

ANEXO I
CARGOS, VAGAS, SALÁRIOS, CARGA HORÁRIA SEMANAL (CH) E REQUISITOS

NÍVEL SUPERIOR

CÓDIGO	CARGOS	VAGAS	SALÁRIO	CH (semanal)	REQUISITOS
C102001	Advogado	01+CR*	R\$ 7.035,98	20h	Diploma de nível superior em direito e inscrição no órgão de classe.
C115020	Assessor Pedagógico	01+CR*	R\$ 7.035,98	40h	Licenciatura Plena.
C103001	Analista de Sistemas	01+CR*	R\$ 7.035,98	40h	Diploma de nível superior na área de informática.
OBSERVAÇÕES					
*	Cadastro de Reserva				
Auxílio alimentação, conforme Resoluções FURB n.º 023/2022 e 014/2024, no valor de R\$ 732,90 (setecentos e trinta e dois reais e noventa centavos).					

NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

CÓDIGO	CARGOS	VAGAS	SALÁRIO	CH (semanal)	REQUISITOS
C205517	Técnico de Laboratório - Manejo de Animais	01+CR*	R\$ 3.895,60	40h	Ensino médio completo, curso profissionalizante e registro no órgão de classe.
C205510	Técnico de Laboratório - Maquetaria	01+CR*	R\$ 3.895,60	40h	Ensino médio completo, ou pós-médio, ou profissionalizante e registro no9 órgão de classe para as funções cujo exercício profissional esteja regulamentado por lei.
C209001	Técnico em Assuntos de Rádio, Áudio e Vídeo	01+CR*	R\$ 4.512,66	40h	Ensino médio completo e profissionalizante.
C207001	Técnico em Assuntos de Informática	01+CR*	R\$ 4.512,66	40h	Ensino médio completo e curso técnico em informática ou tecnologia da informação.
OBSERVAÇÕES					
*	Cadastro de Reserva				
Auxílio alimentação, conforme Resoluções FURB n.º 023/2022 e 014/2024, no valor de R\$ 732,90 (setecentos e trinta e dois reais e noventa centavos).					

ANEXO II
ATRIBUIÇÕES DOS CARGOS

NÍVEL SUPERIOR

Advogado

Representar judicialmente a Instituição. Realizar audiências. Analisar a legislação e orientar a sua aplicação. Promover a cobrança judicial e extrajudicial de dívida. Responder pela regularidade jurídica das situações negociais e administrativas. Visar os atos normativos, editais, contratos, atos administrativos e outros. Atuar como assistente judiciário nas causas patrocinadas pelo Núcleo de Prática Jurídica da FURB.

Assessor Pedagógico

Assessora as unidades universitárias e Pró-Reitorias, no âmbito didático-pedagógico, de forma articulada com as políticas de ensino e formação docente da Universidade; assessorar o desenvolvimento de projetos pedagógicos/institucionais nas modalidades de ensino presencial e/ou à distância; participar da elaboração, implementação e coordenação de projetos de recuperação de aprendizagem, aplicando metodologias e técnicas para facilitar o processo de ensino e aprendizagem; atuar em todos os níveis de ensino da FURB para atender as necessidades dos alunos, acompanhando e avaliando os processos educacionais/ viabilizar o trabalho coletivo, criando e organizando mecanismos de participação em programas e projetos educacionais, facilitando o processo comunicativo entre a comunidade escolar e Universidade.

Analista de Sistemas

Executar atividades técnicas na área de sua formação profissional. Projetar, desenvolver, implantar e manter sistemas informatizados, garantir planos de informática que atendam às necessidades da Instituição e usuários, assessorando para o bom aproveitamento de equipamentos e sistemas de aplicação. analisar e estabelecer a utilização de processamento automático de dados, estudando as necessidades, possibilidade e métodos referentes aos mesmos, assegurando a exatidão e rapidez dos diversos tratamentos de informações.

NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

Técnico de Laboratório - Manejo de Animais

Executar atividades técnicas de laboratórios, de acordo com as áreas específicas em conformidade com normas de qualidade de biossegurança e controle do meio ambiente.

Técnico de Laboratório – Maquetaria

Executar atividades técnicas de laboratórios, de acordo com as áreas específicas em conformidade com normas de qualidade de biossegurança e controle do meio ambiente.

Técnico em Assuntos de Rádio, Áudio e Vídeo

Executar atividades gerais em iluminação, operação de rádio, de televisão, áudio, vídeo e eletroeletrônico e radiodifusão.

Técnico em Assuntos de Informática

Executar manutenção de microcomputadores, periféricos e equipamentos de rede. Instalar e configurar programas de computador. Implementar soluções nas áreas de softwares, hardwares e ambiente de rede. Executar serviços de programação de computador e processamento de dados. Orientar e treinar usuários para utilização de softwares, hardwares e ambiente de rede.

ANEXO III CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

LÍNGUA PORTUGUESA (para todos os cargos)

Compreensão, análise e interpretação de textos. Tipos e gêneros textuais. Funções da linguagem. Figuras de linguagem. Coesão textual e os sentidos construídos no texto. Fonética. Ortografia. Pontuação. Acentuação gráfica. Estrutura e formação de palavras. Derivação e composição. Classes gramaticais: substantivo, artigo, adjetivo, pronome, numeral, verbo, advérbio, preposição, conjunção e interjeição. Colocação pronominal. Regência nominal e verbal. Emprego do acento grave (crase). Concordância nominal e verbal. Aspectos sintáticos e semânticos. Sentido conotativo e denotativo. Análise sintática do período simples e composto. Sentido dos vocábulos no texto. Significação das palavras. Sinônimos, antônimos, hipônimos e hiperônimos. Uso dos porquês. Processos de coordenação e subordinação (valores semânticos).

CONHECIMENTOS GERAIS (para todos os cargos)

Atualidades nacionais e internacionais. Temas relevantes e atuais de diversas áreas divulgados na mídia local, nacional e internacional. Acontecimentos recentes nas áreas de política, economia, sociedade, educação, saúde, segurança, tecnologia, energia, relações internacionais, meio ambiente, ciência, cultura e esporte. Aspectos gerais do Brasil. Organização política e administrativa. Poderes da República. Economia brasileira e indicadores econômicos. Políticas públicas. Questões sociais contemporâneas. Desenvolvimento urbano e infraestrutura. Diversidade cultural. Aspectos gerais de Santa Catarina. Organização política e administrativa. Economia catarinense. Características sociais, culturais e regionais. Aspectos gerais de Blumenau. Organização político-administrativa. Aspectos históricos. Economia local. Características sociais e culturais. Meio ambiente e sustentabilidade. Questões ambientais contemporâneas. Mudanças climáticas. Desenvolvimento sustentável. Políticas ambientais. Recursos naturais. Desastres ambientais. Ciência, tecnologia e inovação. Descobertas e inovações científicas e tecnológicas. Transformação digital. Impactos da tecnologia na sociedade. Saúde pública. Sistema de saúde brasileiro. Políticas de saúde. Epidemias e endemias. Vigilância sanitária. Educação. Sistema educacional brasileiro. Políticas educacionais. Desafios da educação. Economia. Economia nacional e internacional. Indicadores econômicos. Mercado de trabalho. Direitos e cidadania. Direitos fundamentais. Direitos humanos. Legislação social. Cidadania e participação popular. Segurança pública. Questões de segurança. Violência. Políticas de segurança. Sociedade e cultura. Transformações sociais. Movimentos sociais. Diversidade. Manifestações culturais. Comunicação e mídia. Relações internacionais. Política externa brasileira. Conflitos internacionais. Organizações internacionais. Blocos econômicos. Estatuto e Regimento da FURB (Decreto Municipal nº 9.199/2010 e Resolução FURB nº 129/2001).

RACIOCÍNIO LÓGICO (para todos os cargos)

Raciocínio lógico envolvendo problemas aritméticos, geométricos e matriciais. Números inteiros e racionais (na forma decimal e fracionária): operações (adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação); expressões numéricas. Números e grandezas proporcionais: razões e proporções; divisão em partes proporcionais; regra de três simples e composta; porcentagem. Princípios de contagem e probabilidade. Operações com conjuntos. Sistema métrico: medidas de tempo, comprimento, superfície, volume, capacidade e massa. Interpretação de gráficos e tabelas. Média aritmética simples e ponderada. Resolução de situações-problema.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

NÍVEL SUPERIOR

ADVOGADO

Direito Constitucional. Constituição: conceito, espécies, interpretação e aplicabilidade das normas constitucionais. Controle de constitucionalidade: órgãos, formas e efeitos. Princípios fundamentais. Direitos e garantias fundamentais. Organização do Estado: federação, república, democracia e estado de direito. Repartição de competências: União, Estados, Distrito Federal e Municípios. Tripartição dos poderes: Legislativo, Executivo e Judiciário. Processo legislativo: espécies normativas, processo orçamentário. Administração Pública: princípios constitucionais. Servidores públicos: regime jurídico, provimento, acumulação, estabilidade, responsabilidades. Controle da Administração Pública: controle interno e externo, Tribunal de Contas. Remédios constitucionais: mandado de segurança, ação popular, habeas corpus, habeas

data, mandado de injunção. Direito Administrativo. Princípios da Administração Pública. Estado, governo e Administração Pública. Organização administrativa: administração direta e indireta, autarquias, fundações públicas, empresas públicas, sociedades de economia mista. Centralização, descentralização, concentração e desconcentração. Atos administrativos: conceito, requisitos, atributos, classificação, espécies, extinção, revogação, anulação, convalidação. Poder regulamentar e poder de polícia. Serviços públicos: conceito, classificação, princípios, formas de prestação, concessão, permissão e autorização. Intervenção do Estado na propriedade: desapropriação, servidão administrativa, requisição, ocupação temporária, limitação administrativa. Bens públicos: conceito, classificação, regime jurídico, afetação e desafetação, alienação, uso de bens públicos. Licitações e contratos administrativos: Lei nº 14.133/2021, princípios, modalidades, dispensa, inexigibilidade, procedimento, anulação, revogação, contratos administrativos. Processo administrativo: Lei nº 9.784/1999, devido processo legal, princípios, fases, recursos. Servidores públicos: regime jurídico, direitos, deveres, responsabilidades, processo disciplinar. Improbidade administrativa: Lei nº 8.429/1992. Responsabilidade civil do Estado. Lei Anticorrupção: Lei nº 12.846/2013 e Decreto nº 8.420/2015. Direito Tributário. Sistema Tributário Nacional. Competência tributária. Princípios constitucionais tributários. Limitações ao poder de tributar: imunidades e isenções. Código Tributário Nacional: normas gerais, vigência, aplicação e interpretação da legislação tributária. Tributos: conceito, espécies (impostos, taxas, contribuições de melhoria, empréstimos compulsórios, contribuições especiais). Obrigação tributária: fato gerador, sujeição ativa e passiva, solidariedade, capacidade tributária, domicílio tributário. Responsabilidade tributária. Crédito tributário: constituição, suspensão, extinção, exclusão. Garantias e privilégios. Administração tributária. Dívida ativa. Certidões negativas. Impostos municipais: IPTU, ISS, ITBI. Taxas. Contribuição de melhoria. Lei de Responsabilidade Fiscal (Lei Complementar nº 101/2000): receita pública, renúncia de receita, despesa pública, dívida pública, precatórios. Direito Civil. Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro (Decreto-Lei nº 4.657/1942). Pessoas naturais: capacidade, direitos da personalidade, ausência. Pessoas jurídicas: disposições gerais, associações, fundações, desconsideração da personalidade jurídica. Domicílio. Bens: classificação. Fatos jurídicos: negócio jurídico, atos jurídicos lícitos, atos ilícitos. Prescrição e decadência. Prova. Obrigações: modalidades, transmissão, adimplemento e inadimplemento, extinção. Contratos: disposições gerais, contratos em espécie. Responsabilidade civil. Direitos reais: posse, propriedade, direitos reais sobre coisas alheias. Direito de família: casamento, união estável, relações de parentesco, alimentos, guarda, tutela, curatela, adoção. Sucessões. Direito Processual Civil. Lei nº 13.105/2015 (Código de Processo Civil) e alterações. Normas processuais civis. Princípios processuais constitucionais e infraconstitucionais. Jurisdição e ação. Limites da jurisdição nacional e cooperação internacional. Competência: interna, absoluta e relativa. Partes e procuradores. Litisconsórcio. Intervenção de terceiros. Juiz e auxiliares da justiça. Ministério Público. Advocacia pública. Defensoria pública. Atos processuais: forma, tempo, lugar, prazos, comunicação, nulidades. Distribuição e registro. Valor da causa. Tutela provisória: urgência e evidência. Formação, suspensão e extinção do processo. Procedimento comum: petição inicial, audiência de conciliação ou mediação, contestação, reconvenção, revelia, providências preliminares, julgamento conforme estado do processo, provas, sentença, coisa julgada. Procedimentos especiais. Cumprimento de sentença. Processo de execução. Recursos. Ordem dos processos e processos de competência originária dos tribunais. Sistema dos Juizados Especiais. Lei nº 9.099/1995: Juizados Especiais Cíveis; princípios da oralidade, simplicidade, informalidade, economia processual e celeridade; competência; partes; capacidade postulatória; procedimentos; conciliação e julgamento; recursos. Lei nº 12.153/2009: Juizados Especiais da Fazenda Pública; competência; matérias excluídas; partes; atuação da Fazenda Pública; rito; sentença e recursos; uniformização de jurisprudência; execução e limites de valor. Ações previdenciárias. Ações de família: divórcio, alimentos, investigação de paternidade, dissolução de união estável, adoção, guarda, tutela, curatela. Inventário e partilha. Ações possessórias. Ação de indenização. Mandado de segurança individual e coletivo. Ação popular. Ação civil pública. Lei nº 13.140/2015: mediação e conciliação. Direito Penal. Princípios do Direito Penal. Aplicação da lei penal. Crime: conceito, elementos, consumação, tentativa. Ilícitude, culpabilidade. Imputabilidade penal. Concurso de pessoas. Penas. Crimes contra a Administração Pública. Crimes de responsabilidade de prefeitos e vereadores: Decreto-Lei nº 201/1967. Improbidade administrativa: Lei nº 8.429/1992. Direito do Trabalho e Processual do Trabalho. Consolidação das Leis do Trabalho (CLT): Decreto-Lei nº 5.452/1943 e alterações, especialmente Lei nº 13.467/2017 (Reforma Trabalhista). Relação de trabalho e relação de emprego. Contrato de trabalho: conceito, caracterização, sujeitos, alteração, suspensão, interrupção, extinção. Direitos trabalhistas: jornada, repouso, férias, salário, 13º salário, FGTS. Terceirização. Responsabilidade solidária e subsidiária. Organização sindical. Negociação

coletiva. Greve. Prescrição e decadência. Justiça do Trabalho: competência. Processo do Trabalho: princípios, reclamação trabalhista, audiência, provas, sentença, recursos (agravo de petição, recurso ordinário, recurso de revista), execução trabalhista. Mandado de segurança trabalhista. Legislação educacional e universitária. Lei nº 9.394/1996: Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB). Autonomia universitária. Organização acadêmica: universidades, centros universitários, faculdades. Lei nº 8.112/1990: regime jurídico dos servidores públicos civis da União (aplicável subsidiariamente). Regime Diferenciado de Contratações Públicas (RDC): Lei nº 12.462/2011 (quando aplicável). Estatuto das Universidades. Legislação sobre ensino superior, pesquisa e extensão. Legislação geral e complementar. Estatuto da Criança e do Adolescente: Lei nº 8.069/1990. Estatuto do Idoso: Lei nº 10.741/2003. Lei Maria da Penha: Lei nº 11.340/2006. Lei de Benefício de Prestação Continuada (BPC): Lei nº 8.742/1993. Estatuto da Pessoa com Deficiência: Lei nº 13.146/2015. Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD): Lei nº 13.709/2018. Lei de Acesso à Informação: Lei nº 12.527/2011. Legislação municipal. Lei Orgânica do Município de Blumenau. Estatuto dos Servidores Públicos Municipais (Lei Complementar Municipal nº 660/2007). Regime próprio de previdência municipal (Lei Complementar Municipal nº 308/2000). Legislação municipal específica aplicável à universidade (Leis Complementares Municipais nº 743/2010, 744/2010 e 746/2010). Estatuto da FURB (Resolução nº 035/2010). Regimento Geral da FURB (Resolução nº 129/2001). Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

ANALISTA DE SISTEMAS

Conhecimentos Gerais de Tecnologia da Informação Fundamentos de computação. Arquitetura de computadores e sistemas operacionais. Ambientes de nuvem (conceitos de IaaS, PaaS e SaaS). Análise e Engenharia de Requisitos Levantamento, modelagem e gerenciamento de requisitos. Técnicas de elicitação: entrevistas, prototipação, análise de processos. Especificação funcional e não funcional. Gestão de mudanças de requisitos. Modelagem de Sistemas UML: casos de uso, diagramas de sequência, classes, atividades e componentes. Modelagem de dados: MER, normalização e dicionário de dados. Desenvolvimento de Software Desenvolvimento em Java orientado a objetos. Padrões de projeto (Design Patterns). APIs e Serviços Web (REST, SOAP, JSON, XML). Versionamento de código (Git). Bancos de Dados Conceitos de SGBD e arquitetura. Modelo de Entidade-Relacionamento (MER). Linguagem SQL comandos DDL e DML. Metodologias de Desenvolvimento Ciclo de vida de software. Metodologias Ágeis (Scrum, Kanban) e boas práticas DevOps. Integração contínua e entrega contínua (CI/CD). Testes e Garantia de Qualidade Tipos de testes (unitário, integrado, sistema, aceitação). Técnicas de planejamento e execução de testes. Registro e acompanhamento de defeitos. Segurança da Informação Princípios de segurança (confidencialidade, integridade e disponibilidade). Conceitos de autenticação, autorização e criptografia. Boas práticas de desenvolvimento seguro (OWASP Top 10). Gestão de Projetos de TI Conceitos iniciais de gerenciamento de projetos (PMBOK e/ou ágil). Planejamento, estimativas e documentação técnica. Legislação Aplicada LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados: princípios, direitos dos titulares e obrigações do controlador e operador. Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

ASSESSOR PEDAGÓGICO

Fundamentos da educação e teorias de aprendizagem. Concepções de desenvolvimento e aprendizagem: Piaget, Vygotsky, Wallon, Ausubel. Teorias da aprendizagem: behaviorismo, cognitivismo, construtivismo, sociointeracionismo. Desenvolvimento cognitivo, socioafetivo e psicomotor. Processos de ensino e aprendizagem. Concepções de currículo: tradicional, crítico, pós-crítico. Gestão do currículo do ensino superior: planejamento, implementação, avaliação. Currículo por competências. Interdisciplinaridade e transdisciplinaridade. Flexibilização e contextualização curricular. Internacionalização curricular. Integração teoria-prática. Construção coletiva de projeto pedagógico de curso (PPC). Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI). Plano de ensino e plano de aula: objetivos, conteúdos, metodologias, recursos, avaliação. Sequências didáticas. Projetos educacionais. Planejamento participativo. Ambientes virtuais de aprendizagem (AVA). Concepções de avaliação: diagnóstica, formativa, somativa. Sistema Nacional de Avaliação da Educação Superior (SINAES): autoavaliação institucional, avaliação externa, ENADE, avaliação de cursos. Formação continuada de professores. Educação inclusiva e acessibilidade. Atendimento Educacional Especializado (AEE): noções básicas. Educação da diversidade étnico-racial, de gênero, sexual, religiosa, socioeconômica. Educação em Direitos Humanos. Políticas públicas educacionais. Constituição Federal de 1988: direito à educação. Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB - Lei nº 9.394/1996). Plano Nacional de Educação (PNE - Lei nº 13.005/2014). Marco Regulatório da Educação a Distância de 2025 -

Decreto nº 12.456. Resolução CNE/CP nº 4 de 2024. Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Inicial em Nível Superior para profissionais do Magistério da Educação Escolar Básica. Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

TÉCNICO DE LABORATÓRIO - MANEJO DE ANIMAIS

Noções básicas de anatomia de cães e gatos. Métodos humanitários de eutanásia conforme CONCEA/CFMV. Biossegurança. Equipamentos de proteção individual (EPIs) e coletiva (EPCs). Zoonoses: raiva, leptospirose, toxoplasmose. Prevenção e controle. Imunização ocupacional. Higiene, limpeza e desinfecção. Limpeza de instalações e equipamentos. Desinfecção: agentes químicos. Antissepsia. Esterilização: métodos e controle de qualidade. Ambiente hospitalar veterinário. Estrutura de hospital veterinário. Fluxos hospitalares. Rotinas de internação. Cuidados com pacientes: higiene, alimentação, medicação, monitoramento. Vias de administração de medicamentos. Vias parenterais: intravenosa, intramuscular, subcutânea, intraperitoneal. Vias enterais: oral, sonda gástrica. Vias tópicas. Procedimentos técnicos em laboratório. Coleta de amostras biológicas: sangue, urina, fezes. Técnicas de venopunção. Acondicionamento de amostras. Tratamento de resíduos. Plano de Gerenciamento (PGRSS). RDC ANVISA nº 222/2018 e Resolução CONAMA nº 358/2005. Primeiros socorros em animais. Avaliação de sinais vitais. Reconhecimento de emergências: hemorragias, fraturas, choque, intoxicações. Contenção de animais acidentados. Curativos básicos. Deontologia veterinária. Princípios éticos no trato com animais. Sigilo profissional. Limites de atuação do técnico. Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

TÉCNICO DE LABORATÓRIO - MAQUETARIA

Desenho Técnico e Normas: Desenho técnico. Normas da ABNT aplicadas ao desenho técnico: NBR 6492, NBR 10067, NBR 10126, NBR 8402 e NBR 8403. Formatos de papel (séries A e B), margens e legendas. Escalas: natural, ampliação e redução. Tipos, espessuras e aplicações de linhas. Letras e algarismos técnicos. Caligrafia técnica normalizada. Geometria descritiva. Projeções ortogonais (primeiro diedro). Vistas ortográficas: planta, elevação e perfil. Projeções auxiliares. Cortes e seções. Cotagem: sistemas, elementos e simbologia conforme ABNT. Indicação de acabamento de superfícies. Perspectivas isométrica, cavaleira e cônica. Planificação de sólidos geométricos. Forma, Volumetria e Morfologia: Estudos da forma aplicados à representação tridimensional. Análise morfológica: forma, estrutura e textura. Volumes básicos: prismas, cilindros, esferas, cones e pirâmides. Composições volumétricas. Proporção, simetria e equilíbrio. Modulação, repetição e articulação de volumes. Análise de objetos e edificações com foco na representação em maquetes físicas. Materiais e Técnicas de Maquetaria: Materiais utilizados na construção de maquetes. Papéis: cartão, papel paraná, pluma, kraft, vegetal e sulfite. Madeiras: balsa, compensado, MDF e pinus. Materiais plásticos: acrílico, PVC, isopor, EVA e poliestireno. Metais: latão, alumínio e arame. Materiais auxiliares: colas, massas, gesso e resinas. Técnicas de construção de maquetes. Modelagem volumétrica: dobras, vincos e curvaturas. Acabamentos em maquetes: tintas, vernizes e texturas. Representação de elementos complementares: vegetação, figura humana, mobiliário e veículos. Escalas aplicadas a maquetes físicas. Maquetes de estudo e de apresentação. Instrumentos, Equipamentos e Processos: Instrumentos de desenho técnico: régua, esquadros, compasso, escalímetro, transferidor e curvas francesas. Instrumentos de medição: trena e paquímetro. Equipamentos de corte e acabamento: estilete, tesoura, guilhotina, serra tico-tico, serra circular e plotter de recorte. Processos básicos de corte, furação, lixamento, união e acabamento. Fixações: colagem, dobradiças, encaixes, pregos, parafusos e cavilhas. Noções de Marcenaria Aplicadas à Maquetaria: Tipos de madeira e derivados: madeira maciça, compensado, MDF, aglomerado e OSB. Ferramentas manuais: serrote, formão, plaina, martelo e lixas. Ferramentas elétricas: furadeira, parafusadeira, fresadora, lixadeira, serra circular, serra tico-tico e tupa. Noções de técnicas de corte, furação, lixamento e acabamento em madeira. Acabamentos em madeira: selador, verniz, stain e cera. Modelagem Digital e Prototipagem (Noções Básicas): Noções básicas de modelagem digital aplicada à maquetaria. Integração entre modelos digitais e físicos. Princípios e aplicações da impressão 3D e corte a laser. Segurança do Trabalho e Normas Regulamentadoras: Normas de segurança do trabalho aplicadas a laboratórios de maquetaria. Equipamentos de proteção individual (EPIs). Normas Regulamentadoras: NR-12 (Máquinas e Equipamentos), NR-06 – Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e NR-17 (Ergonomia). Prevenção de acidentes com ferramentas manuais e elétricas. Manuseio seguro de equipamentos de corte. Ergonomia na bancada de trabalho.

Organização, limpeza e conservação do ambiente de trabalho. Descarte adequado de resíduos (madeira, papel, plástico e outros materiais). Organização e Gestão do Laboratório de Maquetaria: Organização do laboratório de maquetaria. Gestão de materiais, ferramentas e equipamentos. Controle de estoque. Manutenção preventiva de equipamentos. Conservação e guarda de ferramentas. Organização do espaço de trabalho. Registros de projetos e atividades executadas no laboratório. Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

TÉCNICO EM ASSUNTOS DE INFORMÁTICA

Conhecimentos Gerais de Tecnologia da Informação. Fundamentos de computação. Lógica de Programação. Algoritmos, fluxogramas e pseudocódigo. Variáveis, operadores, estruturas de decisão e repetição. Organização de dados (vetores, registros simples). Noções de orientação a objetos (conceito de classe e objeto). Desenvolvimento de Software. Conceitos de desenvolvimento Web. Estrutura de páginas: HTML e CSS (elementos, formulários, responsividade básica). Noções de programação em linguagens utilizadas para Web. Criação e consumo básico de APIs e Serviços WEB (REST, SOAP, JSON, XML). Boas práticas de codificação e organização de arquivos. Banco de Dados. Conceitos básicos de bancos relacionais (tabelas, registros e relacionamentos). Operações essenciais em SQL: SELECT, INSERT, UPDATE e DELETE. Versionamento e Controle de Código. Conceitos de versionamento. Uso básico de Git: clone, commit, push e pull. Documentação e Atendimento Técnico. Registro de chamados e suporte ao usuário. Coleta e registro de requisitos simples. Testes básicos de software (funcionais e de interface). Documentação de procedimentos e manual de uso de sistemas. Segurança da Informação. Princípios básicos: confidencialidade, integridade e disponibilidade. Legislação e Normas Relevantes. Noções gerais da LGPD (Lei Geral de Proteção de Dados) – conceitos, privacidade e uso adequado de informações. Noções de acessibilidade digital em sistemas. Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

TÉCNICO EM ASSUNTOS DE RÁDIO, ÁUDIO E VÍDEO

Noções de edição e finalização de produtos videográficos, televisivos e sonoros. Estúdio de áudio e operação de recursos técnicos. Som e suas características. Estética do som. Som como elemento de expressão. Som como matéria-prima do processo criativo no áudio/rádio. Natureza, características e elementos da linguagem sonora. Música como elemento de composição da linguagem sonora. Processos de gravação, edição e montagem de áudio. Formatos de programas de áudio em rádio e em meio digital. Recursos digitais aplicados na produção sonora. Softwares para gravação, tratamento, edição e masterização de áudio. Tecnologias de áudio para a Internet/Web. Produção técnica e artística. Sonoplastia. Operação de mesa de áudio: gravação, edição, mixagem e sonorização. Edição não linear. Principais equipamentos de sonorização: funções e manuseio. Criatividade na criação de produtos de áudio. Controle de equipamentos de áudio e de vídeo para gravação e transmissão digital. Estúdio de vídeo e operação de recursos técnicos. Noções de estética, design e videografismo. Operacionalidade de diferentes ilhas de edição. Captação de imagens e sons analógicos e digitais: os diferentes formatos de captação; sistemas e processos; resolução; contraste; luz e cor; áudio. A câmera: funcionamento e operação; estrutura; componentes e acessórios; manutenção preventiva. A captação de imagens e sons: os diferentes formatos de captação; sistemas e processos; transmissão de sinais; resolução; contraste; luz e cor; áudio. Conexões dos equipamentos e de cabos e caixas; manutenção e prevenção de cabos. Posicionamento dos equipamentos e enquadramento em diferentes linguagens. Os fundamentos da imagem: sistema visual; percepção; perspectiva; ilusão e representação. Os princípios da edição de imagens: continuidade; ritmo; clareza; estilos de montagem; a especificidade dos gêneros; narratividade; transições e efeitos em vídeo. Elementos da pós-produção e finalização de vídeo. Captação para diferentes meios e finalidades (acervo, jornalístico, redes sociais, televisão). Noções de desempenho de imagem em redes sociais e boas práticas. Noções básicas de eletricidade: medição de tensão e corrente elétricas, teste de componentes e equipamentos, medidas elétricas, condutores de áudio. Noções de diferentes microfones e seus posicionamentos e adequações. Noções de webrádio e rádio digital. Conhecimentos pertinentes à área de atuação. Relações humanas no trabalho e ética profissional e no serviço público.

IDENTIFICAÇÃO DO(A) CANDIDATO(A)	
Nome:	
Data de Nascimento: / /	Inscrição:
RG n.º:	CPF n.º
Tendo sido classificado(a) no Concurso Público, regido pelo Edital acima identificado, vem, livremente e em caráter irrevogável, desistir da vaga para o cargo de	
_____.	
Blumenau ____/____/____	_____
	Assinatura do(a) Candidato(a)

ANEXO V
MODELO DE PROJETO PEDAGÓGICO
CARGO: ASSESSOR PEDAGÓGICO

1 IDENTIFICAÇÃO DO(A) CANDIDATO(A)
1.1 Nome
1.2 Número de inscrição
2 TEMA: Informar o tema sorteado entre as opções que constam no Conteúdo Programático (anexo III), correspondente à Etapa de ensino.
3 OBJETIVOS: Descrever os objetivos da aprendizagem que se pretende alcançar em relação ao tema desenvolvido.
4 JUSTIFICATIVA: Texto explicativo com no mínimo 5 (cinco) linhas e máximo de 10 (dez) linhas, apresentando a justificativa do tema e do conteúdo sorteado.
5 METODOLOGIA: Fundamentar o(s) encaminhamento(s) metodológico(s) e os procedimentos didáticos do Projeto Pedagógico, evidenciando a fundamentação teórica, conceitos e aplicação prática, tendo em vista a adequação à etapa de ensino. (10 a 20 linhas)
6 RECURSOS: Descrever como serão utilizados os recursos para o encaminhamento do projeto proposto.
7 AVALIAÇÃO: A avaliação deve levar em conta o objetivo e as estratégias metodológicas, bem como os instrumentos e critérios de avaliação adequados à ação proposta.
8 REFERÊNCIAS: Citar no mínimo 2 (duas) e, no máximo 5 (cinco), referências.

Blumenau, ____ de _____ de 2026.

Assinatura do(a) candidato(a)