



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação Ciência e Tecnologia de Mato Grosso

## **Plano de Trabalho de Exercício Domiciliar**

Curso: Engenharia de Alimentos

Turma: 2 semestre

Docente: Adriana Paiva de Oliveira

Componente Curricular: Química Analítica Qualitativa

Projeto Multidisciplinar/Integrador:

Carga horária:

Carga horária teórica cumprida: 22 aulas

Carga horária prática cumprida: 0

Carga horária teórica a ser feita via RED: 42 aulas

Carga horária prática a ser feita via RED: 8 aulas

Período/Ano:2020/1

### **I- Conteúdos a serem estudados/Período**

- Equilíbrio de precipitação: 10 aulas
- Equilíbrio ácido-base: 16 aulas
- Equilíbrio de oxidação-redução: 4 horas
- Revisão de conteúdo para avaliações: 4 aulas
- Avaliações: 8 aulas
- Práticas: 8 aulas

### **II- Metodologia a ser aplicada**

- Criação de vídeo-aulas para o ambiente virtual de aprendizagem Google Classroom por meio do uso do Obs studio e Activepresenter;
- Criação de um canal no you tube para disponibilização das aulas gravadas;
- Criação de grupo de whatsapp para divulgação de assuntos relacionados a disciplina;
- Vídeo aulas disponíveis gratuitamente na internet sobre os assuntos teóricos e práticos;
- Disponibilização de atividades no google classroom

### III - Atividades a serem realizadas

- Realização de atividades no ambiente virtual do Google Classroom [envio de arquivos (lista de exercícios, questionários sobre artigos relacionados a disciplina) questões de múltipla escolha, criação de vídeos]

### IV - Critérios de exigência do cumprimento das atividades

- Cumprimento das atividades e avaliações on line disponibilizadas no ambiente virtual

### V - Avaliação

Os alunos serão avaliados por meio de provas teóricas, exercícios dirigidos, questionários das aulas práticas e atividade extraclasse.

60% da nota semestral será constituída da média de quatro provas (MPE) e, os demais 40% da média das atividades extraclasse, questionário das aulas práticas e exercícios dirigidos (MA).

9 de maio de 2020

Documento assinado eletronicamente por:

- **Adriana Paiva de Oliveira, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 09/05/2020 12:44:48.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 07/05/2020. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifmt.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 53018

Código de Autenticação: abf29ccbc6

