



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE

RESOLUÇÃO CONSUP/IFSUL Nº 681, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2025.

Aprova a reformulação do Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Mecânica - subsequente - do Câmpus Pelotas, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense.

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE, no uso das atribuições legais que lhe confere a Lei Nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008, e conforme deliberação do Conselho Superior na reunião ordinária realizada no dia 16 de dezembro de 2025, resolve:

Art. 1º Esta Resolução aprova, conforme o anexo, a reformulação do Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Mecânica - subsequente - do Câmpus Pelotas, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense.

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Carlos Jesus Anghinoni Correa

Presidente do CONSUP

Documentos Anexados:

- Anexo #1. PPC (anexado em 03/12/2025 08:45:01)

Documento assinado eletronicamente por:

- Carlos Jesus Anghinoni Correa , REITOR(A) - CD0001 - IFSRIOGRAN, em 17/12/2025 10:29:21.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 03/12/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.if sul.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 383046

Código de Autenticação: 018b86caef



PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO

Curso Técnico em Mecânica Subsequente

Câmpus Pelotas

2007/1

| Dados Gerais do Curso | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Nome completo do curso | Curso Técnico em Mecânica |
| Título do estudante formado | Técnico em Mecânica |
| Modalidade | Presencial |
| Forma | Subsequente |
| Carga horária total | 1500 h |
| CH disciplinas obrigatórias | 1500 h |
| CH disciplinas eletivas | 0 h |
| CH Trabalho de conclusão de curso | 0 h |
| CH Estágio curricular | 0 h |
| CH Atividades Complementares | 0 h |
| Número de vagas | 28 semestral |
| Turno de oferta | Noturno |
| Regime (anual/semestral) | Semestral |
| Duração | 5 semestres |
| Etapas avaliativas por período letivo | 2 |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-
GRANDENSE
CAMPUS PELOTAS

CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA
Forma Subsequente

Ínicio: 2007/1

Sumário

| | |
|---|----|
| 1 – DENOMINAÇÃO | 6 |
| 2 – VIGÊNCIA | 6 |
| 3 – JUSTIFICATIVA E OBJETIVOS | 6 |
| 3.1 – Apresentação..... | 6 |
| 3.2 - Justificativa | 8 |
| 3.3 – Objetivos..... | 9 |
| 4 – PÚBLICO ALVO E REQUISITOS DE ACESSO..... | 10 |
| 5 – REGIME DE MATRÍCULA | 10 |
| 6 – DURAÇÃO..... | 11 |
| 7 – TÍTULO | 11 |
| 8 – PERFIL PROFISSIONAL E CAMPO DE ATUAÇÃO | 11 |
| 8.1 - Perfil profissional..... | 11 |
| 8.1.1 Competências profissionais..... | 12 |
| 8.2 - Campo de atuação..... | 13 |
| 9 – ORGANIZAÇÃO CURRICULAR..... | 14 |
| 9.1 - Princípios metodológicos | 14 |
| 9.1.1 Acessibilidade curricular e adaptações razoáveis para estudantes com necessidades específicas | 15 |
| 9.2 - Prática profissional..... | 15 |
| 9.2.1 - Estágio profissional supervisionado | 16 |
| 9.2.2 - Estágio não obrigatório | 16 |
| 9.3 - Atividades Complementares | 17 |
| 9.4 - Trabalho de Conclusão de Curso..... | 17 |
| 9.5 - Matriz curricular | 17 |
| 9.6 - Matriz de equivalência | 18 |
| 9.7 - Disciplinas, ementas, conteúdos e bibliografia..... | 21 |
| 9.8 - Flexibilidade Curricular..... | 21 |
| 9.9 Política de formação integral do estudante | 22 |
| 9.10 Políticas de apoio ao estudante | 22 |
| 9.11 Formas de implementação das políticas de ensino, pesquisa e extensão..... | 22 |
| 9.12 Política de Inclusão e Acessibilidade do Estudante | 24 |
| 10 CRITÉRIOS DE APROVEITAMENTO DE CONHECIMENTO E EXPERIÊNCIAS ANTERIORES | 25 |
| 11 PRINCÍPIOS E PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO..... | 27 |
| 11.1 Avaliação da aprendizagem dos estudantes | 27 |
| 11.2 Procedimentos de avaliação do Projeto Pedagógico de Curso | 28 |

| | |
|---|----|
| 12 FUNCIONAMENTO DAS INSTÂNCIAS DE DELIBERAÇÃO | 29 |
| 13 – PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO | 30 |
| 13.1 - Pessoal docente e supervisão pedagógica | 30 |
| 13.2 - Pessoal técnico-administrativo | 34 |
| 14 – INFRAESTRUTURA..... | 34 |
| 14.1 – Instalações e Equipamentos oferecidos aos Professores e Estudantes | 34 |
| REFERÊNCIAS..... | 39 |

1 – DENOMINAÇÃO

Curso Técnico em Mecânica, do eixo tecnológico Controle e Processos Industriais.

2 – VIGÊNCIA

O Curso Técnico em Mecânica modalidade subsequente está em vigência desde 2007/1. Tendo em vista as demandas de aperfeiçoamento identificadas pela instância colegiada, ao longo de sua primeira vigência, o projeto passou por reavaliação, culminando em alterações que passarão a viger a partir de 2026/1.

Durante a sua vigência, este projeto será avaliado com periodicidade semestral pela coordenadoria do curso, sob a mediação do Coordenador de Curso, com vistas à ratificação e/ou à remodelação deste.

3 – JUSTIFICATIVA E OBJETIVOS

3.1 – Apresentação

Com as “...empresas exigindo trabalhadores cada vez mais qualificados, aliam-se agora à destreza manual novas competências relacionadas com a inovação, a criatividade, o trabalho em equipe e a autonomia na tomada de decisões, mediada por novas tecnologias da informação. A estrutura rígida de ocupações altera-se. Equipamentos e instalações complexas requerem trabalhadores com níveis de educação e qualificação cada vez mais elevados. As mudanças aceleradas no sistema produtivo passam a exigir uma permanente atualização das qualificações e habilidades existentes e a identificação de novos perfis profissionais” (Cf. Parecer CNE/CEB Nº 16/99).

Visando uma “...estratégia para que os cidadãos tenham efetivo acesso às conquistas científicas e tecnológicas da sociedade, impôs-se a superação do enfoque tradicional da formação profissional com base apenas na preparação para execução de um determinado conjunto de tarefas. A educação profissional requer, além do domínio operacional de um determinado fazer, a compreensão global do processo produtivo, com a apreensão do saber tecnológico, a valorização da cultura do trabalho

e a mobilização dos valores necessários à tomada de decisões” (Cf. Parecer CNE/CEB Nº 16/99).

De acordo com as novas tendências anunciadas no mercado de trabalho, os cursos devem superar a perspectiva do treinamento, da formação para a tarefa, e ser mais generalistas, agrupando profissões afins, propiciando ao trabalhador a construção progressiva da polivalência de sua competência. No entanto, frequentemente, a formação profissional tem-se constituído de cursos fragmentados, incapazes de fornecer os saberes indispensáveis a uma visão abrangente dos processos produtivos e ao domínio das mudanças na organização do trabalho.

Considerando o que foi exposto e as concepções de educação profissional, consagradas pela LDB, regulamentada pelo Parecer CNE/CEB Nº 16/99 e em sintonia com as Diretrizes Curriculares Nacionais, observando seus princípios, critérios e definições de competências profissionais, chegamos ao nosso Técnico da Área Indústria com sólidos conhecimentos em Mecânica.

Este projeto foi desenvolvido por um grupo de profissionais comprometidos com a educação profissional de nível técnico, tendo como finalidade atender a demanda existente no estado do Rio Grande do Sul. A criação desse Curso, na Área da Indústria, tem como meta a preparação de profissionais que aprendam a aprender e sejam capazes de gerar autonomamente um conhecimento atualizado, inovador, criativo e operativo, que incorpore as mais recentes contribuições científicas e tecnológicas das diferentes áreas do saber.

Baseado nas diretrizes que possibilitam a definição de metodologias de elaboração de currículos a partir de competências profissionais gerais do técnico por área e no fato de que cada instituição poderá construir sua organização curricular de modo a considerar as peculiaridades do desenvolvimento tecnológico com flexibilidade e atender as demandas do cidadão, do mercado e da sociedade, tendo como prerrogativa o que prescreve o Parágrafo 3º do artigo 4º – Resolução CNE/CEB Nº 04/99, este projeto está sendo construído tendo por base os dispositivos legais que regulamentam a educação brasileira, mais especificamente a educação profissional.

Os procedimentos didático-pedagógicos e administrativos que consubstanciam este projeto de Curso são regidos pela Organização Didática do IFSul.

3.2 - Justificativa

O Curso Técnico de Mecânica do campus Pelotas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense (IFSl) se sente, com seus mais de setenta anos de existência, responsável por ser referência nacional em conhecimentos da Ciência Mecânica, sempre presentes no nosso dia-a-dia.

Objetivando manter-se na vanguarda do ensino técnico, permitindo que através da reestruturação do Curso Técnico de Mecânica existente no IFSul – campus Pelotas este possa receber em suas dependências um maior número de alunos por turma e, também, assegurando maior permanência e êxito dos alunos, com vistas a reduzir a evasão e a repetência - apresentamos o presente Projeto de Curso.

O Curso proposto pressupõe a existência de uma estrutura que oportunize a formação de um profissional pró-ativo capaz de atuar no ramo metal-mecânico, potencializando uma fácil integração de conhecimentos para um mercado amplo e cada vez mais competitivo.

O ensino técnico subsequente ao ensino médio, como modalidade de oferta de educação, permite a formação de profissionais capacitados para ingressar no mundo do trabalho. Essa formação possibilita a integração entre a teoria e a prática, alicerçada pela compreensão do educando como cidadão, com conhecimentos tecnológicos que possibilitem a análise e a proposição de melhoria das suas condições sociais, e daqueles envolvidos com o campo.

Considerando as metas do Plano Nacional de Educação que prevê a garantia de acesso à educação, torna-se importante um curso com essas características que além de contemplar o perfil de acordo com os valores e missão da Instituição, proporciona à sociedade um profissional capacitado para atuar conforme necessidades do mercado em consonância com um perfil humanístico.

O Plano Nacional de Educação (PNE) tem como compromisso a eliminação de desigualdades que são históricas no País. Portanto, as metas são orientadas para enfrentar as barreiras para o acesso e a permanência; as desigualdades educacionais em cada território com foco nas especificidades de sua população; a formação para o trabalho, identificando as potencialidades das dinâmicas locais; e o exercício da cidadania. A elaboração de um plano de educação não pode prescindir de incorporar os princípios do respeito aos direitos humanos, à sustentabilidade socioambiental, à

valorização da diversidade e da inclusão e à valorização dos profissionais que atuam na educação de milhares de pessoas todos os dias (PNE 2014-2024)¹.

O PNE é composto de vinte metas, sendo que as metas 10 e 11 versam sobre a Educação profissional. A meta 10 refere-se ao oferecimento de no mínimo 25% de matrículas de educação de jovens e adultos nos ensinos fundamental e médio, na forma integrada à educação profissional. Considerando-se a importância desta meta na perspectiva de superação de um problema crucial e histórico na educação brasileira na qual um número grande de pessoas não teve acesso na idade certa, consolida-se o oferecimento de um curso técnico nesta modalidade, pois proporcionará o acesso àqueles que já concluíram o ensino médio e possuem o desejo e/ou a necessidade de obter uma formação específica, fomentando assim a integração de jovens e adultos com a educação profissional.

A meta 11 prevê triplicar as matrículas da educação profissional técnica de nível médio, assegurando a qualidade da oferta e pelo menos 50% da expansão no segmento público, o que reitera a necessidade da criação de cursos que possam atender a esta demanda, principalmente em se tratando de formação de um perfil de profissional cada vez mais necessário à sociedade.

Em respeito à determinação legal e à demanda do mercado, justificada pela histórica inserção de nossos egressos no mundo do trabalho, o campus Pelotas conta com instalações físicas, equipamentos e pessoal (administrativos e docentes) que viabilizam plenamente este projeto.

3.3 – Objetivos

Objetivo Geral:

Habilitar profissionais técnicos de nível médio em Mecânica, tornando-os capazes de desenvolver e executar atividades relacionadas às áreas de projetos, fabricação e manutenção mecânica.

Objetivos específicos:

- Proporcionar aos alunos do Curso Técnico e Mecânica um ambiente escolar saudável e plenamente capaz de proporcionar a cada estudante a oportunidade de

¹ Em relação ao PNE (2014-2024), houve a prorrogação do mesmo até 31 de dezembro de 2025, conforme Lei nº 14.934, de 25 de julho de 2024.

crescer tanto intelectualmente, quanto como ser humano, respeitando a diversidade e as diferenças de cada um;

- Permitir que atividades e projetos multidisciplinares sejam desenvolvidos pelos alunos nas dependências do Curso, com o envolvimento dos profissionais docentes e técnico-administrativos em educação, bem como com alunos de outros cursos e/ou níveis de ensino em consonância com os regulamentos e normas internas do campus Pelotas e do IFSul, como forma de integrar o ensino, a pesquisa e a extensão;
- Promover a participação em seminários, congressos e cursos, como forma de manter no mais elevado grau de atualização tecnológica de todos os envolvidos nos processos educacionais, com reflexos diretos na qualidade do ensino e, consequentemente, na formação do aluno.

4 – PÚBLICO ALVO E REQUISITOS DE ACESSO

Para ingressar no Curso Técnico em Mecânica, forma subsequente, os candidatos deverão ter concluído o ensino médio ou equivalente.

O processo seletivo para ingresso no Curso será regulamentado em edital específico.

5 – REGIME DE MATRÍCULA

| | |
|---------------------|-----------|
| Regime do Curso | Semestral |
| Regime de Matrícula | Série |
| Regime de Ingresso | Semestral |
| Turno de Oferta | Noite |
| Número de vagas | 28 vagas |

6 – DURAÇÃO

| | |
|---|--------------|
| Duração do Curso | 05 semestres |
| Prazo máximo de integralização | 10 semestres |
| Carga horária em disciplinas obrigatórias | 1500 h |
| Carga horária total do Curso (CH disciplinas obrigatórias) | 1500 h |

7 – TÍTULO

Após a integralização da carga horária total do Curso, incluindo atividades complementares e estágio, quando houver, o estudante receberá o diploma de Técnico em Mecânica.

8 – PERFIL PROFISSIONAL E CAMPO DE ATUAÇÃO

8.1 - Perfil profissional

O perfil profissional do egresso do Curso Técnico em Mecânica deverá ter uma formação ética, técnica, criativa e humanística, que possibilite ao futuro profissional ser um cidadão responsável, empreendedor, investigador e crítico.

O Técnico de Nível Médio Subsequente de Mecânica é o profissional legalmente habilitado capaz de inserir-se em uma empresa ou atividade autônoma elaborando, detalhando ou executando projetos de construção mecânica e de automação, dominando amplamente conteúdos relacionados à fabricação mecânica como usinagem e programação de máquinas CNC, ao controle da qualidade, a métodos e processos bem como ao planejamento e execução de planos e procedimentos de manutenção mecânica.

Estará apto para atuar em empresas do ramo industrial, em empresas prestadoras de serviços e escritórios ligados ao setor, nas áreas de orçamento, planejamento, projeto, gerenciamento, controle e execução e no desenvolvimento, operação e coordenação de atividades ligadas a Projetos e Instalações, Produção e Manutenção de sistemas industriais.

8.1.1 - Competências profissionais

A proposta pedagógica do Curso estrutura-se para que o estudante venha a consolidar, ao longo de sua formação:

- Capacidade de exercer a cidadania através de vivências educativas que qualifiquem as relações sociais e que promovam a criatividade, o espírito inventivo, a curiosidade e a abertura ao inusitado.
- Capacidade de perceber e compreender que as sociedades são produtos das ações humanas sendo, portanto, construídas e reconstruídas em tempos e espaços diversos, fortemente influenciados pelas relações sociais, pelos valores éticos, estéticos e culturais, pelas relações de dominação e de poder, e pelas relações de trabalho presentes nas mesmas;
- Compreender as atribuições e responsabilidades legais da profissão, bem como saber quais formas de sua inserção no mercado de trabalho;
- Aprender sobre atitude ética no exercício de sua profissão;
- Elaborar e interpretar desenhos técnicos, esquemas, circuitos, leiautes, gráficos, plantas e fluxogramas;
- Projetar e executar instalações mecânicas;
- Caracterizar e selecionar materiais, insumos e componentes;
- Realizar orçamentos;
- Selecionar e utilizar recursos de informática e de automação, instrumentos de medição e ferramentas;
- Realizar e interpretar ensaios, comparando os resultados com padrões técnicos;
- Elaborar, interpretar e executar planos de manutenção;
- Executar manutenção preditiva, preventiva e corretiva de equipamentos e de instalações mecânicas, automatizadas ou não;

- Interpretar e aplicar a legislação e as normas técnicas referentes à saúde e segurança no trabalho, à qualidade e ao ambiente;
- Comandar e operar equipamentos em processos e plantas industriais;
- Desenvolver projetos que possibilitem a articulação entre ensino, pesquisa e extensão;
- Aplicar e integrar tecnologias, na otimização de processos industriais, buscando melhorias contínuas;
- Gerenciar pessoas, processos e recursos industriais.
- Programar, controlar e executar processos de fabricação mecânica para máquinas e equipamentos mecânicos atendendo às normas e aos padrões técnicos de qualidade, saúde e segurança e de meio ambiente.
- Planejar, aplicar e controlar procedimentos de instalação, de manutenção e inspeção mecânica de máquinas e equipamentos.
- Elaborar projetos de produtos relacionados a máquinas e equipamentos mecânicos especificando materiais para construção mecânica por meio de técnicas de usinagem, soldagem e conformação mecânica.
- Realizar inspeção visual, dimensional e testes em sistemas, instrumentos e equipamentos mecânicos, pneumáticos, hidráulicos e eletromecânicos de máquinas.
- Reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento visando a atender às transformações digitais na sociedade.

8.2 - Campo de atuação

O egresso do Curso estará apto a desempenhar sua profissão no que concerne à manutenção de sistemas industriais automatizados ou não, operação de processos industriais e produção de bens manufaturados, atuando nestes segmentos industriais, nas áreas de desenho, projeto, planejamento, instalação, operação, produção, manutenção e qualidade. O egresso poderá atuar em indústrias de alimentos e bebidas, de instrumentos médico-hospitalares, têxteis, de artigos de

borracha e plástico, de produtos químicos, metalmecânica, de máquinas e equipamentos, aeroespaciais, automobilística e de instrumentos de medida.

9 – ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

9.1 - Princípios metodológicos

Em conformidade com os parâmetros pedagógicos e legais para a oferta da Educação Profissional Técnica de Nível Médio, o processo de ensino-aprendizagem privilegiado pelo Curso Técnico em Mecânica contempla estratégias problematizadoras, tratando os conceitos da área técnica específica e demais saberes atrelados à formação geral do estudante, de forma contextualizada e interdisciplinar, vinculando-os permanentemente às suas dimensões do trabalho em seus cenários profissionais.

As metodologias adotadas conjugam-se, portanto, à formação de habilidades e competências, atendendo à vocação do Instituto Federal Sul-rio-grandense, no que tange ao seu compromisso com a formação de sujeitos aptos a exercerem sua cidadania, bem como à identidade desejável aos Cursos Técnicos, profundamente comprometidos com a inclusão social, através da inserção qualificada dos egressos no mercado de trabalho.

Para tanto, ganham destaque estratégias educacionais que privilegiam a interação de conhecimentos teóricos e práticos, encadeados de forma a progressivamente, nas aulas práticas, o aluno tenha a oportunidade de aplicar os conhecimentos adquiridos tanto nas disciplinas da chamada formação geral quanto nas disciplinas específicas na sua relação com a prática profissional simulada através dos equipamentos disponíveis nos laboratórios e oficinas. Além do relacionamento interpessoal necessário para o seu crescimento como ser humano, para além da técnica, sendo capaz de reconhecer o outro e respeitar suas opiniões e diferenças, tendo a capacidade de ouvir e se fazer ouvir.

9.1.1 Acessibilidade curricular e adaptações razoáveis para estudantes com necessidades específicas

- Abordagem inclusiva que considere o conceito ampliado de acessibilidade, alinhada à legislação e aos documentos institucionais vigentes;
- Utilização da Resolução CONSUP/IFSUL nº 366 de 11 de dezembro de 2023 que aprova o Regulamento dos Processos Inclusivos para Estudantes com Necessidades Educacionais Específicas no âmbito do IFSUL, tendo em vista os princípios estabelecidos na Política de Inclusão e Acessibilidade do IFSUL.
- Necessidade de acompanhamento e realização de Plano Educacional Individualizado (PEI) para estudantes com necessidades específicas, garantindo adequações no planejamento, acompanhamento e avaliação proporcionando o máximo desenvolvimento possível de seus talentos e habilidades físicas, sensoriais, intelectuais e sociais, segundo suas características, interesses e necessidades de aprendizagem, conforme prevê a Lei Brasileira de Inclusão.

9.2 - Prática profissional

Com a finalidade de garantir o princípio da indissociabilidade entre teoria e prática no processo de ensino e aprendizagem, o Curso privilegia metodologias problematizadoras, que tomam como objetos de estudo os fatos e fenômenos do contexto educacional da área de atuação técnica, procurando situá-los, ainda, nos espaços profissionais específicos em que os estudantes atuam.

Nesse sentido, a prática profissional figura tanto como propósito formativo, quanto como princípio metodológico, reforçando, ao longo das vivências curriculares, a articulação entre os fundamentos teórico-conceituais e as vivências profissionais.

Esta concepção curricular é objetivada na opção por metodologias que colocam os variados saberes específicos a serviços da reflexão e ressignificação das rotinas e contextos profissionais, atribuindo ao trabalho o status de principal princípio educativo, figurando, portanto, como eixo articulador de todas as experiências formativas.

Ao privilegiar o trabalho como princípio educativo, a proposta formativa do Curso Técnico em Mecânica assume o compromisso com a dimensão da prática

profissional intrínseca às abordagens conceituais, atribuindo-lhe o caráter de transversalidade. Assim sendo, articula-se de forma indissociável à teoria, integrando as cargas horárias mínimas da habilitação profissional, conforme definem as Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Profissional Técnica de Nível Médio.

Em consonância com esses princípios, a prática profissional no Curso Técnico em Mecânica traduz-se curricularmente por meio de disciplinas práticas em laboratórios, visitas técnicas em empresas da área, participação em feiras, simpósios, semanas acadêmicas, projetos integradores, atividades em laboratórios de ensaios mecânicos e de fabricação, ensaios em laboratórios de controle da qualidade, de metalurgia do pó, de reciclagem, de softwares, de metrologia e de hidráulica e pneumática.

9.2.1 - Estágio profissional supervisionado

Conforme a descrição da Organização Didática e do Regulamento de Estágio do IFSul, o estágio caracteriza-se como atividade integradora do processo de ensino e aprendizagem, constituindo-se como interface entre a vida escolar e a vida profissional dos estudantes.

Nessa perspectiva, transcende o nível do treinamento profissional, constituindo-se como ato acadêmico intencionalmente planejado, tendo como foco a reflexão propositiva e reconstrutiva dos variados saberes profissionais.

Considerando a natureza tecnológica e o perfil profissional projetado, o Curso Técnico em Mecânica não oferta Estágio Profissional Supervisionado, assegurando, no entanto, a prática profissional intrínseca ao currículo desenvolvida nos ambientes de aprendizagem.

9.2.2 - Estágio não obrigatório

No Curso Técnico em Mecânica prevê-se a oferta de estágio não-obrigatório, em caráter opcional e acrescido à carga horária obrigatória, assegurando ao estudante a possibilidade de trilhar itinerários formativos particularizados, conforme seus interesses e possibilidades.

A modalidade de realização de estágios não obrigatórios encontra-se normatizada no regulamento de estágio do IFSul.

9.3 - Atividades Complementares

O Curso Técnico em Mecânica não prevê o aproveitamento de experiências extracurriculares como Atividades Complementares.

9.4 - Trabalho de Conclusão de Curso

O Curso Técnico em Mecânica não prevê a realização de Trabalho de Conclusão de Curso

9.5 - Matriz curricular

| | | | | | | |
|--|-------------------|---------------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------------------|
| MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE | | | | | | A PARTIR DE: 2026/1 |
|  INSTITUTO FEDERAL Sul-rio-grandense Câmpus Pelotas | | CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA | | | | |
| MATRIZ CURRICULAR | | | | | | CAMPUS: Pelotas |
| SEMESTRE / ANO | PRIMEIRO SEMESTRE | CÓDIGO | DISCIPLINAS | Aulas Semanais | CARGA HORÁRIA (horas) | |
| | | | Fabricação Mecânica I | 04 | - | 60 |
| | | | Metrologia I | 02 | 30 | - |
| | | | Cálculo Técnico | 04 | 60 | - |
| | | | Iniciação à Mecânica | 02 | 30 | - |
| | | | Tecnologia Mecânica I | 02 | 30 | - |
| | | | Desenho I | 04 | 60 | - |
| | | | Computação Gráfica Aplicada I | 02 | 30 | - |
| SEGUNDO SEMESTRE | SEGUNDO SEMESTRE | | SUBTOTAL | 20 | 240 | 60 |
| | | | Fabricação Mecânica II | 08 | - | 120 |
| | | | Desenho II | 02 | 30 | - |
| | | | Metrologia II | 02 | 30 | - |
| | | | Tecnologia Mecânica II | 02 | 30 | - |
| | | | Resistência dos Materiais I | 02 | 30 | - |
| | | | Computação Gráfica Aplicada II | 02 | 30 | - |
| | | | Fabricação Assistida por Computador I | 02 | - | 30 |
| SUBTOTAL | | | 20 | 150 | 150 | 300 |

| | | | | | | |
|--|-----------------------|---|----|----------------|-------------|--------------|
| | TERCEIRO SEMESTRE | Fabricação Mecânica III | 08 | - | 120 | 120 |
| | | Metrologia III | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Tecnologia Mecânica III | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Resistência dos Materiais II | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Eletricidade | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Fabricação Assistida por computador II | 02 | - | 30 | 30 |
| | | Computação Gráfica Aplicada III | 02 | 30 | - | 30 |
| | | SUBTOTAL | 20 | 150 | 150 | 300 |
| | QUARTO SEMESTRE | Fabricação Mecânica IV | 08 | - | 120 | 120 |
| | | Automação I | 04 | 60 | - | 60 |
| | | Resistência dos Materiais III | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Fabricação Assistida por Computador III | 02 | - | 30 | 30 |
| | | Projeto I | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Computação Gráfica Aplicada IV | 02 | 30 | - | 30 |
| | | SUBTOTAL | 20 | 150 | 150 | 300 |
| | QUINTO SEMESTRE | Fabricação Mecânica V | 08 | - | 120 | 120 |
| | | Projeto II | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Máquinas e Motores | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Automação II | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Fabricação Assistida por Computador IV | 02 | - | 30 | 30 |
| | | Gestão | 02 | 30 | - | 30 |
| | | Manutenção | 02 | 30 | - | 30 |
| | | SUBTOTAL | 20 | 150 | 150 | 300 |
| | SUBTOTAL GERAL | | | 100 h/a | 840h | 660h |
| | TOTAL | | | | | 1500h |

HORA AULA = 45 MINUTOS.
DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS.

9.6 - Matriz de equivalência

| MATRIZ DE EQUIVALÊNCIA / SUBSTITUIÇÃO | |
|--|---|
| CAMPUS PELOTAS | |
| | → |

| Curso Técnico em Mecânica – forma subsequente | | | | | Curso Técnico em Mecânica – forma subsequente | | | |
|---|--------|----------------|-----|---|---|----------------|----------|-------------------------------------|
| Matriz XXXXX - 2026/1 | | | | | Matriz 1111 - 2007/1 | | | |
| Disciplina | Código | Período Letivo | CH | | CH | Período Letivo | Código | Disciplina |
| Fabricação Mecânica I | | 1º sem. | 60 | ↔ | 67,5 | 1º sem. | TEC.1249 | Fabricação Mecânica I |
| Metrologia I | | 1º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 1º sem. | TEC.1258 | Metrologia I |
| Cálculo Técnico | | 1º sem. | 60 | → | 27 | 1º sem. | TEC.1239 | Cálculo Técnico |
| Iniciação à Mecânica | | 1º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 1º sem. | TEC.1266 | Tecnologia e Elementos de Máquinas |
| Tecnologia Mecânica I | | 1º sem. | 30 | ↔ | 27,5 | 3º sem. | TEC.1264 | Sistemas e Processos Mecânicos |
| Desenho I | | 1º sem. | 60 | ↔ | 67,5 | 1º sem. | TEC.1244 | Desenho I |
| Computação Gráfica Aplicada I | | 1º sem. | 30 | ↔ | 27 | 1º sem. | TEC.1255 | Informática Básica |
| Fabricação Mecânica II | | 2º sem. | 120 | ↔ | 135 | 2º sem. | TEC.1250 | Fabricação Mecânica II |
| Desenho II | | 2º sem. | 30 | ↔ | 27 | 2º sem. | TEC.1245 | Desenho II |
| Metrologia II | | 2º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 2º sem. | TEC.1259 | Metrologia II |
| Tecnologia Mecânica II | | 2º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 1º sem. | TEC.1265 | Tecnologia os Materiais |
| Resistência dos Materiais I | | 2º sem. | 30 | ↔ | 27 | 2º sem. | TEC.1261 | Resistência dos Materiais I |
| Computação Gráfica Aplicada II | | 2º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 2º sem. | TEC.1241 | Computação Gráfica Aplicada I |
| Fabricação Assistida por Computador I | | 2º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1248 | Fabricação Assistida por Computador |

| Disciplina | Código | | CH | | CH | | Código | Disciplina |
|------------|--------|--|----|--|----|--|--------|------------|
|------------|--------|--|----|--|----|--|--------|------------|

| | | Período Letivo | | | Período Letivo | | | |
|--|--|----------------|-----|---|----------------|---------|----------|--|
| Fabricação Mecânica III | | 3º sem. | 120 | ↔ | 135 | 3º sem. | TEC.1251 | Fabricação Mecânica III |
| Metrologia III | | 3º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 2º sem. | TEC.1259 | Metrologia II |
| Tecnologia Mecânica III | | 3º sem. | 30 | ↔ | 27 | 2º sem. | TEC.1247 | Ensaios de Materiais |
| Resistência dos Materiais II | | 3º sem. | 30 | ↔ | 27 | 3º sem. | TEC.1262 | Resistência dos Materiais II |
| Automação I | | 3º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1240 | Comandos Hidráulicos e Pneumáticos |
| Fabricação Assistida por Computador II | | 3º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1248 | Fabricação Assistida por Computador |
| Computação Gráfica Aplicada III | | 3º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1242 | Computação Gráfica Aplicada II |
| Fabricação Mecânica IV | | 4º sem. | 120 | ↔ | 135 | 4º sem. | TEC.1252 | Fabricação Mecânica IV |
| Eletricidade | | 4º sem. | 30 | ↔ | 27 | 3º sem. | TEC.1246 | Eletricidade |
| Resistência dos Materiais III | | 4º sem. | 30 | ↔ | 27 | 3º sem. | TEC.1262 | Resistência dos Materiais II |
| Automação II | | 4º sem. | 30 | ↔ | 27 | 4º sem. | TEC.1243 | Controlador Lógico Programável |
| Fabricação Assistida por Computador III | | 4º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1248 | Fabricação Assistida por Computador |
| Projeto I | | 4º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 4º sem. | TEC.1267 | Trabalho de Conclusão de Curso |
| Computação Gráfica Aplicada IV | | 4º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1242 | Computação Gráfica Aplicada II |
| Fabricação Mecânica V | | 5º sem. | 120 | ↔ | 135 | 4º sem. | TEC.1252 | Fabricação Mecânica IV |
| Gestão | | 5º sem. | 30 | ↔ | 27 | 4º sem. | TEC.1254 | Gestão |
| Máquinas e Motores | | 5º sem. | 30 | ↔ | 27 | 4º sem. | TEC.1257 | Máquinas e Motores |
| Automação III | | 5º sem. | 30 | ↔ | 27 | 4º sem. | TEC.1243 | Controlador Lógico Programável |
| Fabricação Assistida por Computador IV | | 5º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 3º sem. | TEC.1248 | Fabricação Assistida por Computador |
| Projeto II | | 5º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 4º sem. | TEC.1267 | Trabalho de Conclusão de Curso |
| Manutenção | | 5º sem. | 30 | ↔ | 40,5 | 4º sem. | TEC.1256 | Manutenção Mecânica |

9.7 - Disciplinas, ementas, conteúdos e bibliografia

Disponível no Catálogo de Cursos do IFSul em:

<https://intranet.ifsul.edu.br/catalogo/curso/98>

9.8 - Flexibilidade Curricular

O Curso Técnico em Mecânica implementa o princípio da flexibilização preconizado na legislação regulatória da Educação Profissional Técnica de Nível Médio, concebendo o currículo como uma trama de experiências formativas intra e extra-institucionais que compõem itinerários diversificados e particularizados de formação.

Nesta perspectiva, são previstas experiências de aprendizagem que transcendem os trajetos curriculares previstos na matriz curricular. A exemplo disso, estimula-se o envolvimento do estudante em programas de extensão, participação em eventos, visitas técnicas, microestágios, semanas acadêmicas, atividades de iniciação à pesquisa, estágios não obrigatórios, tutorias acadêmicas, além da organização por módulos com terminalidade específica ou certificação diferenciada (para o caso de Atendimento Educacional Especializado), dentre outras atividades especificamente promovidas ou articuladas ao Curso, que sejam potencializadoras das habilidades científicas e da sensibilidade às questões sociais.

Por meio destas atividades, promove-se o permanente envolvimento dos discentes com as questões contemporâneas que anseiam pela problematização escolar, com vistas à qualificação da formação cultural e técnico-científica do estudante.

Para além dessas diversas estratégias de flexibilização, também a articulação permanente entre teoria e prática e entre diferentes campos do saber no âmbito das metodologias educacionais, constitui importante modalidade de flexibilização curricular, uma vez que incorpora ao programa curricular previamente delimitado a dimensão do inusitado, típica dos contextos científicos, culturais e profissionais em permanente mudança.

9.9 Política de formação integral do estudante

O curso busca uma formação integral dos estudantes, a partir do desenvolvimento de temas como ética, meio ambiente, inclusão social, reconhecimento da diversidade étnico-cultural e afirmação das etnias socialmente subjugadas, observando-se os preceitos dos referenciais legais e infralegais vigentes, bem como desenvolver o raciocínio lógico, a redação de documentos técnicos, a atenção às normas técnicas e de segurança, a capacidade de trabalhar em equipes com iniciativa, criatividade e sociabilidade, a capacidade de trabalho de forma autônoma e empreendedora e a integração com o mundo de trabalho.

9.10 Políticas de apoio ao estudante

O IFSul possui diferentes políticas que contribuem para a formação dos estudantes, proporcionando-lhes condições favoráveis à integração na vida estudantil.

Estas políticas são implementadas através de diferentes programas e projetos, quais sejam:

- Programa Nacional de Assistência Estudantil (PNAES);
- Programa de Intercâmbio e Mobilidade Estudantil;
- Projetos de Ensino, Pesquisa e Extensão;
- Programa de Monitoria;
- Projetos de apoio à participação em eventos;
- Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE);
- Programa Nacional Biblioteca na Escola (PNBE);
- Programa de Tutoria Acadêmica.

No âmbito do Curso são realizados atendimento individualizados dos estudantes pelos docentes para sanar dúvidas e reforçar conteúdos, além da disponibilização de monitores para disciplinas mais complexas.

9.11 Formas de implementação das políticas de ensino, pesquisa e extensão

De acordo com o Projeto Pedagógico Institucional, o ensino, a pesquisa e a extensão devem buscar superar os limites entre suas respectivas áreas de ações,

com vistas a alcançar a tão defendida indissociabilidade. Dessa forma, o Curso Técnico em Mecânica incentiva a realização de ações que naveguem nas três dimensões educacionais que são tão importantes para a formação integral/omnilateral dos membros da comunidade acadêmica do IFSul.

Esse princípio da indissociabilidade entre ensino-pesquisa-extensão proposto pretende possibilitar a formação de profissionais capazes de atender aos desafios da ciência e do desenvolvimento local e regional, sempre na busca da justiça social.

As políticas públicas para a Educação têm apontado para que a Extensão estabeleça uma via de mão dupla com a sociedade que permita a integração entre os saberes acadêmicos e populares, sempre com a intencionalidade de revitalização da relação ensino/pesquisa frente às demandas da maior parte da população.

Nesse sentido, o Curso Técnico em Mecânica visa apoiar e incentivar ações que possibilitem a realização de projetos relacionados a proposta de melhorias dos processos produtivos, de construção e de manutenção de sistemas mecânicos em geral, demandadas pela comunidade, uma vez que a Extensão deve ter seu compromisso maior com a superação da desigualdade e da exclusão social e assumir-se como agente importante de transformação social no Brasil, a partir da emancipação dos ditos excluídos.

Aliado a isso, torna-se importante para a formação discente, a sua interação com a sociedade ao longo do seu percurso formativo, a qual permite uma identificação com a realidade social e com os problemas que deverão ser enfrentados na sua área de atuação como Técnicos em Mecânica, contribuindo assim, com a sua formação ética e política.

Com relação à Pesquisa e Inovação, busca-se despertar a vocação científica e estimular a formação de novos pesquisadores, através do envolvimento dos estudantes no desenvolvimento de projetos de pesquisa que abordem problemas regionais, relacionados a temas referentes à mecânica.

O Curso Técnico em Mecânica visa ainda, estimular a compreensão dos conhecimentos teóricos e de desenvolvimento de projetos, através da sua articulação com as aulas de práticas construtivas e de instalações, bem como da realização de ensaios de laboratório. Além disso, a tecnologia CAM, que está sendo implementada na matriz curricular do Curso, também corrobora para essa integração entre componentes curriculares de projetos e representação gráfica (modelagem) e componentes teórico-práticos (usinagem), utilizando para isso de recursos de computação gráfica e manufatura assistida por computador.

9.12 Política de Inclusão e Acessibilidade do Estudante

Entende-se como educação inclusiva a garantia de acesso, permanência, participação e aprendizagem do estudante na instituição de ensino, implicando, desta forma, no respeito às diferenças individuais, especificamente, das pessoas com deficiência, diferenças étnicas, de gênero, culturais, socioeconômicas, entre outras.

A Política de Inclusão e Acessibilidade do IFSul, amparada na Resolução nº 51/2016, contempla ações inclusivas voltadas às especificidades dos seguintes grupos sociais:

I - Necessidades Específicas - entendidas como necessidades que se originam em função de deficiências, de altas habilidades/superdotação, transtornos globais de desenvolvimento e/ou transtorno do espectro autista, transtornos neurológicos e outros transtornos de aprendizagem, sendo o Núcleo de Apoio às Necessidades Específicas – NAPNE, o articulador dessas ações, juntamente com Equipe pedagógica (pedagogo área, Supervisão e orientação, professor de Atendimento Educacional Especializado (educador especial), coordenação do Curso e equipe multidisciplinar (psicólogo, assistente social, enfermagem, médico ou área da saúde e outros profissionais que estejam envolvidos no acompanhamento do estudante)

II – Gênero e diversidade sexual: promoção dos direitos da mulher e de todo um elenco que compõe o universo da diversidade sexual para a eliminação das discriminações que as atingem, bem como à sua plena integração social, política, econômica e cultural, contemplando em ações transversais, tendo como articulador destas ações o Núcleo de Gênero e Diversidade Sexual – NUGEDS.

III – Diversidade étnico-racial: voltada aos estudos e ações sobre as questões étnico-raciais em apoio ao ensino, pesquisa e extensão, em especial para a área do ensino sobre África, Cultura Negra e História, Literatura e Artes do Negro no Brasil, pautado na Lei nº 10.639/2003, e das questões Indígenas, na Lei nº 11.645/2008, que normatiza a inclusão das temáticas nas diferentes áreas de conhecimento e nas ações pedagógicas. Tendo como articulador dessas ações o Núcleo de Educação Afro-brasileira e Indígena – NEABI.

Para a efetivação da Educação Especial na perspectiva da Educação Inclusiva, o Curso considera todo o regramento jurídico acerca dos direitos das pessoas com

deficiência, instituído na Lei de Diretrizes e Bases – LDB 9394/1996; na Política de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva/2008; no Decreto nº 5.296/2004, que estabelece normas gerais e critérios básicos para a promoção da acessibilidade das pessoas com Deficiência ou com mobilidade reduzida; na Resolução CNE/CEB nº 2/2001 que Institui as Diretrizes Nacionais para a Educação Especial na Educação Básica; no Decreto nº 5.626/2005, dispondo sobre a Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS; no Decreto nº 7.611/2011 que versa sobre a Educação Especial e o Atendimento Educacional Especializado; na Resolução nº 4/2010 que define as Diretrizes Curriculares Nacionais Gerais para a Educação Básica; na Lei nº 12.764/2012 que Institui a Política Nacional de Proteção dos Direitos da Pessoa com Transtorno do Espectro Autista; no parecer 02/2013 que trata da Terminalidade Específica, no parecer CNE/CEB nº 5 de 2019, que trata da Certificação Diferenciada e na Lei nº 13.146/ 2015 que Institui a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência.

A partir das referidas referências legais apresentadas, o Curso Técnico em Mecânica assegura currículos, métodos e técnicas, recursos educativos e organização específicos, para atender as necessidades individuais dos estudantes.

Prevê a garantia de acesso, permanência, participação e aprendizagem, por meio de oferta de serviços e de recursos de acessibilidade curricular que eliminem as barreiras e promovam a inclusão plena, considerando o significado prático e instrumental dos conteúdos básicos, dos objetivos, das metodologias de ensino e recursos didáticos diferenciados, dos processos de avaliação compreensiva, da Certificação Diferenciada e /ou Terminalidade Específica, adequados ao desenvolvimento dos alunos e em consonância com este projeto pedagógico de curso (PPC), respeitada a frequência obrigatória.

Garantindo o pleno acesso ao currículo em condições de igualdade, favorecendo ampliação e diversificação dos tempos e dos espaços curriculares por meio da criatividade e inovação dos profissionais de educação e uma matriz curricular compreendida como propulsora de movimento, dinamismo curricular e educacional.

10 CRITÉRIOS DE APROVEITAMENTO DE CONHECIMENTO E EXPERIÊNCIAS ANTERIORES

Atendendo ao que dispõe o Art. 41 da LDB 9.394/96 e os Art. 46 e 47 da Resolução CNE/CP Nº 01/2021, poderão ser aproveitados os conhecimentos e as

experiências anteriores, desde que diretamente relacionados com o perfil profissional de conclusão da respectiva qualificação ou habilitação profissional, que tenham sido desenvolvidos:

- em qualificações profissionais e etapas ou módulos de nível técnico regularmente concluídos em outros Cursos de Educação Profissional Técnica de Nível Médio;
- em cursos destinados à qualificação profissional, incluída a formação inicial, mediante avaliação, reconhecimento e certificação do estudante, para fins de prosseguimento ou conclusão de estudos;
- em outros cursos e programas de Educação Profissional e Tecnológica, inclusive no trabalho, por outros meios formais, não formais ou informais, ou até mesmo em outros cursos superiores de graduação, sempre mediante avaliação do estudante;
- por reconhecimento, em processos formais de certificação profissional, realizado em instituição devidamente credenciada pelo órgão normativo do respectivo sistema de ensino ou no âmbito de sistemas nacionais de certificação profissional de pessoas.

Os conhecimentos adquiridos em Cursos de Educação Profissional inicial e continuada, ou cursos em geral, no trabalho ou por outros meios informais, serão avaliados mediante processo próprio regrado operacionalmente na Organização Didática da Instituição, segundo seu artigo 92 visando reconhecer o domínio de saberes e competências compatíveis com os enfoques curriculares previstos para a habilitação almejada e coerentes com o perfil de egresso definido no Projeto de Curso.

Os saberes adquiridos na Educação Profissional e Tecnológica e no trabalho podem ser reconhecidos mediante processo formal de avaliação e reconhecimento de saberes e competências profissionais - Certificação Profissional para fins de exercício profissional e de prosseguimento ou conclusão de estudos, em consonância com o art. 47 da Lei nº 9.394/1996.

Este processo de avaliação deverá, prever instrumentos de aferição teórico-práticos, os quais serão elaborados por banca examinadora, especialmente constituída para este fim.

A referida banca deverá ser constituída pela Coordenação do Curso e será composta por docentes habilitados e/ou especialistas da área pretendida e profissionais indicados pela Diretoria/Chefia de Ensino do Campus.

Na construção destes instrumentos, a banca deverá ter o cuidado de aferir os conhecimentos, habilidades e competências de natureza similar e com igual profundidade daqueles promovidos pelas atividades formalmente desenvolvidas ao longo do itinerário curricular do Curso.

O registro do resultado deste trabalho deverá conter todos os dados necessários para que se possa expedir com clareza e exatidão o parecer da banca. Para tanto, deverá ser montado processo individual que fará parte da pasta do estudante.

No processo deverão constar memorial descritivo especificando os tipos de avaliação utilizada (teórica e prática), parecer emitido e assinado pela banca e homologação do parecer assinado por docente da área indicado em portaria específica.

Os procedimentos necessários à abertura e desenvolvimento do processo de validação de conhecimentos e experiências adquiridas no trabalho encontram-se detalhados na Organização Didática do IFSul.

11 PRINCÍPIOS E PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO

11.1 Avaliação da aprendizagem dos estudantes

A avaliação no IFSul é compreendida como processo, numa perspectiva libertadora, tendo como finalidade promover o desenvolvimento pleno do educando e favorecer a aprendizagem. Em sua função formativa, a avaliação transforma-se em exercício crítico de reflexão e de pesquisa em sala de aula, propiciando a análise e compreensão das estratégias de aprendizagem dos estudantes, na busca de tomada de decisões pedagógicas favoráveis à continuidade do processo.

A avaliação, sendo dinâmica e continuada, não deve limitar-se à etapa final de uma determinada prática. Deve, sim, pautar-se pela observação, desenvolvimento e valorização de todas as etapas de aprendizagem, estimulando o progresso do educando em sua trajetória educativa.

A intenção da avaliação é de intervir no processo de ensino e de aprendizagem, com o fim de localizar necessidades dos educandos e comprometer-se com a sua superação, visando ao diagnóstico de potencialidades e limites educativos e a ampliação dos conhecimentos e habilidades dos estudantes.

No âmbito do Curso Técnico em Mecânica, a avaliação do desempenho será feita de maneira formal, com a utilização de diversos instrumentos de avaliação, privilegiando atividades como trabalhos, desenvolvimento de projetos, atividades práticas, provas e por outras atividades propostas de acordo com a especificidade de cada disciplina.

Conforme a especificidade de cada disciplina, o curso dispõe de processos avaliativos tanto qualitativos, quanto quantitativos, a exemplo disso, as disciplinas de Fabricação Mecânica, Computação Gráfica Aplicada, além de outras, avaliam os alunos de forma qualitativa, processual, através do desenvolvimento das atividades em aula. Enquanto outras disciplinas mantêm suas avaliações de forma quantitativa, através da realização de trabalhos e provas. Já a avaliação da disciplina de Trabalho de Conclusão de Curso, que é o projeto de conclusão do curso, avalia os alunos de forma interdisciplinar e conjunta, através da articulação das aprendizagens dos alunos no decorrer de diversas disciplinas ao longo do curso, que desenvolvem projetos que deverão estar integrados entre si, orientando-se com os respectivos professores de cada base tecnológica envolvida.

A sistematização do processo avaliativo consta na Organização Didática do IFSul, e fundamenta-se nos princípios anunciados do Projeto Pedagógico Institucional.

| Sistema de Registro da Avaliação | | |
|--|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Nota | <input type="checkbox"/> Conceito | |
| Nº de etapas: <input type="checkbox"/> única <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 | Número de escalas: | |
| Arredondamento <input type="checkbox"/> 0,1 <input type="checkbox"/> 0,5 | <input type="checkbox"/> 2 | <input type="checkbox"/> 4 |
| | A: aprovado; NA: não aprovado | A, B, C: aprovado; D: não aprovado |

11.2 Procedimentos de avaliação do Projeto Pedagógico de Curso

A avaliação do Projeto Pedagógico de Curso é realizada de forma processual, promovida e concretizada no decorrer das decisões e ações curriculares. É caracterizada pelo acompanhamento continuado e permanente do processo curricular, identificando aspectos significativos, impulsionadores e restritivos que merecem aperfeiçoamento, no processo educativo do Curso.

O processo de avaliação do Curso é sistematicamente desenvolvido pela coordenadoria de Curso, sob a coordenação geral do Coordenador de Curso, conforme demanda avaliativa emergente.

Para fins de subsidiar a prática autoavaliativa capitaneada pela Coordenadoria, o Curso Técnico em Mecânica levanta dados sobre a realidade curricular por meio de reuniões realizadas periodicamente com os docentes.

Soma-se a essa avaliação formativa e processual, a avaliação interna conduzida pela Comissão Própria de Avaliação, conforme orientações do Ministério da Educação.

12 FUNCIONAMENTO DAS INSTÂNCIAS DE DELIBERAÇÃO E DISCUSSÃO

De acordo com o Estatuto, o Regimento Geral e a Organização Didática do IFSul as discussões e deliberações referentes à consolidação e/ou redimensionamento dos princípios e ações curriculares previstas no Projeto Pedagógico de Curso, em conformidade com o Projeto Pedagógico Institucional, são desencadeadas nos diferentes fóruns institucionalmente constituídos para essa finalidade:

- Coordenadoria de Curso: responsável pela elaboração e aprovação da proposta de Projeto Pedagógico no âmbito do Curso;
- Pró-reitoria de Ensino: responsável pela análise e elaboração de parecer legal e pedagógico para a proposta apresentada;
- Colégio de Dirigentes: responsável pela apreciação inicial da proposta encaminhada pela Pró-reitoria de Ensino;
- Conselho Superior: responsável pela aprovação da proposta de Projeto Pedagógico de Curso encaminhada pela Pró-reitoria de Ensino (itens estruturais do Projeto);
- Câmara de Ensino: responsável pela aprovação da proposta de Projeto Pedagógico de Curso encaminhada pela Pró-reitoria de Ensino (complementação do Projeto aprovado no Conselho Superior).

No que se refere à Coordenadoria de Curso, o coordenador/a do Curso Técnico em Mecânica é escolhido/a entre seus pares, através da manifestação de interesse por parte dos docentes em ocupar o cargo. Em caso de haver mais de um interessado,

é realizada uma votação entre os professores, e o professor mais votado passa a ocupar a função de coordenador pelo período de dois anos, que poderá ser renovado, se houver consenso entre as partes.

A atuação dessa coordenação se dá em função da representação dos docentes do Curso Técnico em Mecânica junto às demais instâncias do Campus, levando o posicionamento do grupo para essas instâncias, pautado na discussão prévia dos temas pertinentes, em reunião semanal de coordenadoria.

13 – PESSOAL DOCENTE E TÉCNICO-ADMINISTRATIVO

13.1 - Pessoal docente e Supervisão Pedagógica

| Nome | Disciplinas que leciona | Titulação/Universidade | Regime de trabalho |
|--------------------------------------|--|--|---------------------------|
| Prof. André Camargo | Fabricação Mecânica Fabricação Assistida por Computador | Graduação em Licenciatura em Matemática pela Universidade Católica de Pelotas Especialização em Psicopedagogia Institucional pela Faculdade Dom Bosco Mestrado em Engenharia Mecânica pela FURG | DE |
| Prof. Bóris Kluwe Niemczewski | Fabricação Mecânica | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade do Vale do Rio dos Sinos. Mestrado em Sistemas de Produção Agrícola Familiar pela Universidade Federal de Pelotas Doutorado em Agronomia pela UFPel | DE |
| Prof. Carlos Eugênio Fortes Teixeira | Cálculo Técnico Resistência dos Materiais | Graduação em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Pelotas | DE |

| | | | |
|--------------------------------------|---|--|----|
| | Fundamentos de Usinagem | Doutorado em Agronomia pela Universidade de Passo Fundo | |
| Prof. César Augusto Azevedo Nogueira | Metrologia Computação Gráfica Aplicada | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande. Mestrado em Metrologia Científica e Industrial pela Universidade Federal de Santa Catarina Doutorado em Agronomia pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Clóvis de Almeida Schuster | Desenho Fabricação Mecânica | Graduação em Licenciatura. Plena para Formação de Professores Especializados em Cursos de Ensino de segundo grau pelo Centro Federal de Educação Tecnológica de Pelotas Especialização em Metrologia e Instrumentação pelo Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais | DE |
| Prof. Fábio Rodrigues Pereira | Fabricação Mecânica Ensaios de Materiais Máquinas e Motores | Graduação em Licenciatura em Física pela Universidade Federal de Pelotas Mestrado em Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Frederico Trindade Grequi | Fabricação Mecânica Desenho Métodos e Processos | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande Mestrado em Engenharia de Materiais pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Júlio César Bento Ribeiro | Fabricação Mecânica Manutenção | Graduação em Licenciatura em Física pela Universidade Federal de Pelotas. Mestrado em Engenharia na área Fabricação Mecânica pela Universidade Federal de Santa Catarina | DE |

| | | | |
|-----------------------------------|---|---|------------|
| Prof. Júlio César Siqueira Gomes | Metrologia I Eletricidade Tecnologia dos Materiais Fundamentos de Usinagem | Graduação em Engenharia Mecânica pela Faculdades Anhanguera | Substituto |
| Prof. Leonardo Dias Soares | Fabricação Mecânica Manutenção | Graduação em Tecnologia em Saneamento Ambiental pelo IFSul Mestrado em Ciência e Tecnologia dos Materiais pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Leonardo Reixach Lima | Fabricação Mecânica Tecnologia dos Materiais Métodos e Processos | Graduação em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Pelotas Mestrado em Engenharia de Minas, Metalúrgica e de Materiais pela UFRGS | DE |
| Prof. Leonardo Rochefor Vianna | Fabricação Mecânica | Graduação em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Pelotas. Mestrado em Sistemas de Produção Agrícola Familiar pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Luiz Henrique Neves Pacheco | Metrologia Tecnologia dos Materiais Tecnologia e Elementos de Máquinas | Graduação em Engenharia Agrícola pela Universidade Federal de Pelotas. Mestrado em Ciência e Engenharia dos Materiais pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Marcio Waltzer Timm | Resistência dos Materiais Computação Gráfica Aplicada | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande. Doutorado em Agronomia pela Universidade Federal de Pelotas. | DE |
| Prof. Marcos Saalfeld da Silva | Fabricação Mecânica | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande Mestrado em Engenharia Mecânica pela FURG | DE |

| | | | |
|-------------------------------|---|--|----|
| | | | |
| Profa. Maria Regina Rosa Lima | Supervisão Pedagógica | Graduação em Pedagogia pela Universidade Católica de Pelotas. Especialização em Supervisão Escolar pela UCPel. Mestrado Profissional em Educação e Tecnologia pelo IFSul. | DE |
| Prof. Mário Leonardo Boéssio | Tecnologia dos Materiais Resistência dos Materiais | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande Doutorado em Engenharia Civil pela UFRGS | DE |
| Prof. Martim Blank | Comandos Hidráulicos e Pneumáticos Computação Gráfica Aplicada | Graduação em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal do Rio Grande. Mestrado em Engenharia Mecânica pela Universidade Federal de Santa Catarina | DE |
| Prof. Miguel Roberto Felberg | Desenho Metrologia | Graduação em Tecnologia em Gestão Pública | DE |
| Prof. Rafael Blank Leitzke | Métodos e Processos Fabricação Mecânica | Graduação em Licenciatura. Plena para Formação de Professores Especializados em Cursos de Ensino de segundo grau pelo Centro Federal de Educação Tecnológica de Pelotas Mestrado em Educação pela Universidade Federal de Pelotas | DE |
| Prof. Ricardo Castro Carrilho | Fabricação Mecânica Comandos Hidráulicos e Pneumáticos Manutenção | Graduação em Licenciatura. Plena para Formação de Professores Especializados em Cursos de Ensino de segundo grau pelo Centro Federal de Educação Tecnológica de Pelotas Mestrado em Política Social pela Universidade Católica de Pelotas | DE |

13.2 - Pessoal técnico-administrativo

| Nome | Titulação/Universidade |
|---------------------------------------|--|
| João Batista Bichet da Cruz | Ensino Médio |
| José Luis Santos da Cruz | Graduação em Letras Português e Espanhol pela Universidade Católica de Pelotas Pós-Graduação em Didática do Ensino Superior pela Faculdade Anhanguera |
| Mário Eduardo Espírito Santo Teixeira | Ensino Médio |

14 – INFRAESTRUTURA

14.1 – Instalações e Equipamentos oferecidos aos Professores e Estudantes

| Identificação | Área - m² |
|---|-----------------------------|
| Biblioteca com acervo físico ou virtual específico e atualizado | |
| Sala de Compressores | 19,47 |
| Ferramentaria | 32,24 |
| Oficina de Produção Mecânica | 837,93 |
| Laboratório de Broqueamento | 63,61 |
| Laboratório de C.N.C | 79,34 |
| Oficina de Fundição | 150,70 |
| Oficina de Tratamento Térmico | 48,55 |
| Sala da Coordenadoria | 152,68 |
| Central de Acetileno | 3,26 |
| Central de Oxigênio | 2,38 |
| Sala de Desenho | 43,89 |
| Sala de Monitoria | 16,27 |

| | |
|---|-----------------|
| Almoxarifado | 27,84 |
| Laboratório de Afiação | 21,65 |
| Laboratório de Manutenção | 31,14 |
| Laboratório de Ensaios Tecnológicos | 51,51 |
| Laboratório de Metrologia | 60,31 |
| Laboratório de Pneumática | 35,63 |
| Laboratório de Raio X | 3,27 |
| Laboratório de Eletroeletrônica | 29,30 |
| Laboratório de Polimento e Ataque e Microscopia | 24,36 |
| Laboratório de Lixamento | 23,61 |
| Corte e Armazenagem | 45,41 |
| Laboratório de Informática | 60,42 |
| Laboratório de Soldagem | 83,09 |
| TOTAL | 1.923,50 |

Laboratório de Metrologia

- Equipamentos: 530 (quinhentos e vinte e nove) unidades
- Destaques: 100 (cem) paquímetros Standart; 14 (quatorze) paquímetros de profundidade; 06 (seis) paquímetros digitais; 67 (sessenta e sete) micrômetros métricos; 15 (quinze) micrômetros de polegadas; 02 (dois) micrômetros digitais; 04 (quatro) calibradores traçador de altura; 08 (oito) relógios comparadores; 02 (dois) relógios apalpadores; 01 (uma) mesa de medição de alta precisão; 03 (três) mesas de seno; 04 (quatro) esquadros de precisão; 05 (cinco) transformadores de ângulo; 01 (um) nível de precisão; 04 (quatro) blocos "V"; 02 (dois) estojos de bloco padrão; 80 (oitenta) calibradores para rosca; 04 (quatro) microscópios universais de medição; 01 (um) projetor de perfis; 01 (um) indicador pneumático; 01 (um) calibrador vertical com microprocessador e impressora acoplado; 01 (um) rugosímetro digital ótico de precisão; 01 (uma) máquina de medir por coordenadas.

Laboratório de Metalografia

- Equipamentos: 15 (quinze) unidades
- Destaques: 01 (uma) cortadora metalográfica; 01 (uma) lixadeira manual; 01 (uma) prensa de embutimento; 02 (duas) lixadeiras mecânica rotativa dupla; 01 (uma) secadora de amostras; 03 (três) politrizes; 01 (um) forno elétrico; 01 (um) microscópio para microdureza; 01 (um) microscópio de observação; 02 (dois) microscópios de platina invertida e 01 (uma) máquina fotográfica para metalografia.

Laboratório de Ensaios Tecnológicos

- Equipamentos: 09 (nove) unidades
- Destaques: 01 (um) aparelho para ensaios de impacto; 01 (um) aparelho para ensaio em molas; 02 (duas) máquinas para ensaios de tração e compressão (3 e 4 ton); 02 (dois) aparelhos para ensaio de embutimento de chapas; 01 (um) aparelho para ensaio de impacto de polímeros; 01 (um) durômetro Brinell/Vickers e 01 (um) durômetro Rockwell.

Laboratório de Controle Numérico Computadorizado

- Equipamentos: 12 (doze) unidades
- Destaques: 01 centro de usinagem Diplomat; 01 torno CNC Diplomat, modelo Logic - 195 II, 10 computadores.

Laboratório de Pneumática

- Equipamentos: 04 (quatro) unidades
- Destaques: 01 (um) painel didático de pneumática com cilindros de simples e dupla ação, válvulas direcionais, reguladores de fluxo e de pressão e unidade de condicionamento; 01 (um) painel didático de eletropneumática com cilindros de dupla ação, válvulas eletropneumáticas, relés, botoeiras, sinalizadores, microchaves fim de curso e unidade de condicionamento; 01 (um) conjunto de slides sobre pneumática e 01 (um) conjunto de elementos pneumáticos em corte.

Laboratório de Broqueamento

- Equipamentos: 05 (cinco) unidades
- Destaques: 02 (duas) broqueadoras de coordenadas; 01 (uma) retificadora ótica de perfis; 01 (uma) retificadora de interiores e 01 (um) torno universal de bancada.

Oficina de Fresagem

- Equipamentos: 10 (dez) unidades
- Destaques: 02 (duas) fresadoras universais; 02 (duas) fresadoras verticais; 03 (três) fresadoras ferramenteiras; 01 (uma) fresadora copiadora pantográfica e 02 (duas) fresadoras geradoras de engrenagens.

Oficina de Retífica

- Equipamentos: 13 (treze) unidades
- Destaques: 02 (duas) retificadoras planas; 02 (duas) retificadoras universais; 01 (uma) retificadora interna; 03 (três) balanceadores de rebolos; 01 (uma) lapidadora de interiores e 01 (uma) mesa de desempeno.

Oficina de Fundição

- Equipamentos: 06 (seis) unidades
- Destaques: 01 (um) forno Cubilot; 01 (um) forno a óleo; 01 (uma) ponte móvel; 01 (uma) máquina de moldar; 01 (um) misturador de areia e 01 (uma) cabine de jato de areia.

Oficina de Solda

- Equipamentos: 12 (doze) unidades
- Destaques: 08 (oito) máquinas de solda elétrica; 02 (duas) máquina de solda T.I.G.; 08 (oito) máquinas de solda M.I.G.; 01 (uma) central de solda oxiacetilênica e 01 (uma) estufa elétrica.

Oficina de Usinagem Pesada

- Equipamentos: 5 (cinco) unidades
- Destaques: 01 (uma) plaina de mesa; 02 (duas) furadeiras radiais; 02 (duas) mandrilhadoras; 01 (um) pórtico móvel e 01 (uma) girafa.

Oficina de Torneamento

- Equipamentos: 17 (dezesseis) unidades
- Destaques: 16 (quatorze) tornos mecânicos universais; 01 (um) torno copiador.

Oficina de Ajustagem

- Equipamentos: 22 (vinte e duas) unidades
- Destaques: 04 (quatro) furadeiras de bancada e de coluna; 03 (três) prensas manuais, hidráulica e excêntrica; 01 (uma) plaina escateladora e 01 (uma) serra de fita.

Oficina de Tratamento Térmico

- Equipamentos: 11 (onze) unidades
- Destaques: 04 (quatro) fornos elétricos de uma câmara, duas câmaras e de cadiño; 01 (um) magnetizador e 02 (dois) tanques de resfriamento.

Laboratório de Computação Gráfica Aplicada

- Equipamentos: 14 unidades
- Destaques: 11 (dez) microcomputadores Celeron; 01 (uma) impressora jato de tinta Formato A3; 01 (um) Projetor Multimídia marca Sanyo.

Laboratório de Comandos Hidráulicos

- Equipamentos: 01 (uma) unidade
- Destaques: 01 (uma) unidade de treinamento em sistemas hidráulicos da Albarus Comandos Hidráulicos.

Sala de Desenho Técnico

- Equipamentos: 37 unidades
- Destaques: 01 (uma) TV 33", 01 (um) video cassete, 01 (um) retroprojetor, 01 (um) conjunto de Normas da ABNT, 01 (um) jogo de fitas didáticas, 25 (vinte) mesas, 02 (dois) normógrafos, 05 (cinco) estojos de compassos.

Laboratório de Eletroeletrônica

- Equipamentos: 68 unidades
- Destaques: 04 (quatro) botoeiras, 12 (doze) contatoras trifásicos 220V, 04 (quatro) relés de tempo, 04 (quatro) relés térmicos, , 16 (dezesseis) sinalizadores luminosos 220V, 04 (quatro) auto-transformadores, 04 (quatro) chaves fim de curso e fiação para ligações, 4 (quatro) motores trifásicos 220/380V, 4 (quatro) motores monofásicos 127/220V, 12 botões pulsadores. (Em projeto: 4 motores trifásicos 380/660V, 4 motores monofásicos 127/220V, 4 botões-trava, 8 fins-de-curso, 8 temporizadores com retardo no acionamento 220V, 4 temporizadores com retardo no desligamento 220V, 4 sensores indutivos 220V, 4 sensores capacitivos 220V, 4 sensores fotoelétricos 220V, 1 chave de partida softstart, 1 inversor de freqüência, catálogos e manuais).

Laboratório de Controladores Lógico Programáveis

- Equipamentos: 01 unidade
- Destaques: 01 (uma) unidade de treinamento em Controlador Lógico Programável (CLP).

Setor de Material

- Equipamentos: 114 (cento e quatorze)
- Destaques: 67 (sessenta e sete) paquímetros; 28 (vinte e oito) micrômetros; 08 (oito) cronômetros a corda e digital e 06 (seis) relógios comparadores.

REFERÊNCIAS

BRASIL. **Decreto nº 5.154**, de 23 de julho de 2004. Regulamenta o § 2º do art. 36 e os arts. 39 a 41 da Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, que estabelece as diretrizes e bases da educação nacional, e dá outras providências. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 26 jul. 2004.

BRASIL. **Decreto nº 5.296**, de 2 de dezembro de 2004. Regulamenta as Leis nº 10.048/2000 e nº 10.098/2000. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 3 dez. 2004.

BRASIL. Decreto nº 5.626, de 22 de dezembro de 2005. Regulamenta a Lei nº 10.436/2002 e o art. 18 da Lei nº 10.098/2000. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 23 dez. 2005.

BRASIL. **Decreto nº 7.611**, de 17 de novembro de 2011. Dispõe sobre a educação especial, o atendimento educacional especializado e dá outras providências. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 18 nov. 2011.

BRASIL. **Lei nº 9.394**, de 20 de dezembro de 1996. Estabelece as diretrizes e bases da educação nacional. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 23 dez. 1996.

BRASIL. **Lei nº 10.639**, de 9 de janeiro de 2003. Altera a Lei nº 9.394/1996 para incluir no currículo oficial da Rede de Ensino a obrigatoriedade da temática "História e Cultura Afro-Brasileira". Diário Oficial da União: Brasília, DF, 10 jan. 2003.

BRASIL. **Lei nº 11.645**, de 10 de março de 2008. Altera a Lei nº 9.394/1996, modificada pela Lei nº 10.639/2003, para incluir no currículo oficial da Rede de Ensino a obrigatoriedade da temática "História e Cultura Afro-Brasileira e Indígena". Diário Oficial da União: Brasília, DF, 11 mar. 2008.

BRASIL. **Lei nº 11.892**, de 29 de dezembro de 2008. Institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, e dá outras providências. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 30 dez. 2008.

BRASIL. **Lei nº 12.764**, de 27 de dezembro de 2012. Institui a Política Nacional de Proteção dos Direitos da Pessoa com Transtorno do Espectro Autista. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 28 dez. 2012.

BRASIL. **Lei nº 13.146**, de 6 de julho de 2015. Institui a Lei Brasileira de Inclusão da Pessoa com Deficiência (Estatuto da Pessoa com Deficiência). Diário Oficial da União: Brasília, DF, 7 jul. 2015.

BRASIL. Ministério da Educação. **Política Nacional de Educação Especial na Perspectiva da Educação Inclusiva**. Brasília, DF: MEC/SEESP, 2008.

BRASIL. Conselho Nacional de Educação. Câmara de Educação Básica. **Parecer CNE/CEB nº 3**, de 21 de janeiro de 2013. Define Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 22 jan. 2013.

BRASIL. Conselho Nacional de Educação. Conselho Pleno. **Resolução CNE/CP nº 1**, de 27 de outubro de 2021. Institui Diretrizes Curriculares Nacionais para a Formação Continuada de Professores. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 28 out. 2021.

BRASIL. Conselho Nacional de Educação. Câmara de Educação Básica. **Resolução CNE/CEB nº 2**, de 11 de setembro de 2001. Institui Diretrizes Nacionais para a Educação Especial na Educação Básica. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 14 set. 2001.

BRASIL. Conselho Nacional de Educação. Câmara de Educação Básica. **Parecer nº 16**, de 5 de outubro de 1999. Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Profissional de nível técnico. Brasília, DF, 1999.

BRASIL. Conselho Nacional de Educação. Câmara de Educação Básica. Resolução nº 4, de 2 de outubro de 2010. Define Diretrizes Operacionais para o Atendimento Educacional Especializado na Educação Básica. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 5 out. 2010.

BRASIL. **Resolução nº 366**, de 9 de novembro de 2023. Institui normas complementares relativas à Educação Profissional e Tecnológica. Diário Oficial da União: Brasília, DF, 10 nov. 2023.

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE. **Organização Didática do IFSul**. Pelotas: IFSul, 2024.

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE. **Resolução nº 51**, de 06 de junho de 2016. Aprova o Regulamento da Política de Inclusão e Acessibilidade do IFSul. Pelotas: IFSul, 2016.

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE. **Resolução nº 256**, de 04 de abril de 2023. Aprova o Regulamento de Estágios do IFSul. Pelotas: IFSul, 2023.

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE. **Resolução nº 366**, de 11 de dezembro de 2023. Aprova o Regulamento de Processos Inclusivos para Estudantes com Necessidades Específicas no âmbito do IFSul. Pelotas: IFSul, 2023.

Documento Digitalizado Público

PPC

Assunto: PPC

Assinado por: -

Tipo do Documento: Documento

Síuação: Finalizado

Nível de Acesso: Público

Tipo do Conferência: Cópia Simples