

ORIENTAÇÕES PARA REALIZAÇÃO DO PROJETO

1) Projeto Gestão da Qualidade na Indústria de Alimentos

Desenvolvimento dos itens 11 e 12 do projeto desenvolvido na disciplina ZEA 1002 Planejamento e Projetos. Os itens propostos referem-se ao desenvolvimento dos tópicos pertinentes à Gestão da Qualidade e Higienização da indústria de alimentos a ser elaborada.

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

- Será entregue o roteiro de ZEA 1002 - Planejamento e Projetos (PP) para desenvolvimento do trabalho no MOODLE
- **FASE I: DATA 16/03/2020 – PELO MOODLE** - será a mesma a ser entregue para o Profa. Cynthia, porém, os itens que serão considerados para nota serão a definição de tema e produtos, conforme abaixo:
 - Item 1 de PP – Apresentação
 - Item 2 de PP – Produto e embalagem
 - Item 6 de PP – Tipo de Processo e principalmente o Fluxograma.
 - **PLANO APPCC:**
 - FORMULÁRIO A
 - FORMULÁRIO B
 - FORMULÁRIO C
 - FORMULÁRIO D
 - FORMULÁRIO E
 - DESCRIÇÃO DO PROGRAMA DE PRÉ-REQUISITOS (RESUMIDO)
 - FORMULÁRIO F
 - DESCRIÇÃO DAS ETAPAS DO FLUXOGRAMA (RESUMIDO)
- **FASE II: DATA 20/04/2020 – PELO MOODLE** - será a mesma a ser entregue para o Profa. Cynthia, porém, os itens que serão considerados para nota serão:
 - Item 7 de PP – Instalações e layout; Matérias primas e insumos, Equipamentos. **(MOODLE)**
 - Obrigatório verificar como será feita a higienização (se utilizará CIP ou COP). Caso for utilizar CIP, os tanques farão parte dos equipamentos, portanto, deverá ser calculado, dimensionamento dos tanques, vazão, tempo de parada de máquina, tubulações e válvulas, etc. Deve –se iniciar a descrição desta etapa (será finalizado na Fase III. **(MOODLE)**).
 - **PLANO APPCC:** Definições de perigos possíveis (Microbiológico, Físico e Químico)
 - FORMULÁRIO G
 - FORMULÁRIO H
 - FORMULÁRIO I
 - FORMULÁRIO J
- **FASE III: DATA 18/05/2020** - será a mesma a ser entregue para o Profa. Cynthia, porém, os itens que serão considerados para nota serão:
 - Item 11 de PP – Inspeção e Gestão da Qualidade. (PELO MOODLE)
 - Item 12 de PP – Higienização (Limpeza e Sanitização). (PELO MOODLE)
 - **PLANO APPCC COMPLETO: IMPRESSO PARA PROFA. MARTA E PELO MOODLE**
 - Todos os formulários já entregues e corrigidos, mais os formulários abaixo, utilizando obrigatoriamente a árvore decisória
 - FORMULÁRIO L
 - FORMULÁRIO M
 - FORMULÁRIO N – ESTE DEVERÁ SER ENTREGUE IMPRESSO **TAMBÉM** PARA A PROFESSORA CYNTHIA
- **FASE IV: DATA 08/06/2020** - Correção Final do Plano APPCC