg4UVE0Sg==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **EPAGRI 00013592/2026** e o código **6O88QQ4J** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.

PCI Concursos

GOVERNO DO ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA
EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA E EXTENSÃO RURAL DE SANTA CATARINA

ANEXO II – CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS
CONCURSO PARA EMPREGO PÚBLICO Nº 001/2026

NÍVEL MÉDIO

CONHECIMENTOS COMUNS

Língua Portuguesa: 1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Tipos e gêneros textuais. 3. Significação de palavras e expressões. 4. Sinônimos e antônimos. 5. Ortografia oficial. 6. Classes de palavras variáveis e invariáveis e suas funções no texto. 7. Concordâncias verbal e nominal. 8. Tempos simples dos verbos. 9. Conjugações verbais. 10. Colocação de pronomes nas frases. 11. Sintaxe: termos essenciais integrantes e acessórios da oração. 12. Tipos de predicado. 13. Classificação das palavras quanto ao número de sílabas. 14. Dígrafos, encontros vocálicos e consonantais. 15. Divisão silábica. 16. Processos de formação de palavras: derivação, composição e outros processos. 17. Usos dos “porquês”. 18. Usos de “mau” e “mal”.

Raciocínio Lógico/Matemática: 1. conjuntos numéricos (números naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e complexos). operações, propriedades e aplicações (soma, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação). 2. razão e proporção. 3. grandezas diretamente e inversamente proporcionais. 4. regra de três simples e composta. 5. sistema monetário brasileiro. 6. porcentagem. 7. juros simples e compostos. 8. equações e inequações. 9. sequências. 10. progressões aritméticas e geométricas. 11. análise combinatória. 12. arranjos e permutações. 13. princípios de contagem e probabilidade. 14. resolução de situações problemas. 15. sistemas de medidas. 16. cálculo de áreas e volumes. 17. compreensão de estruturas lógicas. 18. lógica de argumentação (analogias, inferências, deduções e conclusões). 19. diagramas lógicos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CÓDIGO DE VAGA: 201 - ADMINISTRATIVO - ASSISTENTE DE COMUNICAÇÃO

Conhecimentos Específicos: 1. Produção audiovisual e televisão: planejamento, roteirização, captação de imagens e áudio em estúdio e ambiente externo, montagem de iluminação, operação de câmeras, gravação e edição de cortes ao vivo, edição não linear, produção de vinhetas, programas de televisão, teleconferências e reportagens. 2. Tecnologias aplicadas à comunicação e rotinas administrativas: operação de microcomputadores, softwares de edição de áudio, vídeo, tratamento de imagem e editoração; armazenamento e organização.

CÓDIGO DE VAGA 202 - ADMINISTRATIVO - ASSISTENTE DE COMUNICAÇÃO

Conhecimentos Específicos: 1. Fotografia e gestão de acervos fotográficos: técnicas de captação, composição, enquadramento e iluminação; produção e tratamento de imagens; organização, seleção, catalogação e indexação de fotografias, negativos e slides; criação e gerenciamento de banco de dados de imagens; noções de uso de inteligência artificial na geração e tratamento de imagens; gêneros, modalidades (jornalística, publicitária, institucional, documental e científica/técnica), linguagens e finalidades da fotografia. 2. Tecnologias aplicadas à comunicação e rotinas administrativas: operação de microcomputadores e softwares de edição de fotografia.

NÍVEL TÉCNICO

CONHECIMENTOS COMUNS

Língua Portuguesa: 1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Tipos e gêneros textuais. 3. Significação de palavras e expressões. 4. Sinônimos e antônimos. 5. Ortografia oficial. 6. Classes de palavras variáveis e invariáveis e suas funções no texto. 7. Concordâncias verbal e nominal. 8. Tempos simples dos verbos. 9. Conjugações verbais. 10. Colocação de pronomes nas frases. 11. Sintaxe: termos essenciais integrantes e acessórios da oração. 12. Tipos de predicado. 13. Classificação das palavras quanto ao número de sílabas. 14. Dígrafos, encontros vocálicos e consonantais. 15. Divisão silábica. 16. Processos de formação de palavras: derivação, composição e outros processos. 17. Usos dos “porquês”. 18. Usos de “mau” e “mal”.

Raciocínio Lógico/Matemática: 1. conjuntos numéricos (números naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e complexos). operações, propriedades e aplicações (soma, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação). 2. razão e proporção. 3. grandezas diretamente e inversamente proporcionais. 4. regra de três simples e composta. 5. sistema monetário brasileiro. 6. porcentagem. 7. juros simples e compostos. 8. equações e inequações. 9. sequências. 10. progressões aritméticas e geométricas. 11. análise combinatória. 12. arranjos e permutações. 13. princípios de contagem e probabilidade. 14. resolução de situações problemas. 15. sistemas de medidas. 16. cálculo de áreas e volumes. 17. compreensão de estruturas lógicas. 18. lógica de argumentação (analogias, inferências, deduções e conclusões). 19. diagramas lógicos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CÓDIGO DE VAGA 301: TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO - TÉCNICO DE METEOROLOGIA

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de Meteorologia e Climatologia: atmosfera, tempo e clima; elementos e fatores meteorológicos (temperatura, pressão atmosférica, umidade, ventos, precipitação, radiação solar) e ciclo hidrológico. 2.

Eletricidade básica: potencial elétrico, corrente elétrica, resistência elétrica, lei de Ohm, associação de resistores e instrumentos de medição elétrica. 3. Redes de observação e estações de monitoramento: instalação, operação, manutenção preventiva e corretiva de estações meteorológicas, hidrológicas e maregráficas (convencionais e automáticas); especificação, montagem e manuseio de sensores e instrumentos meteorológicos, hidrológicos e maregráficos. 4. Metrologia aplicada, aferição e calibração: procedimentos operacionais para aferição, teste, calibração e manutenção de sensores e instrumentos meteorológicos, hidrológicos e maregráficos; controle de qualidade das medições. 5. Gestão, tratamento e análise de dados agroambientais: coleta, digitação, digitalização, controle de qualidade, organização, armazenamento, monitoramento, análise de séries temporais e representação gráfica de dados meteorológicos, hidrológicos e maregráficos para atividades operacionais, atendimento ao público e apoio à pesquisa. 6. Informática e geotecnologias aplicadas à Meteorologia: noções de lógica de programação, manipulação de planilhas eletrônicas, operação de softwares específicos de Meteorologia e Hidrologia para manuseio de dados, elaboração gráfica e noções de sensoriamento remoto (interpretação básica de imagens de satélite e radar meteorológico). 7. Rotinas operacionais, normas de segurança do trabalho e uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) em atividades de campo e manutenção de estações.

NÍVEL SUPERIOR

CONHECIMENTOS COMUNS

Língua Portuguesa: 1. Análise e interpretação de texto (compreensão geral do texto; ponto de vista ou ideia central defendida pelo autor; argumentação; elementos de coesão; inferências; estrutura e organização do texto e dos parágrafos). 2. Tipologia e gêneros textuais. 3. Figuras de linguagem. 4. Emprego dos pronomes demonstrativos. 5. Relações semânticas estabelecidas entre orações, períodos ou parágrafos (oposição/contraste, conclusão, concessão, causalidade, adição, alternância, etc.). 6. Relações de sinonímia e de antonímia. 7. Sintaxe da oração (período simples; termos fundamentais e acessórios da oração; tipos de predicado) e do período (período composto por coordenação e por subordinação). 8. Funções do “que” e do “se”. 9. Emprego do acento grave. 10. Emprego dos sinais de pontuação e suas funções no texto. 11. Ortografia. 12. Concordâncias verbal e nominal. 13. Regências verbal e nominal. 14. Emprego de tempos e modos verbais. 15. Formação de tempos compostos dos verbos. 16. Colocação pronominal.

Raciocínio Lógico/Matemática: 1. Conjuntos numéricos (números naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e complexos). Operações, propriedades e aplicações (soma, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação). 2. Razão e Proporção. 3. Grandezas diretamente e inversamente proporcionais. 4. Regra de três simples e composta. 5. Sistema monetário brasileiro. 6. Porcentagem. 7. Juros simples e compostos. 8. Equações e inequações. 9. Sequências. 10. Progressões aritméticas e geométricas. 11. Análise combinatória. 12. Arranjos e permutações. 13. Princípios de contagem e Probabilidade. 14. Resolução de situações problemas. 15. Sistemas de medidas. 16. Cálculo de áreas e volumes. 17. Compreensão de estruturas lógicas. 18. Lógica de argumentação (analogias, inferências, deduções e conclusões). 19. Diagramas lógicos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

CÓDIGO DE VAGA 401: AGENTE DE COMUNICAÇÃO - REDATOR/REVISOR

Conhecimentos Específicos: 1. Comunicação institucional e produção textual: princípios, características, linguagem pública e adequação da linguagem aos diferentes tipos de documentos e públicos da empresa. 2. Produção de conteúdo em vídeo, tal como roteiros televisivos, entrevistas, reportagens, produção de documentários, acompanhamento de edição, planejamento de conteúdo em telejornalismo e gravações em estúdio. 3. Produção e revisão de textos institucionais: clareza, concisão, coerência, coesão, objetividade, precisão vocabular, fluidez e adequação linguística. 4. Gêneros textuais e produção editorial: preparação e adequação de textos técnicos, didáticos e institucionais; folders, boletins técnicos, cartazes, livros, revistas e demais materiais de divulgação. 5. Comunicação voltada à agricultura familiar e à pesca artesanal: linguagem acessível, produção e divulgação de conteúdos técnicos, educativos e institucionais relacionados ao setor rural e pesqueiro.

CÓDIGO DE VAGA 402: AGENTE SOCIAL - ASSISTENTE SOCIAL

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos do Serviço Social: história, fundamentos teórico-metodológicos, ético-políticos e técnico-operativos da profissão; Projeto Ético-Político do Serviço Social. 2. Questão social e políticas sociais: desigualdade social, direitos sociais, cidadania, proteção social e especificidades do meio rural e pesqueiro. 3. Instrumentalidade do Serviço Social: entrevista social, visita domiciliar e hospitalar, estudo social, diagnóstico socioeconômico, encaminhamento médico/hospitalar e previdenciário, acompanhamento e registro profissional. 4. Atendimento e intervenção social: intervenção psicossocial, atendimento individual e familiar, orientação social, mediação de conflitos no ambiente de trabalho e trabalho social com famílias. 5. Planejamento e gestão de projetos sociais: elaboração, implementação, acompanhamento e avaliação de programas, projetos, campanhas e ações socioeducativas e palestras. 6. Políticas públicas e sistemas de proteção social: assistência social, saúde, previdência social e demais políticas sociais; articulação intersetorial e trabalho em rede. 7. Sistema Único de Assistência Social (SUAS): princípios, diretrizes, organização, serviços, programas, projetos, benefícios e Política Nacional de Assistência Social (PNAS/NOB-SUAS). 8. Sistema Único de Saúde (SUS): princípios, diretrizes, organização, Lei Orgânica da Saúde (Lei Federal nº 8.080/1990 e suas alterações) e atuação do Serviço Social na rede de saúde. 9. Legislação e Direitos Sociais: Seguridade Social na Constituição Federal de 1988 (e suas alterações); Lei Orgânica da Assistência Social - LOAS (Lei Federal nº 8.742/1993 e suas alterações); Estatuto da Criança e do Adolescente - ECA (Lei Federal nº 8.069/1990 e suas alterações); Estatuto da Pessoa Idosa (Lei Federal nº 10.741/2003 e suas alterações); Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Lei Federal nº 13.146/2015 e suas alterações). 10. Ética e Exercício Profissional: Lei de Regulamentação da Profissão de Assistente Social (Lei Federal nº 8.662/1993 e suas alterações), Código de Ética Profissional do Assistente Social, sigilo profissional, atribuições e competências. 11. Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - LGPD (Lei Federal nº 13.709/2018 e suas alterações) aplicada a atendimentos e prontuários sociais;

CÓDIGO DE VAGA 403 a 405: AGENTE DE EXTENSÃO AQUÍCOLA E PESQUEIRA I - EXTENSIONISTA EM PESCA E AQUICULTURA MARINHA – NS

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos da pesca e da aquicultura marinha: conceitos, modalidades, sistemas de produção, espécies de interesse econômico, planejamento das atividades, caracterização e estatísticas da pesca artesanal costeira em Santa Catarina e no Brasil e dinâmica de populações pesqueiras. 2. Extensão pesqueira e aquícola: fundamentos, técnicas, metodologias participativas, métodos individuais, grupais e massais de extensão rural e pesqueira, ferramentas digitais, uso de mídias sociais para difusão tecnológica, aplicativos de gestão e monitoramento remoto, comunicação, educação não formal, diagnóstico participativo, planejamento e avaliação de ações. 3. Pesca extrativista marinha: tecnologias, modalidades, métodos e aparelhos de pesca, esforço de pesca, seletividade, captura incidental, manejo e sustentabilidade dos recursos pesqueiros, embarcações artesanais e operações de pesca; gestão e planejamento da atividade pesqueira artesanal; economia pesqueira e cadeias produtivas do pescado artesanal; infraestrutura de apoio à pesca artesanal. 4. Aquicultura marinha e maricultura: situação mundial da aquicultura; panorama nacional da aquicultura e maricultura; evolução da produção de moluscos bivalves, peixes marinhos, camarões marinhos e macroalgas em Santa Catarina; gestão, planejamento e ordenamento dos cultivos marinhos; elaboração de projetos de engenharia de fazendas marinhas e carcinicultura, sistemas e técnicas de cultivo, manejo, alimentação, qualidade da água, biossegurança, sanidade aquícola e controle dos sistemas produtivos. 5. Biologia e ecologia de organismos aquáticos de interesse pesqueiro e aquícola: ciclos de vida, reprodução, crescimento, relações ecológicas e dinâmica populacional. 6. Manejo e conservação dos recursos pesqueiros: avaliação de estoques, ordenamento pesqueiro, conservação dos ecossistemas aquáticos e uso sustentável dos recursos naturais. 7. Assistência técnica e extensão para pescadores e maricultores: produção, manejo, beneficiamento, comercialização, organização produtiva, navegação e segurança na atividade pesqueira, noções de mecânica de embarcações de pequeno porte, equipamentos e operação de embarcações de médio e pequeno porte, conhecimentos básicos das normas aplicadas à navegação e segurança da atividade pesqueira, e desenvolvimento sustentável. 8. Cadeias produtivas da pesca e da aquicultura: produção, processamento, agregação de valor, comercialização, mercados e organização de produtores. 9. Tecnologia e qualidade do pescado: boas práticas de manipulação, conservação, beneficiamento, processamento, armazenamento e segurança dos produtos da pesca e aquicultura. 10. Organização social e desenvolvimento comunitário, caracterização do público em Santa Catarina, pluriatividade e sucessão familiar no setor pesqueiro, relações humanas, sensibilização, liderança, cidadania, ética, relacionamento comunitário, associativismo, cooperativismo, participação social, fortalecimento das comunidades pesqueiras e aquícolas, desenvolvimento territorial, identidade sociocultural e turismo náutico de base comunitária. 11. Projetos de desenvolvimento pesqueiro e aquícola: elaboração, planejamento, execução, acompanhamento, avaliação, viabilidade econômico-financeira, layout de equipamentos, tratamento de efluentes, captação de recursos, políticas públicas para pesca artesanal e aquicultura, programas e instrumentos de fomento da Secretaria de Estado da Agricultura e Pecuária e da Secretaria Executiva da Aquicultura e Pesca de Santa Catarina, crédito rural, seguro defeso, Manual de Crédito Rural do Banco Central; Cadastro Nacional da Agricultura Familiar (CAF), Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) e Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) aplicados ao pescado. 12. Sustentabilidade e gestão ambiental na pesca e aquicultura: impactos ambientais, conservação dos ecossistemas costeiros e marinhos, gestão de resíduos, boas práticas ambientais, climatologia aplicada às regiões litorâneas de Santa Catarina; interpretação de fenômenos meteorológicos e oceanográficos aplicados à pesca e maricultura, geoprocessamento e sensoriamento remoto aplicados à pesca e aquicultura, Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) e Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações). 13. Políticas públicas e legislação aplicada à pesca e à aquicultura: Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca (Lei Federal nº 11.959/2009 e suas alterações) e normas relacionadas ao ordenamento, registro, autorização, licenciamento, cessão de águas da União e exercício das atividades pesqueiras e aquícolas; Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal - RIISPOA (Decreto Federal nº 9.013/2017 e suas alterações). 14. Métodos de pesquisa e análise de dados aplicados à pesca e aquicultura: coleta, organização, interpretação e apresentação de dados produtivos, ambientais e socioeconômicos. 15. Inovação, transferência de tecnologia e desenvolvimento de produtos e equipamentos aplicados à pesca artesanal e à aquicultura marinha.

CÓDIGO DE VAGA 406 A 413: AGENTE DE EXTENSÃO RURAL I - EXTENSIONISTA RURAL – NS

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos da extensão rural: conceitos, técnicas, comunicação, educação não formal, diagnóstico participativo, planejamento e avaliação de ações, metodologias participativas, métodos individuais, grupais e massais, ferramentas digitais, uso de mídias sociais para difusão tecnológica, aplicativos de gestão e monitoramento remoto. 2. Agricultura familiar e desenvolvimento rural: características, organização produtiva, desenvolvimento local e territorial, sustentabilidade, importância socioeconômica, identidade sociocultural, pluriatividade e multifuncionalidade no meio rural e litorâneo, gênero e geração no campo e na pesca, sucessão familiar, sensibilização, motivação, relacionamento interpessoal e comunitário; liderança e cidadania, objetivos de desenvolvimento sustentável (ODS), educação ambiental, energias renováveis, turismo rural e aquícola e diversificação de atividades econômicas vinculadas à aquicultura continental. 3. Aquicultura: panorama da aquicultura continental no Brasil e em Santa Catarina, fundamentos, sistemas de produção, planejamento, implantação e manejo de empreendimentos aquícolas. 4. Engenharia de Aquicultura: estruturas, layout e instalações aquícolas, equipamentos, dimensionamento, croquis, projetos arquitetônicos, hidrossanitários, sistemas de cultivo, tecnologias aplicadas à produção, abastecimento e drenagem de água; compactação e impermeabilização do solo; topografia aplicada; cálculo de movimentação de terra; controle de infiltração e erosão. 5. Qualidade da água na aquicultura: parâmetros físicos, químicos e biológicos, monitoramento e manejo. 6. Manejo e produção de organismos aquáticos: reprodução, larvicultura, alimentação, nutrição, crescimento, biometria, densidade de cultivo e produtividade. 7. Sanidade e biossegurança na aquicultura: prevenção, controle de doenças, manejo sanitário, educação sanitária e boas práticas de produção. 8. Tecnologia, processamento, agroindustrialização e conservação de produtos aquícolas: boas práticas de fabricação (BPF), qualidade, segurança dos alimentos (APPCC/PPHO), beneficiamento, armazenamento, rotulagem, suporte à legalização de agroindústrias e comercialização empreendedorismo rural e aquícola, selos de qualidade e signos distintivos, comercialização e cenários do mercado aquícola. 9. Sustentabilidade na aquicultura: manejo ambiental, conservação dos recursos naturais, tecnologias limpas, tratamento de efluentes, resíduos e impactos ambientais. 10. Assistência técnica e extensão agrícola/aquícola: planejamento de propriedades e empreendimentos, orientação aos produtores, elaboração de estudos de viabilidade econômico-financeira, captação de recursos, acompanhamento de obras, avaliação de projetos e transferência de tecnologias. 11. Organização social e produtiva: associativismo, cooperativismo, formação de grupos, apoio a estruturas de comercialização, fortalecimento das cadeias produtivas, gestão de propriedades e empreendimentos aquícolas, elaboração e análise de viabilidade técnica e econômica de projetos agropecuários e aquícolas, indicadores econômicos, turismo rural associado a aquicultura, políticas públicas voltadas à agricultura familiar, aquicultura e pesca, conselho Estadual de Desenvolvimento Rural (CEDERURAL) e Conselhos Municipais de Desenvolvimento Rural (CMDR); Programas da Secretaria de Estado da Agricultura e Pecuária e da Secretaria Executiva da Aquicultura e Pesca de Santa Catarina, crédito rural; Manual de Crédito Rural do Banco Central, Cadastro Nacional da Agricultura Familiar (CAF), Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE), Programa de

Aquisição de Alimentos (PAA). 12. Legislação setorial e agroambiental aplicada: Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca (Lei Federal nº 11.959/2009 e suas alterações); Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal - RIISPOA (Decreto Federal nº 9.013/2017 e suas alterações); Código Florestal (Lei Federal nº 12.651/2012 e CAR, e suas alterações); Lei de Recursos Hídricos (Lei Federal nº 9.433/1997 e suas alterações); Código Ambiental de SC (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações); normas relativas ao licenciamento ambiental, outorga de uso da água e regularização da produção e comercialização de organismos aquáticos e produtos artesanais. 13. Legislação cooperativista e de organização social: Lei de Cooperativas (Lei nº 5.764/1971 e suas alterações). 16. Educação ambiental, desenvolvimento sustentável, boas práticas agropecuárias.

CÓDIGO DE VAGA 501: AGENTE JURÍDICO – ADVOGADO

(Requisito: Bacharelado em Direito, com Especialização em Direito Administrativo, Direito Tributário, Direito do Trabalho, Processo do Trabalho ou em Direito da Inovação e/ou Propriedade Intelectual.

DIREITO CONSTITUCIONAL (Constituição da República Federativa do Brasil de 1988 e suas alterações) 1. Dos Princípios Fundamentais. 2. Dos Direitos e Garantias Fundamentais: Dos Direitos e Deveres Individuais e Coletivos. Dos Direitos Sociais. 3. Da Organização do Estado. 4. Da Organização dos Poderes. 5. Da Tributação e do Orçamento. 6. Da Ordem Econômica e Financeira. 7. Do Meio Ambiente. 8. Poder constituinte originário e derivado. 9. Supremacia da Constituição: Controle da constitucionalidade das leis e atos normativos. 10. Classificação e Eficácia das Normas Constitucionais. 11. Jurisprudência: Tese 1.022/STF. ADPF's 437, 530 e 542 do STF.

DIREITO ADMINISTRATIVO. 1. Princípios da Administração Pública. 2. Administração Pública Direta e Indireta. 3. Lei Federal nº 13.303/2016. 4. Espécies de Empresas Públicas e Sociedades de Economia Mista. 5. Diferenciação entre Empresa Estatal Dependente e não Dependente. Empresa de Pequeno Porte e de Grande Porte. 6. Atos Administrativos. 7. Licitação, Inexigibilidade, Dispensa e Contratos das Empresas Estatais: Lei Federal nº 13.303/2016 e suas alterações. Lei Federal nº 10.520/2022 e suas alterações (Pregão Eletrônico). 8. A Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro e seu regulamento no Direito Administrativo. 7. Lei Federal nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção). 9. Lei Federal nº 8.249/1992 e suas alterações. 10. A Epagri e o Grupo Gestor de Governo (GGG) no âmbito da Lei Estadual nº 741/2019 e suas alterações. 11. Estatuto Social da Epagri, versão aprovada pela 110ª Assembleia Geral Extraordinária, realizada em 10/12/2025, disponível <https://transparencia.epagri.sc.gov.br/wp-content/uploads/2026/03/ESTATUTO-AGE-110-10.12.2025-1.pdf>.

DIREITO TRIBUTÁRIO. Código Tributário Nacional (CTN) 1. Sistema Tributário Nacional. 1.1 Disposições gerais. 1.2 Competência tributária. 1.3 Limitações da competência tributária. 1.4 Competência privativa da União, dos Estados, e dos Municípios. 1.5 Competência residual. 2 Princípios jurídicos da tributação. 2.1 Legalidade. 2.2 Anterioridade. 2.3 Igualdade. 2.4 Competência. 2.5 Capacidade contributiva. 2.6 Vedação do confisco. 3 Tributo. 3.1 Conceito e espécies. 3.2 Classificação dos tributos: impostos, taxas, contribuições de melhoria, empréstimos compulsórios, contribuições sociais. 3.3 Função dos tributos. 4 Legislação tributária. 4.2 Vigência e aplicação da legislação tributária. 4.3 Interpretação e integração da legislação tributária. 5 Obrigação tributária. 5.1 Principal e acessória. 5.1 Fato gerador. 5.2 Sujeito ativo. 5.3 Sujeito passivo. 5.3.1 Solidariedade. 5.3.2 Capacidade tributária. 5.3.3 Domicílio tributário. 5.4 Responsabilidade tributária: responsabilidade dos sucessores, responsabilidade de terceiros, responsabilidade por infrações. 6 Crédito tributário. 7. Lei Complementar Federal nº 214/2025: 7.1. Das Normas Gerais do IBS e da CBS. 7.2. Do Reequilíbrio dos Contratos de Administrativos. 7.3 Do Imposto Seletivo. 7.3.1 Disposições Preliminares. 7.3.2. Do Momento de Ocorrência do Fato Gerador. 7.3.3. Da Não Incidência. 7.3.4. Da Base de Cálculo

DO DIREITO DO TRABALHO E DO PROCESSO DO TRABALHO. Consolidação das Leis do Trabalho (CLT). 1. Das Normas Gerais de Tutela do Trabalho. 2. Do Contrato Individual do Trabalho. 3. Das Convenções Coletivas de Trabalho. 4. Do Processo de Multas Administrativas. 5. Do processo Judiciário do Trabalho. 6. Jurisprudência: Acórdão da 7ª Turma do Tribunal Superior do Trabalho (TST), nos autos do Processo nº TST-RR - 1677-74.2016.5.12.0057. **DIREITO CIVIL E PROCESSO CIVIL.** Código Civil (CC) e Código de Processo Civil (CPC) 1. Dos Bens. 2. Dos Fatos Jurídicos. 3. Do Direito das Obrigações. 4. Do Direito das Coisas: Da Posse. Dos Direitos Reais. Da Propriedade. 5. Lei Federal nº 13.709/2018 (LGPD). 6. Dos Sujeitos do Processo: Das Partes e dos Procuradores. Do Litisconsórcio. Da Intervenção de Terceiros. 6. Dos Atos Processuais. 7. Da Tutela Provisória. 8. Da Formação, Suspensão e da Extinção do Processo. 9. Do Processo de Conhecimento e do Cumprimento de Sentença. 10. Do Processo de Execução. 11. Dos Processos nos Tribunais e dos Meios de Impugnação de Decisões Judiciais. **DO DIREITO DA INOVAÇÃO E/OU PROPRIEDADE INTELECTUAL.** 1. Lei Federal nº 9.279/1996 e suas alterações. 2. Lei Federal nº 9.456/1997 e suas alterações. 3. Lei Federal nº 9.610/1998 e suas alterações. 4. Lei Federal nº 10.711/2003 e suas alterações. 5. Lei Federal nº 10.973/2004, e suas alterações. 6. Lei Federal 11.794/2008 e suas alterações. 7. Lei Federal 13.123/2015 e suas alterações. 8. Lei Estadual nº 14.328/2008 e suas alterações.

CÓDIGO DE VAGA 601: AGENTE DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO RURAL III - METEOROLOGISTA

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de Meteorologia: estrutura e composição da atmosfera, tempo e clima, circulação atmosférica, radiação solar, temperatura, pressão atmosférica, umidade, ventos e precipitação. 2. Meteorologia Sinótica e Previsão do Tempo: Massas de Ar - Classificação e Origem; Cristas e Anticiclones; Cavados e Ciclones; Mapas de Superfície, seus traçados e principais códigos; Cartas de ar superior, como radio sondagens; Correntes de Jato; Análise dos Campos Meteorológicos; Análise de Linhas de Corrente; Análise e Configuração de Campos Numéricos para Previsão de Tempo; Sistemas Frontais na Carta em Superfície; Análise e interpretação de imagens de satélites e radares meteorológicos. 3. Meteorologia Dinâmica: Sistemas Meteorológicos que Atuam no Sul do Brasil e na América do Sul; Ondas de Gravidade; Ondas de Rossby; Equação de Vorticidade; Equação do Movimento Vertical (Ômega); Força de Coriolis; Vento Geostrófico; Vento Gradiente; Camada Limite; Turbulência de Ar Claro; Cisalhamento Vertical do Vento; Tropopausa; Convergência e Divergência; Movimento Convectivo e Advectivo; Geopotencial e Espessura do Geopotencial; Vórtices Ciclônicos; Cavados e Cristas; Anticiclones. 4. Termodinâmica: Diagrama Termodinâmico; Estabilidade Atmosférica; Gradiente Vertical de Temperatura; Turbulência Atmosférica; Inversão de Temperatura; Inversão de Turbulência; Inversão de Subsistência; Inversões Frontais; Índices de Estabilidade (K), Totals, Showalter (ISS), Sanson; Nível de Congelamento; Temperatura Convectiva; Pressão de Vapor do Ar Úmido e Pressão de Vapor Saturante do Ar Úmido; Calor Latente; Processo Isobárico; Processo Adiabático; Umidade Relativa, Umidade Específica e Razão de Mistura. 5. Fenômenos Regionais e Locais: Brisa Marítima; Brisa Terrestre; Brisa de Montanha; Convecção, Linhas de Cúmulus-Nimbus (Linha de Instabilidade); Células de Cúmulus-Nimbus; Tempestades Tropicais; Turbulência Mecânica; Tornados; Geada; Neve. 6. Climatologia: classificação climática, variabilidade e mudanças climáticas, climatologia do Brasil e da Região Sul; Fenômenos El Niño/La Niña e suas Influências no sul do Brasil, Índice de Oscilação Sul, Previsão Climática, Variabilidade Climática e Oscilação de Madden Julian, Mudanças Climáticas.

CÓDIGO DE VAGA 602: AGENTE DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO RURAL III - ASSISTENTE DE PESQUISA – NS

(Requisito: Bacharelado em Oceanografia ou Engenharia de pesca, com Mestrado com ênfase em pelo menos uma das seguintes áreas: Ecologia pesqueira; Biologia de organismos aquáticos de interesse pesqueiro; Manejo de recursos pesqueiros; Avaliação de estoques pesqueiros; Modelagem ecossistêmica pesqueira; Tecnologia e qualidade do pescado; Processamento e conservação de pescado; Engenharia de pesca e tecnologias de captura; Conservação e gestão ambiental de ecossistemas aquáticos; Pesca artesanal e desenvolvimento sustentável; Tecnologia ambiental com enfoque na área da pesca; Estatística pesqueira, Dinâmica populacional de recursos pesqueiros.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de oceanografia e ciência pesqueira: ambientes aquáticos e marinhos, recursos pesqueiros, organismos aquáticos de interesse pesqueiro, exploração e uso sustentável dos recursos naturais. 2. Ecologia pesqueira: relações ecológicas, dinâmica dos ecossistemas aquáticos, estrutura das comunidades e impactos sobre os recursos pesqueiros. 3. Biologia e dinâmica populacional de organismos aquáticos de interesse pesqueiro: crescimento, reprodução, recrutamento, mortalidade e estrutura populacional. 4. Manejo e conservação de recursos pesqueiros: exploração sustentável, ordenamento, conservação dos ecossistemas aquáticos e avaliação dos recursos. 5. Avaliação de estoques pesqueiros: conceitos, métodos de amostragem, coleta e análise de dados, esforço de pesca, captura por unidade de esforço (CPUE) e rendimento. 6. Pesca e tecnologias de captura: modalidades de pesca, métodos e aparelhos de pesca, seletividade, eficiência e impactos sobre os recursos aquáticos. 7. Tecnologia e qualidade do pescado: composição, conservação, armazenamento, processamento, beneficiamento, boas práticas de fabricação (BPF), Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (APPCC) e controle da qualidade. 8. Processamento e conservação de pescado: métodos de conservação, controle de temperatura, deterioração e segurança dos produtos da pesca e aquicultura; Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal - RIISPOA (Decreto Federal nº 9.013/2017 e suas alterações). 9. Pesca artesanal e desenvolvimento sustentável: características, organização produtiva, aspectos socioeconômicos, valorização dos conhecimentos tradicionais e sustentabilidade. 10. Conservação e gestão ambiental de ecossistemas aquáticos: impactos ambientais, monitoramento, recuperação, uso sustentável dos recursos naturais e Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações). 11. Estatística aplicada à pesquisa pesqueira e agrícola: estatística descritiva, amostragem, organização e interpretação de dados, correlação, regressão e análise de resultados. 12. Métodos de pesquisa aplicada à pesca e aquicultura: planejamento experimental, coleta, registro, tabulação, análise e interpretação de dados e elaboração de relatórios técnicos. 13. Geotecnologias aplicadas aos recursos pesqueiros e ambientes aquáticos: sistemas de informação geográfica (SIG), sensoriamento remoto, análise espacial e elaboração de mapas. 14. Tecnologia da informação aplicada à pesquisa: organização de bases de dados, planilhas eletrônicas, ferramentas de análise e visualização de dados, noções de ciência de dados e Big Data. 15. Legislação e políticas públicas aplicadas à pesca e à aquicultura: Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca (Lei Federal nº 11.959/2009 e suas alterações) e normas relacionadas ao ordenamento, manejo e desenvolvimento sustentável da atividade pesqueira e aquícola.

CÓDIGO DE VAGA 603: AGENTE DE APOIO À PESQUISA E EXTENSÃO RURAL III - ASSISTENTE DE PESQUISA – NS

(Requisito: Bacharelado em Engenharia de aquicultura ou Engenharia de pesca, com Mestrado em Aquicultura Marinha.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de aquicultura marinha: princípios, sistemas de produção, planejamento e manejo de cultivos. 2. Biologia e fisiologia de organismos aquáticos cultivados: crescimento, reprodução, desenvolvimento e necessidades nutricionais. 3. Sistemas de cultivo marinho: estruturas, equipamentos, densidade de cultivo, manejo e produtividade. 4. Qualidade da água na aquicultura marinha: parâmetros físicos, químicos e biológicos, monitoramento e controle. 5. Nutrição e alimentação de organismos aquáticos: exigências nutricionais, manejo alimentar e conversão alimentar. 6. Reprodução, larvicultura e produção de formas jovens de organismos marinhos. 7. Sanidade e biossegurança na aquicultura marinha: prevenção, identificação e controle de doenças e boas práticas de produção. 8. Manejo ambiental da aquicultura marinha: impactos ambientais, capacidade de suporte, efluentes, resíduos, sustentabilidade dos sistemas de cultivo e Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações). 9. Tecnologia e qualidade de produtos aquícolas: boas práticas de fabricação (BPF), Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (APPCC), conservação, armazenamento, beneficiamento e Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal - RIISPOA (Decreto Federal nº 9.013/2017 e suas alterações). 10. Métodos de pesquisa aplicados à aquicultura: planejamento e condução de experimentos, amostragem biológica, coleta, organização, análise, interpretação de dados e elaboração de relatórios técnicos. 11. Estatística aplicada à pesquisa aquícola: estatística descritiva, amostragem, correlação, regressão e interpretação de resultados experimentais. 12. Monitoramento e análise de dados ambientais e produtivos em sistemas de aquicultura marinha. 13. Tecnologias da informação e geotecnologias aplicadas à pesquisa aquícola: organização de bases de dados, sistemas de informação geográfica (SIG), análise espacial, Big Data e ferramentas de apoio à pesquisa. 14. Inovação e desenvolvimento tecnológico aplicados à aquicultura marinha. : Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação (Lei Federal nº 10.973/2004, Lei Federal nº 13.243/2016 e Decreto Federal nº 9.283/2018 e suas alterações); Lei de Propriedade Industrial (Lei Federal nº 9.279/1996 e suas alterações). 15. Legislação e políticas públicas aplicadas à aquicultura e à pesca: Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca (Lei Federal nº 11.959/2009 e suas alterações); Decreto Federal nº 10.576/2020 e suas alterações (cessão de uso de espaços físicos em águas da União); normas relativas ao licenciamento ambiental, ordenamento e desenvolvimento sustentável da aquicultura. 16. Recursos pesqueiros capturados pela pesca artesanal e industrial e os seus métodos de captura.

CÓDIGO DE VAGA 701: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Oceanografia ou Engenharia de pesca com Doutorado com ênfase em pelo menos uma das seguintes áreas: Ecologia pesqueira; Biologia de organismos aquáticos de interesse pesqueiro; Manejo de recursos pesqueiros; Avaliação de estoques pesqueiros; Modelagem ecossistêmica pesqueira; Tecnologia e qualidade do pescado; Processamento e conservação de pescado; Engenharia de pesca e tecnologias de captura; Conservação e gestão ambiental de ecossistemas aquáticos; Pesca artesanal e desenvolvimento sustentável; Tecnologia ambiental com enfoque na área da pesca; Estatística pesqueira, Dinâmica populacional de recursos pesqueiros.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de oceanografia e ciência pesqueira: ambientes aquáticos e marinhos, recursos pesqueiros, organismos aquáticos de interesse pesqueiro, exploração e uso sustentável dos recursos naturais. 2. Ecologia pesqueira: estrutura e dinâmica de comunidades, relações ecológicas, cadeias tróficas, produtividade, recrutamento e impactos das atividades pesqueiras. 3. Biologia e dinâmica populacional de organismos aquáticos de interesse pesqueiro: crescimento, reprodução, mortalidade, recrutamento, estrutura populacional e distribuição. 4. Dinâmica e avaliação de estoques pesqueiros: conceitos, métodos de avaliação, modelos de produção, modelos estruturados por idade e tamanho, esforço de pesca, captura,

rendimento e pontos de referência para manejo. 5. Manejo e ordenamento dos recursos pesqueiros: estratégias de exploração, medidas de gestão, períodos de defeso, tamanhos mínimos, áreas de proteção, controle do esforço e monitoramento da atividade pesqueira. 6. Modelagem aplicada à pesca e aos ecossistemas aquáticos: modelos populacionais, modelos ecossistêmicos, relações predador-presa, cenários de exploração e análise de incertezas. 7. Tecnologia e métodos de captura: artes e aparelhos de pesca, seletividade, eficiência, tecnologia de captura, captura incidental e redução de impactos sobre espécies não alvo. 8. Pesca artesanal e desenvolvimento sustentável: características socioeconômicas, organização produtiva, conhecimentos tradicionais, segurança alimentar, geração de renda e sustentabilidade das comunidades pesqueiras. 9. Tecnologia, processamento e conservação do pescado: composição, deterioração, métodos de conservação, beneficiamento, processamento, armazenamento, qualidade, segurança dos produtos pesqueiros e normas do Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal - RIISPOA (Decreto Federal nº 9.013/2017 e suas alterações). 10. Conservação e gestão ambiental de ecossistemas aquáticos: impactos da atividade pesqueira, conservação da biodiversidade, mudanças ambientais, gestão de áreas costeiras e marinhas, uso sustentável dos recursos naturais e Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações). 11. Estatística aplicada à pesquisa pesqueira: amostragem, estatística descritiva, inferência, testes de hipóteses, correlação, regressão, análise de variância e interpretação de dados. 12. Métodos de pesquisa científica aplicados às ciências pesqueiras: planejamento experimental, desenho amostral, coleta e tratamento de dados, análise e interpretação de resultados, elaboração de pareceres, relatórios e publicações técnico-científicas. 13. Geotecnologias e análise espacial aplicadas aos recursos pesqueiros: sistemas de informação geográfica (SIG), sensoriamento remoto, geoprocessamento, cartografia e análise espacial de ambientes e recursos aquáticos. 14. Tecnologia da informação, modelagem e análise de dados aplicadas à pesquisa pesqueira: bancos de dados, Big Data, Ciência de Dados, ferramentas computacionais, visualização de dados e métodos quantitativos. 15. Gestão, inovação e transferência de tecnologia em pesquisa pesqueira: desenvolvimento tecnológico, difusão do conhecimento científico, elaboração e avaliação de projetos, pareceres e comunicação dos resultados da pesquisa; Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação (Lei Federal nº 10.973/2004, Lei Federal nº 13.243/2016 e Decreto Federal nº 9.283/2018 e suas alterações); Lei de Propriedade Industrial (Lei Federal nº 9.279/1996 e suas alterações). 16. Legislação e políticas públicas aplicadas à pesca e aos recursos pesqueiros: Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca (Lei Federal nº 11.959/2009 e suas alterações) e normas vigentes relativas ao ordenamento, monitoramento, registro, manejo e uso sustentável dos recursos pesqueiros. 17. Recursos pesqueiros capturados pela pesca artesanal e industrial e os seus métodos de captura.

CÓDIGO DE VAGA 702: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Oceanografia, Engenharia de pesca, Engenharia de aquicultura, Medicina veterinária, Agronomia, Biologia ou Zootecnia, com Doutorado em Aquicultura marinha.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de aquicultura: princípios, sistemas de produção, planejamento, implantação e manejo de cultivos. 2. Biologia e fisiologia de organismos aquáticos: crescimento, reprodução, desenvolvimento, metabolismo e adaptações aos ambientes de cultivo. 3. Aquicultura marinha: espécies cultivadas, sistemas de cultivo, estruturas, equipamentos, manejo e produtividade. 4. Qualidade da água em sistemas de aquicultura: parâmetros físicos, químicos e biológicos, monitoramento, controle e manejo. 5. Nutrição e alimentação de organismos aquáticos: exigências nutricionais, ingredientes, formulação de dietas, manejo alimentar e conversão alimentar. 6. Reprodução, larvicultura e produção de formas jovens de organismos marinhos: técnicas de reprodução, manejo de reprodutores, larvas, pós-larvas e juvenis. 7. Sanidade e biossegurança na aquicultura: prevenção, diagnóstico, controle de enfermidades, boas práticas de produção e imunologia aplicada a organismos aquáticos. 8. Manejo e conservação de recursos aquáticos: ecologia de ambientes marinhos e costeiras, conservação dos recursos genéticos, biodiversidade, capacidade de suporte e impactos da atividade aquícola. 9. Sistemas de produção aquícola e tecnologias de cultivo: cultivo de peixes, moluscos bivalves, crustáceos, macroalgas e outros organismos de interesse comercial e científico; bioflocos (BFT) e sistemas de recirculação (RAS). 10. Sustentabilidade e gestão ambiental da aquicultura marinha: impactos ambientais, efluentes, resíduos, recuperação ambiental, uso sustentável dos recursos naturais e Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações). 11. Tecnologia e qualidade de produtos aquícolas: composição, deterioração, conservação, processamento, armazenamento, beneficiamento, segurança dos alimentos e Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal - RIISPOA (Decreto Federal nº 9.013/2017 e suas alterações). 12. Métodos de pesquisa aplicados à aquicultura: planejamento experimental, desenho amostral, implantação e condução de experimentos, coleta, organização, análise, interpretação de dados e elaboração de pareceres, laudos e relatórios técnicos. 13. Estatística aplicada à pesquisa aquícola: estatística descritiva, amostragem, testes de hipóteses, correlação, regressão, análise de variância e interpretação de resultados. 14. Modelagem, monitoramento e análise de dados aplicados à aquicultura e aos ambientes marinhos. 15. Geotecnologias e tecnologias da informação aplicadas à pesquisa aquícola e ambiental: sistemas de informação geográfica (SIG), sensoriamento remoto, bancos de dados, Big Data, Ciência de Dados e análise espacial. 16. Produção científica, inovação tecnológica e difusão de conhecimento: elaboração de projetos, relatórios e publicações técnico-científicas, divulgação de resultados, transferência de tecnologia e propriedade intelectual; Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação (Lei Federal nº 10.973/2004, Lei Federal nº 13.243/2016 e Decreto Federal nº 9.283/2018 e suas alterações); Lei de Propriedade Industrial (Lei Federal nº 9.279/1996 e suas alterações). 17. Legislação e políticas públicas aplicadas à aquicultura e à pesca: Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável da Aquicultura e da Pesca (Lei Federal nº 11.959/2009 e suas alterações); Decreto Federal nº 10.576/2020 e suas alterações (cessão de uso de espaços físicos em águas da União); Lei de Recursos Hídricos (Lei Federal nº 9.433/1997 e suas alterações); normas vigentes relacionadas ao licenciamento ambiental, ordenamento, gestão e desenvolvimento sustentável da aquicultura.

CÓDIGO DE VAGA 703: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Agronomia, Engenharia Agrônoma, Engenharia Agrícola, Engenharia Ambiental, Engenharia Florestal com Doutorado em Ciência de Dados.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos da Ciência de Dados: Conceitos, métodos, processos, ciclo de vida dos dados e aplicações na pesquisa agropecuária, florestal e ambiental. 2. Métodos de Pesquisa Científica: Planejamento experimental, delineamento de experimentos (ex: DIC, DBC, Fatorial), amostragem, coleta, tratamento e interpretação de dados agrários. 3. Estatística Aplicada: Estatística descritiva, probabilidade, inferência, testes de hipóteses, correlação, regressão, ANOVA, estatística multivariada (ex: PCA, Cluster) e geoestatística. 4. Banco de Dados e Governança: Modelagem relacional (SQL) e não relacional (NoSQL), Data Lakes, pipelines ETL/ELT, integração, qualidade e segurança de dados. 5. Programação para Ciência de Dados: Algoritmos e linguagens (ex: Python e R); manipulação, limpeza e tratamento de dados agropecuários e ambientais com bibliotecas

especializadas (ex: pandas, numpy, dplyr). 6. Análise Exploratória e Visualização: Gráficos, indicadores, dashboards interativos (ex: Power BI, Tableau) e princípios de Data Storytelling. 7. Aprendizado de Máquina (Machine Learning): Métodos supervisionados, não supervisionados e por reforço; overfitting, validação cruzada e métricas de desempenho (ex: ROC, AUC, F1-Score, RMSE). 8. MLOps e IA Generativa: Ciclo de implantação, monitoramento de drift de modelos, noções de LLMs e Engenharia de Prompt aplicadas ao agronegócio. 9. Geotecnologias: SIG, Sensoriamento Remoto, imagens de satélite e VANTs/drones, índices espectrais (ex: NDVI, EVI), geoprocessamento e análise espacial. 10. Dados Ambientais e Agropecuários: Monitoramento e análise de dados de solo, água, clima, produção, zoneamento agroclimático e uso da terra. 11. Big Data, IoT e Computação em Nuvem: Processamento distribuído (Spark/Hadoop), armazenamento em nuvem (ex: AWS, GCP ou Azure) e IoT no campo. 12. Inteligência Artificial Avançada: Deep Learning, Visão Computacional, redes neurais e automação para tomada de decisão no setor agroambiental. 13. Qualidade, Usabilidade e Acessibilidade: Princípios de IHC (Interação Homem-Computador) e acessibilidade na criação de relatórios e painéis analíticos. 14. Inovação Tecnológica e Propriedade Intelectual: Marco Legal de CT&I (Lei 10.973/04, Lei 13.243/16, Dec. 9.283/18), Propriedade Industrial (Lei 9.279/96) e Proteção de Software (Lei 9.609/98).

CÓDIGO DE VAGA 704: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Geografia, Geociências, Geologia ou Física, com Doutorado em Geografia, Geociências, Geotecnologias ou Sensoriamento Remoto.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de pesquisa científica aplicada às Geociências: métodos científicos, planejamento, execução, acompanhamento e avaliação de projetos de pesquisa agropecuária e ambiental. 2. Geografia e Geociências: fundamentos, conceitos, processos e aplicações na análise do espaço geográfico, planejamento territorial e dinâmica dos sistemas naturais no estado de Santa Catarina. 3. Geologia e processos geológicos: estrutura da Terra, minerais, rochas, tectônica de placas, processos endógenos e exógenos, pedogênese e dinâmica da superfície terrestre. 4. Geomorfologia: formas de relevo, processos geomorfológicos, dinâmica da paisagem, suscetibilidade a desastres naturais (escorregamentos, erupções, inundações) e relação entre relevo, solo, água e uso agrícola do território. 5. Climatologia e dinâmica atmosférica: elementos e fatores do clima, circulação atmosférica, variabilidade climática, mudança do clima, eventos extremos, zoneamento agroclimático e monitoramento agrometeorológico. 6. Hidrologia e recursos hídricos: ciclo hidrológico, bacias hidrográficas, disponibilidade e qualidade da água, processos de escoamento, modelagem hidrológica e gestão integrada de bacias hidrográficas. 7. Cartografia: fundamentos, sistemas de referência (SIRGAS 2000), projeções cartográficas, escalas, coordenadas, representação e interpretação cartográfica aplicada à agropecuária. 8. Geoprocessamento e Sistemas de Informação Geográfica (SIG): conceitos, arquitetura de dados espaciais (vetorial e matricial), análise espacial, georreferenciamento, Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais (INDE) e aplicações em pesquisa agroambiental. 9. Sensoriamento remoto: fundamentos físicos, interação da radiação eletromagnética com alvos agrícolas e vegetação, sistemas sensores (ópticos, radar/SAR e LiDAR), resolução espacial, espectral, temporal e radiométrica, processamento digital de imagens (PDI) e índices de vegetação (ex: NDVI, EVI, NDWI). 10. Análise espacial e territorial: uso e cobertura do solo, dinâmica territorial, organização do espaço rural e análise de fenômenos geográficos com foco na agricultura familiar e agronegócio. 11. Monitoramento ambiental e análise de recursos naturais: técnicas de levantamento, avaliação, acompanhamento e conservação do solo e da água; monitoramento da seca, queimadas e degradação ambiental. 12. Planejamento e gestão territorial e ambiental: instrumentos, metodologias de zoneamento ecológico-econômico (ZEE) e aplicações no desenvolvimento rural sustentável. 13. Pesquisa experimental e coleta de dados: levantamento de campo, amostragem espacial, registro, codificação, tabulação, organização, análise e validação de dados de pesquisas geográficas e ambientais. 14. Estatística e métodos matemáticos aplicados às Geociências: estatística descritiva e inferencial, geoestatística (métodos de interpolação), análise multivariada, regressão, modelagem espacial e interpretação de resultados científicos. 15. Banco de dados e sistemas de informação aplicados à pesquisa: PostGIS, bancos de dados geográficos (SBDG), organização, armazenamento, gerenciamento, integração, dados abertos e documentação de metadados geográficos. 16. Modelagem espacial, preditiva e ambiental: métodos, técnicas, Machine Learning e Deep Learning aplicados ao mapeamento agrícola, análise e interpretação de modelos aplicados às Geociências. 17. Aplicações de geotecnologias na pesquisa agropecuária: integração de cartografia, geoprocessamento, SIG, sensoriamento remoto orbital e por RPAs (drones) para precisão agrícola e monitoramento ambiental e sensoriamento remoto aplicado a climatologia. 18. Legislação Agroambiental, Recursos Hídricos e Saneamento: Código Florestal (Lei Federal nº 12.651/2012 e suas alterações); Política Nacional de Recursos Hídricos (Lei Federal nº 9.433/1997 e suas alterações); Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações) aplicado ao licenciamento, zoneamento e monitoramento do uso do solo.

CÓDIGO DE VAGA 705: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Engenharia de Recursos Hídricos, Engenharia Ambiental e Sanitária, Engenharia Sanitária e Ambiental, Engenharia Ambiental, Engenharia Sanitária, Engenharia Agrônoma, Agronomia; com Doutorado em Recursos Hídricos; Recursos Hídricos e Saneamento Ambiental; Engenharia de Recursos Hídricos ou Engenharia Ambiental.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de hidrologia e dinâmica de bacias hidrográficas: ciclo hidrológico, balanço hídrico, relações precipitação-vazão. 2. Hidrologia estatística, análise de frequências e vazões extremas (máxima e mínimas/secas). 3. Hidrometria e monitoramento hidrológico: redes de monitoramento, técnicas e equipamentos de medição de vazão, sedimentometria e monitoramento do nível de rios e reservatórios. 4. Processos hidrológicos: precipitação, interceptação, escoamento superficial e subsuperficial, infiltração e evapotranspiração. 5. Hidrologia do solo. 6. Manejo integrado de bacias e microbacias hidrográficas: erosão, conservação do solo e da água, conservação e restauração de Áreas de Preservação Permanente (APP) e nascentes. 7. Qualidade da água e limnologia aplicada: parâmetros físico-químicos, biológicos e microbiológicos da água; autodepuração de corpos d'água e modelagem de qualidade da água. 8. Saneamento ambiental e gestão de efluentes no meio rural: tecnologias de tratamento, reuso e disposição final de efluentes agropecuários e agroindustriais; compostagem, biodigestão e proteção de mananciais rurais. 9. Modelagem hidrológica e hidráulica: métodos, calibração, validação e aplicação de modelos hidrológicos e ambientais na simulação de cenários de disponibilidade hídrica e eventos extremos. 10. Geotecnologias aplicadas aos recursos hídricos: sistemas de informação geográfica (SIG), geoprocessamento, sensoriamento remoto, análise espacial e dados de altimetria e drenagem aplicados ao mapeamento de bacias. 11. Climatologia e variabilidade climática: impactos das mudanças climáticas nos recursos hídricos, cenários climáticos futuros, zoneamento e avaliação da vulnerabilidade hídrica. 12. Métodos de pesquisa e estatística aplicada aos recursos hídricos: planejamento experimental, amostragem espacial e temporal, análise de séries temporais hidrológicas, estatística descritiva, inferencial e geoestatística. 13. Ciência de Dados, Big Data e gestão de dados ambientais: arquitetura de dados hidrológicos, bancos de dados geográficos, indicadores ambientais, dashboards e modelos preditivos. 14. Legislação de Recursos Hídricos, Saneamento e Meio Ambiente:

Política Nacional de Recursos Hídricos e Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos - SNIRH (Lei Federal nº 9.433/1997 e suas alterações); Política Estadual de Recursos Hídricos de Santa Catarina (Lei Estadual nº 10.828/1998 e suas alterações); Marco Legal do Saneamento Básico (Lei Federal nº 11.445/2007 e Lei Federal nº 14.026/2020 e suas alterações); Código Florestal (Lei Federal nº 12.651/2012 e suas alterações); Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações) aplicado ao licenciamento, outorga e enquadramento de corpos d'água.

CÓDIGO DE VAGA 706: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Oceanografia ou Oceanologia; com Doutorado em Oceanografia.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de oceanografia e ciências do mar: ambientes marinhos e estuarinos, processos oceanográficos, recursos marinhos e exploração sustentável dos ecossistemas costeiros e oceânicos. 2. Oceanografia física e dinâmica estuarina/costeira: circulação marinha, ondas, marés, correntes, transporte de sedimentos, ressurgência, interações atmosfera-oceano e monitoramento meteoceanográfico na Costa Sul-Sudeste do Brasil. 3. Oceanografia geológica e geomorfologia costeira: dinâmica sedimentar, morfodinâmica de praias e estuários, processos erosivos costeiros, evolução do perfil praias e mapeamento geofísico/batimétrico. 4. Monitoramento ambiental, modelagem numérica e mudanças climáticas: modelagem hidrodinâmica e de dispersão de poluentes; monitoramento de eventos extremos (ressacas, frentes frias, elevação do nível do mar); vulnerabilidade e mitigação dos impactos das mudanças climáticas na zona costeira de Santa Catarina. 5. Geotecnologias e sensoriamento remoto oceanográfico: sensoriamento remoto do oceano (temperatura da superfície do mar, clorofila-a, altimetria, radares); Sistemas de Informação Geográfica (SIG), geoprocessamento, análise espacial e cartografia marinha e estuarina. 6. Tecnologia da informação, Big Data e análise de dados oceanográficos: bancos de dados meteoceanográficos e ambientais, análise de séries temporais, métodos estatísticos multivariados, estatística espacial, geoestatística, noções de Machine Learning e modelagem preditiva. 7. Métodos de pesquisa e amostragem oceanográfica: planejamento experimental, oceanografia operacional, amostragem de campo e laboratório, análise de dados e elaboração de relatórios, pareceres técnicos e laudos. 8. Produção científica, inovação tecnológica e difusão de conhecimento: elaboração, redação e revisão de artigos científicos em periódicos de alto impacto, gestão de projetos de P&D&I. 9. Gerenciamento costeiro, conservação e legislação ambiental marinha: Plano Nacional de Gerenciamento Costeiro - PNGC (Lei Federal nº 7.661/1988 e Decreto Federal nº 5.300/2004 e suas alterações); Plano Estadual de Gerenciamento Costeiro de Santa Catarina (Lei Estadual nº 11.424/2000 e suas alterações); Código Ambiental do Estado de Santa Catarina (Lei Estadual nº 14.675/2009 e suas alterações) aplicado ao licenciamento, monitoramento ambiental e zoneamento ecológico-econômico marinho (ZEEM); Lei de Recursos Hídricos (Lei Federal nº 9.433/1997 e suas alterações).

CÓDIGO DE VAGA 707: AGENTE DE PESQUISA IV – PESQUISADOR

(Requisito: Bacharelado em Agronomia, Engenharia Agrônoma ou Zootecnia, com Doutorado em: Zootecnia, Agronomia ou Ciência Animal e Pastagens com foco em Ecofisiologia de Pastagens.)

Conhecimentos Específicos: 1. Fundamentos de ecofisiologia de pastagens e plantas forrageiras: morfogênese, dinâmica de perfilhamento, interceptação luminosa, índice de área foliar (IAF), acúmulo de biomassa e respostas fisiológicas a estresses abióticos (hídrico, térmico e nutricional). 2. Manejo e ecofisiologia do pastejo: ecofisiologia da desfolha, estrutura do pasto, comportamento ingestivo de ruminantes, eficiência de colheita da forragem, capacidade de suporte e estratégias de pastejo (contínuo, rotacionado e diferido). 3. Fertilidade do solo, nutrição mineral e adubação de pastagens: ciclagem de nutrientes em ecossistemas pastoris, adubação nitrogenada, fosfatada e potássica; calagem, adubação orgânica e fixação biológica de nitrogênio em consorciações gramíneas-leguminosas. 4. Produção e conservação de forragens: cultivo e manejo de espécies forrageiras tropicais e temperadas; técnicas de conservação de forragem (silagem, fenação e pré-secado); suplementação estratégica em sistemas a pasto. 5. Sistemas integrados de produção agropecuária: Integração Lavoura-Pecuária (ILP) e Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF/Sistemas Silvopastoris); microclima em sistemas arborizados, bem-estar animal a pasto e mitigação de emissões de gases de efeito estufa (GEE) na pecuária. 6. Conservação do solo, água e recursos genéticos forrageiros: manejo de pastagens para conservação do solo, recuperação de pastagens degradadas, avaliação, seleção, preservação e melhoramento de recursos genéticos forrageiros adaptados às condições edafoclimáticas do Sul do Brasil. 7. Métodos de pesquisa e experimentação com plantas forrageiras e ruminantes: planejamento experimental, delineamentos experimentais (blocos, fatoriais, parcelas subdivididas), amostragem de biomassa, técnicas de medição de consumo e digestibilidade a campo e laboratório. 8. Estatística aplicada e Ciência de Dados na pesquisa forrageira: estatística descritiva e inferencial, análise de variância (ANOVA), regressão linear e não linear, análise multivariada, geoestatística, análise de séries temporais e noções de modelagem preditiva aplicadas ao acúmulo de forragem. 9. Geotecnologias e tecnologias da informação aplicadas às pastagens: uso de sensoriamento remoto, índices de vegetação (NDVI, EVI), Sistemas de Informação Geográfica (SIG) e drones/RPAs no monitoramento da massa de forragem e gestão de pastagens de precisão. 10. Produção científica, inovação tecnológica e difusão de conhecimento: elaboração de projetos de P&D, pareceres técnicos, artigos científicos e livros.



Assinaturas do documento



Código para verificação: **KTEL4847**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



DIRCEU LEITE (CPF: 017.XXX.709-XX) em 24/08/2026 às 17:51:16

Emitido por: "SGP-e", emitido em 26/04/2019 - 09:56:20 e válido até 26/04/2119 - 09:56:20.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/RVBBR1JJXzM0NjVfMDAwMTM1OTJfMTM1OTdfMjAyNi9LVEVMNDg0Nw==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **EPAGRI 00013592/2026** e o código **KTEL4847** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.

PCI Concursos

ANEXO III – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO
CONCURSO PARA EMPREGO PÚBLICO Nº 001/2026

PUBLICAÇÃO DO EDITAL DE ABERTURA	25/08/2026
ISENÇÃO DA TAXA DE INSCRIÇÃO	DATA
Período para solicitação de isenção da taxa de inscrição	25/08/2026 até às 23h59min do dia 31/08/2026
Período para envio da documentação comprobatória referente as isenções	25/08/2026 até às 23h59min do dia 01/09/2026
Divulgação do deferimento das solicitações de isenção da taxa de inscrição	09/09/2026
Período para recurso contra o indeferimento da solicitação de isenção da taxa de inscrição	10/09 à 11/09/2026
Divulgação do deferimento da solicitação de isenção da taxa de inscrição pós-recurso	18/09/2026
DA SOLICITAÇÃO DE INSCRIÇÃO	DATA
Período para solicitação de inscrição	25/08/2026 até às 23h59min do dia 24/09/2026
Período para pagamento da taxa de inscrição	25/08/2026 até às 23h59min do dia 25/09/2026
Período para envio do laudo médico (candidato PcD e/ou condições especiais)	25/08/2026 até às 23h59min do dia 25/09/2026
Divulgação do deferimento preliminar das solicitações de inscrição	30/09/2026
Período para recurso contra o indeferimento da inscrição e/ou condições especiais	01/10 à 02/10/2026
Divulgação do deferimento das solicitações de inscrição pós-recurso	08/10/2026
DA APLICAÇÃO DA PROVA OBJETIVA	DATA
Divulgação do horário e local de realização da Prova Objetiva	13/10/2026
APLICAÇÃO DA PROVA OBJETIVA	18/10/2026
Divulgação do Gabarito Preliminar e dos cadernos de questões	19/10/2026
Período para recurso contra as questões da Prova Objetiva e o Gabarito preliminar	20/10 à 21/10/2026
Divulgação dos pareceres dos recursos contra o Gabarito preliminar, do Gabarito pós-recursos, das folhas de respostas da Prova Objetiva e do resultado preliminar da Prova Objetiva	04/11/2026
Período para recurso contra o resultado preliminar da Prova Objetiva	05/11 à 06/11/2026
Divulgação do resultado pós-recursos da Prova Objetiva	17/11/2026
DO RESULTADO FINAL	DATA
Divulgação do resultado e CLASSIFICAÇÃO preliminar dos candidatos	17/11/2026
Período para recurso contra o resultado e classificação preliminar	18/11 à 19/11/2026
Divulgação do resultado final e classificação pós-recurso	27/11/2026
Divulgação da HOMOLOGAÇÃO do resultado final e classificação no certame	27/11/2026



Assinaturas do documento



Código para verificação: **7SX70C7B**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



DIRCEU LEITE (CPF: 017.XXX.709-XX) em 24/08/2026 às 17:51:16

Emitido por: "SGP-e", emitido em 26/04/2019 - 09:56:20 e válido até 26/04/2119 - 09:56:20.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/RVBBR1JJXzM0NjVfMDAwMTM1OTJfMTM1OTdfMjAyNi83U1g3MEM3Qg==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **EPAGRI 00013592/2026** e o código **7SX70C7B** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.

PCI Concursos