

ANEXO I

DAS ÁREAS/CÂMPUS, DOS REQUISITOS DE FORMAÇÃO, DAS VAGAS, DA CARGA HORÁRIA E DO TEMA DA PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO COM ARGUIÇÃO

Câmpus Araranguá /SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Têxtil com ênfase em processos têxteis		01		40	Graduação em Engenharia Têxtil, ou Engenharia de Produção, ou Tecnologia Têxtil, ou Tecnologia da Produção Têxtil, ou Bacharelado em Química Têxtil.	Tema: Controle de qualidade no processo de tecimento de malhas circulares, da matéria-prima ao tecido produzido. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Automação Industrial	01			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia de Controle e Automação; ou Engenharia Mecatrônica; ou Engenharia de Energia; ou Engenharia Eletrônica; ou Tecnologia em Eletrotécnica Industrial; ou Tecnologia em Sistemas Elétricos; ou Tecnologia em Automação Industrial; ou Tecnologia em Mecatrônica Industrial; ou Tecnologia em Eletroeletrônica; ou Tecnologia em Eletromecânica.	Tema: Instalação e Programação de CLPs. (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Caçador/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Instalações e Acionamentos			01	40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia Mecatrônica; ou Engenharia de Automação; ou Engenharia de Produção Elétrica; ou Tecnólogo em Automação.	Tema: Instalações Elétricas. (Aula direcionada ao público em nível Superior).
Informática	01			40	Graduação em Ciência da Computação; ou Sistemas de Informação; ou Engenharia de Software; ou em Engenharia de Produção de Software; ou Engenharia da Computação ou Informática; ou	Tema: Desenvolvimento Web.

Instituto Federal de Santa Catarina – Reitoria

Rua: 14 de julho, 150 | Coqueiros | Florianópolis /SC | CEP: 88.075-010
Fone: (48) 3877-9000 | www.ifsc.edu.br | CNPJ 11.402.887/0001-60



					Licenciatura em Informática; ou Análise de Sistemas; ou Processamento de Dados; ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas.	(Aula direcionada ao público em nível médio).
Engenharia da Produção		01			Graduação em Engenharia de Produção; ou Engenharia de Produção Elétrica; ou Engenharia de Produção Mecânica; ou Engenharia de Produção Civil.	Tema: Plano Mestre de Produção. (Aula direcionada ao público em nível superior).

Câmpus Canoinhas/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Matemática	01			40	Licenciatura ou Bacharelado em Matemática.	Tema: Conceituação e aplicação das derivadas. (Aula direcionada ao público em nível Superior).
Espanhol	01			40	Licenciatura em Língua Espanhola; ou Licenciatura em Língua Espanhola com Habilitação em Língua Portuguesa.	Tema: A multimodalidade e a interculturalidade no ensino de Espanhol. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Informática	01			40	Graduação Em Ciência Da Computação; Ou Sistemas De Informação; Ou Engenharia De Software; Ou Em Engenharia De Produção De Software; Ou Engenharia Da Computação Ou Informática; Ou Licenciatura Em Informática; Ou Análise De Sistemas; Ou Processamento De Dados; Ou Análise E Desenvolvimento De Sistemas; Ou Banco De Dados; Ou Gestão Da Tecnologia Da Informação; Ou Jogos Digitais; Ou Redes De Computadores; Ou Segurança Da Informação; Ou Sistemas Para Internet; Ou Sistemas De Telecomunicações; Ou Engenharia De Telecomunicações.	Tema: Sistemas Operacionais. (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Criciúma/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Biologia Geral	01			40	Licenciatura em Biologia; ou Licenciatura em Ciência Biológicas; ou Licenciatura em Ciência, com Habilitação Plena em Biologia.	Tema: Microbiologia:



						Aspectos Teóricos E Práticos. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Instrumentação Eletroeletrônica	01			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia Eletrônica; ou Engenharia de Telecomunicações; ou Engenharia de Controle e Automação; ou Engenharia de Energia; ou Engenharia Mecatrônica; ou Tecnologia em Eletrotécnica Industrial; ou Tecnologia em Sistemas Elétricos; ou Tecnologia em Sistemas Eletrônicos; ou Tecnologia em Sistemas de Telecomunicações; ou Tecnologia em Automação Industrial; ou Tecnologia em Mecatrônica Industrial; ou Tecnologia em Eletroeletrônica; ou Tecnologia em Sistemas de Energia.	Tema: Sensores Industriais. (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Florianópolis/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Radiologia	01			40	Curso Superior de Tecnologia em Radiologia.	Tema: Ressonância Magnética (Aula direcionada ao público em nível superior)..
Eletrônica Digital e Microcontroladores	01			40	Graduação em Engenharia Eletrônica; ou Engenharia Elétrica; ou Engenharia de Telecomunicações; ou Engenharia de Controle e Automação; ou Tecnologia em Eletrônica Industrial; ou Tecnologia em Sistemas Eletrônicos; ou Tecnologia em Telecomunicações.	Tema: Circuitos Sequenciais. (Aula direcionada ao público em nível superior).
Topografia e Geodésia		01		40	Graduação em Engenharia Civil; ou Engenharia de Produção Civil; ou Arquitetura e Urbanismo; ou Arquitetura; ou Engenharia Florestal; ou Engenharia de Agrimensura; ou Engenharia Agrônômica; ou Engenharia de Cartografia; ou Geografia; ou Topografia; ou Agrimensura; ou Estradas; ou Curso Superior de Tecnologia em Geoprocessamento.	Tema: Aerofotogrametria e Geoprocessamento. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Projetos, Instalações E Acionamentos Elétricos	02			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia Industrial Elétrica; ou Controle E Automação; ou Mecatrônica; ou Energia; ou Eletrotécnica Industrial; ou Sistemas Elétricos; ou Automação Industrial; ou Mecatrônica Industrial; ou Eletroeletrônica.	Tema: Circuitos tradicionais de Instalações elétricas residenciais de baixa tensão. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Máquinas, Medidas E Instrumentação	01			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia Industrial Elétrica; ou Controle E Automação; ou Mecatrônica; ou Energia; ou	Tema: Instrumentos De Medição Elétrica.



Elétrica					Elétrotécnica Industrial; ou Sistemas Elétricos; ou Automação Industrial; ou Mecatrônica Industrial; ou Eletroeletrônica.	(Aula direcionada ao público em nível médio).
Tecnologia E Materiais De Construção Civil			01	40	Graduação em Engenharia Civil; ou Arquitetura; ou Arquitetura e Urbanismo; ou Engenharia de Produção Civil; ou Tecnologia em Construção de Edifícios; ou Tecnologia em Controle de Obras.	Tema: Materiais De Construção Civil. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Matemática			01	40	Licenciatura em Matemática.	Tema: Funções (Aula direcionada ao público em nível médio).
Geografia	01			40	Licenciatura em Geografia.	Tema: Geografia do Brasil - Domínios Morfoclimáticos. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Educação Especial	01			40	Graduação em Pedagogia com Habilitação em Educação Especial ou Graduação em Pedagogia e Especialização em Educação Especial ou Licenciatura em Educação - Educação Especial.	Tema: Atendimento educacional especializado. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Português			01	40	Licenciatura em Letras-Português.	Tema: Romantismo e luta abolicionista (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Florianópolis-Continente /SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Inglês	01			40	Licenciatura em Letras - Língua Inglesa.	Tema: O Ensino-Aprendizagem de Inglês na Educação Profissional e Tecnológica. (Aula direcionada ao público em nível superior).

Câmpus Garopaba/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Informática			01	40	Graduação em Ciência da Computação; ou Sistemas de Informação; ou Engenharia de Software; ou Em Engenharia de Produção de Software; ou Engenharia da Computação ou Informática; ou Licenciatura em Informática; ou Análise de Sistemas; ou Processamento de Dados; ou Análise e Desenvolvimento De Sistemas; ou Banco de Dados; ou Gestão da Tecnologia da Informação; ou Jogos Digitais; ou Redes de Computadores; ou Segurança da Informação; ou Sistemas Para Internet; ou Sistemas de Telecomunicações; ou Engenharia de Telecomunicações.	Tema: Redes de Computadores, Montagem e Manutenção de Computadores. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Português	01			40	Licenciatura em Letras— Língua Portuguesa.	Tema: Gênero Textual-Discursivo e o Ensino Da Leitura e Escrita em Sala de Aula. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Biologia Geral	01			40	Licenciatura ou Bacharelado em Biologia ou Ciências Biológicas; ou Farmácia, ou Agronomia ou Engenharia Agrônômica.	Tema: Técnicas histológicas: teoria e prática. (Aula direcionada ao público em nível médio).
Biotecnologia	01			40	Licenciatura ou Bacharelado em Biologia ou Ciências Biológicas; ou Farmácia, ou Agronomia ou Engenharia Agrônômica.	Tema: Tecnologia de CRISPR. (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Gaspar/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Informática	01			40	Graduação Em Ciência Da Computação; Ou Sistemas De Informação; Ou Engenharia De Software; Ou Em Engenharia De Produção De Software; Ou Engenharia Da Computação Ou Informática; Ou Licenciatura Em Informática; Ou Análise De Sistemas; Ou Processamento De Dados; Ou Análise E Desenvolvimento De	Tema: Algoritmos. (Aula direcionada ao público em nível superior).

Instituto Federal de Santa Catarina – Reitoria

Rua: 14 de julho, 150 | Coqueiros | Florianópolis /SC | CEP: 88.075-010
Fone: (48) 3877-9000 | www.ifsc.edu.br | CNPJ 11.402.887/0001-60



					Sistemas; Ou Banco De Dados; Ou Gestão Da Tecnologia Da Informação; Ou Jogos Digitais; Ou Redes De Computadores; Ou Segurança Da Informação; Ou Sistemas Para Internet; Ou Sistemas De Telecomunicações; Ou Engenharia De Telecomunicações.	
Matemática	01				Licenciatura em Matemática.	Tema: Matemática Financeira. (Aula direcionada ao público em nível superior).
Química Geral	01			40	Licenciatura em Química.	Tema: Volumetria De Neutralização. (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Itajaí/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Eletrônica Geral	01			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia Eletrônica; ou Engenharia de Produção Elétrica; ou Engenharia de Energia; ou Engenharia Industrial Elétrica; ou Controle e Automação; ou Automação Industrial; ou Mecatrônica; ou Mecatrônica Industrial; ou Eletrotécnica Industrial; ou Sistemas Elétricos; ou Eletroeletrônica.	Tema: Circuitos Elétricos (CC ou CA). (Aula direcionada ao público em nível superior).

Câmpus Jaraguá do Sul/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Engenharia Química			01	40	Graduação em Engenharia Química.	Tema: Mecânica dos fluidos aplicada em estações de tratamento de água e efluentes. (Aula direcionada ao público em nível médio).



Física		01		40	Licenciatura em Física.	Tema: Leis de Kepler e gravitação. (Aula direcionada ao público em nível médio).
--------	--	----	--	----	-------------------------	---

Câmpus Jaraguá do Sul- Rau/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Projetos, Instalações E Acionamentos Elétricos	01			40	Graduação Em Engenharia Elétrica; ou Engenharia Industrial Elétrica; ou Controle E Automação; ou Mecatrônica; ou Energia; ou Eletrônica; ou Eletrotécnica Industrial; ou Sistemas Elétricos; ou Automação Industrial; ou Mecatrônica Industrial; ou Eletroeletrônica.	Tema: Dimensionamento de um Circuito Alimentador para um CCM – Centro De Comando De Motores. (Aula direcionada ao público em nível superior).

Câmpus Joinville/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Projetos Mecânicos	01			40	Graduação Em Engenharia Mecânica; ou Engenharia Industrial; ou Mecânica; ou Engenharia Mecânica Aeronáutica; ou Engenharia Mecânica Automotiva; ou Engenharia Aeroespacial; ou Engenharia Automotiva; ou Engenharia Naval; ou Engenharia De Manutenção Industrial; ou Engenharia De Fabricação Mecânica; ou Engenharia De Materiais; ou Engenharia Metalúrgica; ou Engenharia de Produção Mecânica.	Tema: Mecânica Dos Sólidos - Flexão Pura. (Aula direcionada ao público em nível superior).
Educação Física	01			40	Licenciatura em Educação Física.	Tema: Ginástica Geral. (Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Lages/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Informática	01		01	40	Graduação em Ciência da Computação; ou Sistemas de Informação; ou Engenharia de Software; ou em Engenharia de Produção de Software; ou Engenharia da Computação ou Informática; ou Licenciatura em Informática; ou Análise de Sistemas; ou Processamento de Dados; ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas; ou Banco de Dados; ou Gestão da Tecnologia da Informação; ou Jogos Digitais; ou Redes de Computadores; ou Segurança da Informação; ou Sistemas para Internet; ou Sistemas de Telecomunicações; ou Engenharia de Telecomunicações.	Tema: Desenvolvimento de Sistemas Web. Aula direcionada ao público em nível médio).
Automação Industrial	01			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia de Controle e Automação; ou Engenharia Mecatrônica; ou Engenharia de Energia; ou Engenharia Eletrônica; ou Tecnologia em Eletrotécnica Industrial; ou Tecnologia em Sistemas Elétricos; ou Tecnologia em Automação Industrial; ou Tecnologia em Mecatrônica Industrial; ou Tecnologia em Eletroeletrônica; ou Tecnologia em Eletromecânica.	Tema: Sistemas de Controle. Aula direcionada ao público em nível superior).
Fabricação Mecânica	01			40	Graduação em Engenharia Mecânica, ou em Engenharia Metalúrgica, ou em Engenharia de Materiais, ou em Engenharia de Produção Mecânica, ou em Fabricação Mecânica, ou em Automação Industrial, ou em Mecatrônica Industrial, ou em Eletromecânica; ou Engenharia Industrial Mecânica; ou Engenharia Mecânica Aeronáutica; ou Engenharia Mecânica Automotiva; ou Engenharia Aeroespacial; ou Engenharia Automotiva; ou Engenharia Naval; ou Engenharia de Manutenção industrial ou em qualquer graduação com Formação de professores de disciplinas especializadas - Esquema II, habilitação em Fabricação mecânica, ou Tecnologia mecânica.	Tema: Tecnologia dos Materiais. Aula direcionada ao público em nível médio).
Inglês	01			40	Licenciatura em Letras - Língua Inglesa; ou Letras - Língua Inglesa e Língua Portuguesa.	Tema: Leitura de Textos Técnicos. Aula direcionada ao público em nível médio).

Câmpus Palhoça Bilingue/SC

Área de Atuação	Vagas	Carga Horária	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de
-----------------	-------	---------------	------------------------	--------------------------

Instituto Federal de Santa Catarina – Reitoria

Rua: 14 de julho, 150 | Coqueiros | Florianópolis /SC | CEP: 88.075-010
Fone: (48) 3877-9000 | www.ifsc.edu.br | CNPJ 11.402.887/0001-60



	AC	PCD	NE	semanal		desempenho didático
Português		01		40	Licenciatura em Letras-Português.	Tema: O ensino de gêneros textuais a estudantes do ensino médio técnico integrado. (Aula direcionada ao público em nível médio)

Câmpus São Carlos/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Inglês			01	40	Licenciatura em Letras - Língua Inglesa; ou Letras - Língua Inglesa e Língua Portuguesa.	Tema: Produção de texto em Língua Inglesa. (Aula direcionada ao público em nível médio)
História			01	40	Licenciatura em História.	Tema: Escravidão Negra No Brasil. (Aula direcionada ao público em nível médio)
Português	01			40	Licenciatura em Letras — Língua Portuguesa.	Tema: Mecanismos De Coesão Textual. (Aula direcionada ao público em nível médio)

Câmpus São José/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Matemática	01			40	Licenciatura em Matemática.	Tema: Trigonometria no círculo trigonométrico. (Aula direcionada ao público em nível médio)

em nível **médio**).

Câmpus São Miguel do Oeste/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Administração	01			40	Graduação em Administração; ou Administração Pública.	Tema: Administração Estratégica. (Aula direcionada ao público em nível superior).

Câmpus Tubarão/SC

Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Informática	01			40	Graduação em Ciência da Computação; ou Sistemas de Informação; ou Engenharia de Software; ou em Engenharia de Produção de Software; ou Engenharia da Computação ou Informática; ou Licenciatura em Informática; ou Análise de Sistemas; ou Processamento de Dados; ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas; ou Banco de Dados; ou Gestão da Tecnologia da Informação; ou Jogos Digitais; ou Redes de Computadores; ou Segurança da Informação; ou Sistemas para Internet; ou Sistemas de Telecomunicações; ou Engenharia de Telecomunicações.	Tema: Engenharia de Software com Ênfase em Padrões de Projeto. (Aula direcionada ao público em nível superior)
Automação Industrial	01			40	Graduação em Engenharia Elétrica; ou Engenharia de Controle e Automação; ou Engenharia Mecatrônica; ou Engenharia de Energia; ou Engenharia Eletrônica; ou Tecnologia em Eletrotécnica Industrial; ou Tecnologia em Sistemas Elétricos; ou Tecnologia em Automação Industrial; ou Tecnologia em Mecatrônica Industrial; ou Tecnologia em Eletroeletrônica; ou Tecnologia em Eletromecânica.	Tema: Automação com Controlador Lógico Programável – Clp. (Aula direcionada ao público em nível superior)

Câmpus Xanxerê/SC



Área de Atuação	Vagas			Carga Horária semanal	Requisitos de Formação	Tema e nível da prova de desempenho didático
	AC	PCD	NE			
Informática			01	40	Graduação em Ciência da Computação; ou Sistemas de Informação; ou Engenharia de Software; ou em Engenharia de Produção de Software; ou Engenharia da Computação ou Informática; ou Licenciatura em Informática; ou Análise de Sistemas; ou Processamento de Dados; ou Análise e Desenvolvimento de Sistemas; ou Banco de Dados; ou Gestão da Tecnologia da Informação; ou Jogos Digitais; ou Redes de Computadores; ou Segurança da Informação; ou Sistemas para Internet; ou Sistemas de Telecomunicações; ou Engenharia de Telecomunicações.	Tema: Desenvolvimento Web. (Aula direcionada ao público em nível médio)