

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	Ciência e Tecnologia de Alimentos
Modalidade	Presencial
Nível	Bacharelado
Campus	Machado
Coordenador	Júlio Cesar de Carvalho

Data	Alterações Propostas
	(Registrar resumidamente apenas os tópicos e informações relevantes)
29/09/20	<ul style="list-style-type: none"> • Alteração de carga horária e ementário de disciplinas. • Mudança de período de disciplinas. • Inserção e remoção de disciplinas. • Alteração da carga horária de AACC (200h para 70h) • Inserção da extensão como componente curricular (285h ao longo do curso) • Adequação da carga horária relógio por aula de 48 minutos para 45 minutos, desta maneira disciplinas de 64h passam a ser consideradas 60h, 48h como 45h e 32h como 30h.
	Justificativas
	Adequação do Projeto Pedagógico do Curso com a carga horária mínima exigida pelas Diretrizes Curriculares Nacionais. Adequação do curso as necessidades observadas durante este ciclo de oferta. Atendimento a legislação sobre curricularização da extensão. Atendimento ao parecer 1/2019 DE/PROEN/RET/IFSULDEMINAS que trata da vinculação do estágio e das atividades complementares no cômputo da carga horária mínima do curso.

Data	Alterações Atendidas ou Justificadas Após o CADEM
05/10/2020	Não houve alterações sugeridas pelo CADEM após avaliação.

Data	Alterações Atendidas ou Justificadas Após a CAMEN ou CAPEPI
	<ul style="list-style-type: none"> • Pág. 11 faz menção que o tempo máximo do curso são 8 anos. O jubileamento foi extinto, logo, penso que não deveria ter esta menção; - atendido • Em todo o documento, a grafia da palavra "campus" está errada. a ASCOM Institucional já encaminhou a padronização há um certo tempo e o documento traz de forma equivocada; - atendido • Não há padronização na especificação de atividades complementares. Nas páginas 19 e 27 trata como "atividades complementares". Na página 36 trata como "ACC" e na página 37 trata como "atividades acadêmico científico cultural". Sugere-se padronizar; - atendido • Na página 33 há uma representação gráfica da matriz curricular e na página 34 a própria matriz. Contudo, há as seguintes divergências: <ul style="list-style-type: none"> ○ Análise de alimentos I, na representação gráfica está 45h e na matriz 60h; - atendido ○ Tecnologia de Cervejaria, na representação gráfica está 30h e na matriz 75h; - atendido

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Tecnologia de Bebidas, na representação gráfica está 45h e na matriz está 30h; - atendido ○ Pós colheita e armazenamento de grãos, na representação gráfica está 30h e na matriz 45h; - atendido ○ Tecnologia de ovos, mel e pescado, na representação gráfica está 30h e na matriz 45h; - atendido ○ Gestão empresarial e empreendedorismo, na representação gráfica está 45h e na matriz está 44h; - atendido <ul style="list-style-type: none"> • Não foi encontrada a ementa da disciplina de Bioquímica Geral; - atendido • Divergência de carga horária na disciplina de Introdução a ciência e tecnologia dos alimentos, na representação gráfica e na matriz aparece com 45h e nos ementários aparece com 30h; - atendido • Divergência de carga horária na disciplina de Gestão empresarial e empreendedorismo, na representação gráfica e na matriz aparece com 45h e nos ementários 30h; - atendido • Divergência de carga horária na disciplina de economia, política e desenvolvimento, na representação gráfica e na matriz aparece com 45h e nos ementários está com 30h; - atendido • [Estranho] - na matriz curricular há 4 disciplinas de extensão, do 4º ao 7º período. Nos ementários, não aparece o ementário de cada disciplina de extensão. Contudo, na página 85 aparece um ementário "global" das 4 disciplinas. Primeiro ponto que acho estranho é a sequência lógica de leitura, o leitor ao chegar no 4º período (ementários) não localiza o ementário da disciplina de Extensão I; e assim por diante até o 7º. O documento aparenta assim estar desorganizado. O segundo ponto que questiono é o fato da CH das 4 disciplinas serem diferentes. Ou seja, se o ementário é "padrão" para as 4 disciplinas, o professor terá que trabalhar todo o seu conteúdo de forma repetitiva e com CH diferentes de 45h e 75h. Achei muito esquisita esta organização. Sugiro que insira um ementário em cada período em que a disciplina será ofertada, mesmo que tenha conteúdos repetidos de ementa, ficará um documento mais organizado e coerente; - atendido • O PPC trata Libras como optativa, mas não há um ementário para ela; - atendido • 18. ATENDIMENTO A PESSOAS COM DEFICIÊNCIA OU COM TRANSTORNOS GLOBAIS..... (seria essa nomenclatura mesmo ???) - atendido <p>Em alguns momentos nos ementários aparece algumas interrogações: Carga Horária: 30h Teórica: 15h? Prática: 15h? - atendido</p>
Data	Alterações Atendidas ou Justificadas Após o CEPE
	<p>Após análise, seguem as recomendações/considerações quanto ao curso:</p> <p>Página 23</p> <ul style="list-style-type: none"> • As formas de ingresso sinalizadas no PPC não se enquadram no modelo que será adotado em 2021. Sugere-se neste ponto que o PPC cite apenas que a forma de ingresso será regida pelo IFSULDEMINAS. - Atendido

Página 27

- A Resolução N° 07, de 18 de dezembro de 2018, não prevê estágio como atividade para compor a curricularização da extensão. Atendido

Página 34

- Revisar a formatação das bordas do quadro. O mesmo está apresentando bordas distintas. Atendido

Ementário (página 37 em diante)

- Padronizar as referências. Há referências em que o primeiro nome do autor está grafado por completo e, em outras, apenas a primeira letra do nome. Adotar um padrão único para todas as referências. Atendido

Página 99

- Atualizar a Resolução 71/2013 pelo 69/2017. Atendido

Página 100

- Quadro 53 ou 59? Revisar toda a numeração de quadros, tabelas e similares no texto. Atendido

Página 101

- Na equação do CORA está faltando o símbolo do somatório. Atendido.

Página 108

- Por que não alterar o título para padronizar com os utilizados no IF: Atendimento às Pessoas com Necessidades Específicas, como é a sigla do NAPNE.
 - O título que está no PPCc é o mesmo que veio no manual da PROEN (Normas de elaboração de PPC) repassado pela equipe pedagógica do Campus Machado. Não Atendido.

Páginas 110 e 111

- No uso da TICs, vale ressaltar que o Moodle é a plataforma oficial adotada pelo IFSULDEMINAS para cursos EaD. O Google Sala de Aula (GSA) utilizado atualmente no ensino remoto possui muitas carências, principalmente, na manutenção do histórico das atividades executadas. Como o GSA fica vinculado a uma conta de e-mail, caso o professor seja desligado da Instituição, todo o registro de atividades é automaticamente perdido. A sugestão é que toda menção ao GSA seja removida do PPC e o Moodle seja elencado como ambiente no qual as atividades de EaD do curso serão executadas.
 - Atendido parcialmente. Entendo que a manutenção da ferramenta GSA é importante como uma ferramenta auxiliar e ressaltando o Moodle como ferramenta oficial.

	<ul style="list-style-type: none"> Atualizar a resolução no aproveitamento de estudos. Sugere-se também que o texto não seja transcrito da resolução para o PPC. Parcialmente atendido. <ul style="list-style-type: none"> Entendo que o texto transcrito da resolução proporciona um melhor entendimento ao leitor. <p>Páginas 119 e 122</p> <ul style="list-style-type: none"> Os quadros 60 e 61 poderiam estar em anexos. Desta forma, não necessitariam de nova tramitação do PPC para alteração dos servidores. <ul style="list-style-type: none"> Não foi alterado pois está de acordo com o Manual da PROEN repassado pela Equipe pedagógica do Campus Machado.
Data	Deliberações do CONSUP
<p><u>29 / 09 / 2020</u> . <i>Júlio César de Carvalho</i> Data e assinatura do Coordenador do Curso</p>	

Alterações
1º Período
<ul style="list-style-type: none"> Alteração de Cálculo I para Introdução a matemática redução de carga horária de 48h para 30h. Adequação da ementa. Biologia celular - transferida do 2º período. Redução de carga horária de 45h para 30h. Adequação da ementa. Noções Básicas de Física Aplicada a Ciência dos Alimentos – Junção de Física I e Física II, transferida do 2º e 3º períodos, com redução de carga horária para 45h. Adequação da ementa. Alimentação, cultura e sociedade – Junção das disciplinas Segurança alimentar e sociedade e Fundamentos básicos de filosofia, com redução de carga horária para 30h e adequação de ementa para abordar os temas exigidos pela legislação quanto a direitos humanos e Relações étnico- raciais e o estudo da cultura Afro-brasileira e Africana. Fundamentos de informática – Adequação de ementa, mudança de nome e redução da carga horária para 45h.

Alterações
2º Período

- Estatística básica – Transferida do 3º período. Adequação de ementa.
- Fundamentos de cálculo – disciplina introduzida no lugar de Cálculo II. Adequação da ementa. Aumento da carga horária para 60h.
- Química orgânica – Junção de química orgânica I (1º período) e II (2º período) com adequação da ementa e redução da carga horária para 45h. Transferida para 2º período.
- Química analítica – Redução de carga horária de 60h para 45h e adequação da ementa.
- Microbiologia geral – Transferida do 3º período e redução de carga horária de 60h para 45h.
- Metodologia científica – Transferida do 3º período. Redução de carga horária de 45h para 30h.

Alterações
3º Período
<ul style="list-style-type: none"> • Físico-química – Redução de carga horária de 64h para 45h. Adequação da ementa. • Estatística experimental – Transferida do 4º período. Adequação de ementa. • Operações unitárias – Transferida do 4º período. Redução de carga horária de 64h para 30h. Adequação de ementa. • Embalagem de alimentos – Transferida do 4º período. • Microbiologia de alimentos – Transferida do 4º período. Adequação da ementa.

Alterações
4º Período
<ul style="list-style-type: none"> • Análise sensorial – Transferida do 5º período. • Química de alimentos – Junção de Química de alimentos I e II. Redução de carga horária para 75h. Adequação da ementa. Transferida do 5º período. • Higiene na indústria de alimentos – Transferida do 5º período. Adequação de ementa. • Fermentações na indústria de alimentos – Transferida do 6º período. Adequação de ementa. • Gestão da qualidade - Transferida do 5º período. • Inserção do componente curricular Práticas de extensão I com carga horária de 45h. Atendimento a Resolução CNE/CES 7/2018.

Alterações
5º Período
<ul style="list-style-type: none"> • Tecnologia cervejeira – Disciplina adicionada a grade curricular com carga horária de 30h. • Teecnologia de Bebidas – Transferida do 8º período. Adequação da ementa. Diminuição da carga horária de 64h para 45h. • Pós-colheita e armazenamento de grãos – Transferida do 6º periodo. Diminuição da carga horária de 48h para 30h. • Tecnologia de ovos, mel e pescado – Disciplina adicionada a grade curricular com carga horária de 30h. • Ciência da Carne – Transferida do 6º periodo. Aumento da carga horária de 48h para 60h. Adequação da ementa. • Gestão Empresarial e empreendedorismo – Mudança de nome da disciplina Gestão empresarial. Transferida do 4º período. Adequação da ementa. • Disciplina de Legislação de alimentos – Retirada da grade e este tema será abordado dentro das disciplinas de Ciência e Tecnologia de Alimentos. • Seminário em alimentos – Retirada da grade curricular. • Inserção do componente curricular Práticas de extensão II com carga horária de 60h. Atendimento a Resolução CNE/CES 7/2018.

Alterações
6º Período
<ul style="list-style-type: none"> • Processamento de Leite I – Transferida do 7º período. • Tecnologia da Carne – Transferida do 7º período. Adequação de ementa. • Segurança do trabalho – Alteração de carga horária de 48h para 30h. Adequação da ementa. • Desenho técnico aplicado – Transferida do 8º período. Diminuição de carga horária de 64h para 45h. Adequação da ementa. • Inserção do componente curricular Práticas de extensão III com carga horária de 75h. Atendimento a Resolução CNE/CES 7/2018.

Alterações
7º Período

- Industrialização e qualidade de café - Redução de carga horária de 64h para 45h.
- Desenvolvimento de novos produtos – Transferida do 8º período. Redução de carga horária de 48 para 30h. Adequação da ementa.
- Tecnologia de massas e panifícios - Transferida do 8º período.
- Processamento de Leite II – Transferida do 8º período. Redução da carga horária de 64h para 45h.
- Tecnologia de óleos e gorduras – Tornou-se disciplina optativa. Redução de carga horária de 48h para 30h.
- Gestão ambiental – Transferida do 8º período. Redução de carga horária de 64h para 30h. Adequação de ementa.
- Gestão do agronegócio – Disciplina adicionada a grade curricular no lugar de Administração de custos. Com carga horária de 30h.
- Inserção do componente curricular Práticas de extensão IV com carga horária de 75h. Atendimento a Resolução CNE/CES 7/2018.

Alterações
8º Período
<ul style="list-style-type: none"> • Realização e/ou contabilização do estágio obrigatório com carga horária de 300h, que podem começar a ser realizados a partir do 4º Período de acordo com a Resolução nº097, de 18 de dezembro de 2019 do CONSUP. • Realização e/ou contabilização das horas de ACCs com carga horária de 70h. • Realização e/ou contabilização da Prática de extensão V com carga horária de 30h.