

Anexo I
Histórico de Alterações em Projetos Pedagógicos de Cursos do IFSULDEMINAS

Identificação do Projeto

(O PPC com as alterações propostas deverá acompanhar este anexo)

Nome do Curso	Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio
Nível	Técnico
Campus	Inconfidentes
Coordenador	André Luigi Amaral Di Salvo

Alterações Sugeridas pelo Coordenador do Curso

(Registrar resumidamente apenas os tópicos e informações relevantes)

Data	Alterações Sugeridas pelo Coordenador do Curso
27/09/2022	<p>O Projeto Pedagógico do Curso (PPC) apresentado neste momento, traz diversas alterações, tanto no formato de oferta do curso, quanto na organização pedagógica do curso. As alterações serão apresentadas em três categorias, a saber: i) Modificações realizadas; ii) Disciplinas/Conteúdos excluídos do PPC; iii) Disciplinas/Conteúdos incluídos no PPC; iv) Disciplinas/Conteúdos renomeados/agrupados. Além disso, as normas e resoluções vigentes foram atualizadas.</p> <p>As principais alterações ocorreram na adequação do PPC às novas resoluções do IFSULDEMINAS para cursos na modalidade EaD.</p> <p>Modificações realizadas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alteração do regime semestral para o regime anual • Alteração da carga horária total do curso de 3.313h20 para 3.413h40 • Atualização das normas e resoluções vigentes <p>Disciplinas/Conteúdos excluídos do PPC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inglês Técnico • Sistemas Operacionais II • Lógica de Programação I • Administração de Servidores • Banco de Dados II • Desenvolvimento de Interface Web • Análise e Projeto de Sistemas • Desenvolvimento de Front-End • Programação Back-End • Tópicos Especiais I • Tópicos Especiais II <p>Disciplinas/Conteúdos incluídos no PPC</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introdução à Prototipação • Programação para Web • Robótica • Automação de tarefas repetitivas • Projeto Prático Final • Estágio obrigatório <p>Disciplinas/Conteúdos renomeados/agrupados</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arte: conteúdo atualizado e agrupado à disciplina de Arte e Design • Geografia Física: conteúdo atualizado e renomeado para Geografia I • Geografia Humana e Regional: conteúdo atualizado e renomeado para Geografia II

	<ul style="list-style-type: none"> • Game Design: conteúdo agrupado à disciplina de Desenvolvimento de Jogos • Sistemas Operacionais I: conteúdo agrupado à disciplina de Organização de Computadores e Montagem e Manutenção • Lógica de Programação: conteúdo renomeado para Introdução à Programação <p>Além dos conteúdos acima, os Projetos Integradores foram removidos do PPC, porém, a disciplina Projeto Prático Final (3º ano do curso) visa proporcionar aos alunos do 3º ano uma experiência semelhante. Apesar de não ser desenvolvido nos três anos do curso, este conteúdo proporciona a integração de diversas áreas do conhecimento trabalhadas ao longo do curso.</p>
	Justificativas
	<p>Todas as alterações propostas no PPC visam retornar o curso ao regime anual. O regime semestral, realizado em caráter experimental no curso técnico em informática, apresentou diversas situações complexas de serem resolvidas, principalmente quando a entrada de alunos ocorre de forma anual. Entre essas situações, o regime de dependências é um dos principais pontos, tendo em vista que a forma de entrada (anual) impede que o aluno curse a disciplina no semestre subsequente à sua reprovação. Dessa forma, a progressão ocorre com conteúdos em haver que, em sua maioria, são essenciais para a continuação do curso. Além disso, a atualização proposta ajusta a carga horária do Núcleo Básico à BNCC (1800 horas). O Núcleo Profissionalizante completa sua carga horária de 1200 horas compartilhando conteúdos com o Núcleo Integrador, que possui conteúdos transversais ao Núcleo Básico e a área de Informática.</p> <p>Em relação à carga horária total do curso, essa foi ampliada em 100h20, porém, 80 horas estão alocadas no Estágio Obrigatório que não estava previsto no PPC anterior. Dessa forma, o aumento da carga horária total foi de apenas 20h20.</p>
Data	Alterações Aprovadas Após o CADEM
08/11/2022	Foi solicitada pela CADEM o ajuste nas resoluções do estágio obrigatório e no sistema de avaliação do processo de ensino. Todas as alterações foram realizadas.
Data	Alterações Aprovadas Após a CAMEN
Parecer em 18/11/2022	<p>Apresenta forma de acesso: áreas do conhecimento atualizadas de acordo com a Lei 13.415/2017.</p> <p>Carga horária total do curso: a carga horária total do curso foi ajustada em 3.393h20, atendendo a Resolução 157/2022. O ajuste na carga horária foi realizado no estágio obrigatório, que foi reduzido de 80 para 60 horas. Entende-se que o estágio é essencial para a formação do técnico em informática.</p> <p>Carga horária do núcleo profissionalizante: o núcleo profissionalizante contempla as 1.200 horas previstas no Catálogo dos Cursos Técnicos, porém, parte dessa carga horária é complementada com disciplinas que estão no núcleo integrador, a saber: Softwares Aplicativos (1º ano), Artes e Design (1º ano) e Física (3º ano). Essa organização curricular está prevista no Art. 4º, § 3 da Resolução 157/2022.</p> <p>Nome das disciplinas: todas as disciplinas do ementário tiveram seus nomes ajustados de acordo com a matriz curricular. A disciplinas de Artes e Design foi reposicionada no ementário.</p> <p>Carga horária dividida em teoria e prática: o ementário não traz a divisão de carga horária teórica/prática, porém, essa previsão foi adicionada ao tópico “Metodologia” e cabe ao professor especificar em seu plano de ensino.</p> <p>Metodologia e Organização Curricular: textos realocados de acordo com orientação.</p> <p>Prática profissional: um tópico foi adicionado ao documento para explicar como as práticas</p>

	<p>profissionais ocorrem no curso e em quais momentos.</p> <p>Interdisciplinaridade: está descrita no item “Metodologia”.</p> <p>Conteúdo de música: foi adicionado ao ementário da disciplina de Artes e Design. Adicionalmente, esse conteúdo é também trabalhado no Núcleo de Criação Artística, Fanfarra, Teatro, entre outras ações.</p> <p>Aproveitamento de estudos: atualizado de acordo com a Resolução CNE/CP 01/20211, de 05 de janeiro de 2021.</p>
Data	Alterações Aprovadas Após o CEPE
Data	Deliberações do CONSUP

Documento Digitalizado Público

Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio

Assunto: Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio

Assinado por: Marcia Machado

Tipo do Documento: Histórico de Alteração de Projeto Pedagógico de Curso

Situação: Finalizado

Nível de Acesso: Público

Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- **Marcia Rodrigues Machado, DIRETOR - CD3 - IFSULDEMINAS - DE**, em 29/11/2022 16:46:21.

Este documento foi armazenado no SUAP em 29/11/2022. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsuldeminas.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 356278

Código de Autenticação: cd4ceb5f11

