

Plano de Trabalho de Exercício Domiciliar - RED
Curso: ENGENHARIA DE ALIMENTOS
Turma: 1º SEMESTRE
Docente: ELAINE DE A.O CORINGA
Componente Curricular: INTRODUÇÃO A ANALISE QUIMICA
Projeto Multidisciplinar/Integrador: não aplica
Carga horária: 52 AULAS via RED (20 aulas dadas presencialmente)
Período/Ano: 02/09 a 28/10 – 09 semanas

I- Conteúdos a serem estudados/Período		
AULAS	Conteúdo	PERÍODO
4 aulas	Revisão – Validação de resultados analíticos (precisão, exatidão)	1ª semana 02/09 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
4 aulas	Resolução de exercícios Atividade 1 – exercícios de revisão	2ª semana 09/09 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
4 aulas	Avaliação 1	3ª semana 16/09 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
8 aulas	Segurança em laboratório vídeo prático 1	4ª semana 23/09 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
8 aulas	Material de laboratório (vidrarias e equipamentos) Vídeo prático 2 Vídeo prático 3	5ª semana 30/09 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
4 aulas	Avaliação 2	6ª semana 07/10 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
8 aulas	Soluções: unidades de concentração. Resolução de exercícios	7ª semana 14/10 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
8 aulas	Soluções: preparo e diluição de solução. Vídeo prático 4 Atividade 2 – exercícios de soluções	8ª semana 21/10 Horário de aula (dúvidas via G. Meet)
4 aulas	Avaliação 3	9ª semana 28/10 Horário de aula

II- Metodologia a ser aplicada:

Estudo por aulas em vídeo assíncrono (slides com vídeo/áudio em assíncrono)
Estudo de materiais didáticos (vídeo-aulas, podcast, slide de aula, apostilas, capítulos de livros em pdf, artigos) disponíveis no canal Youtube e Plataforma Google Classroom
Acompanhamento das atividades via plataforma Google Classroom
Conteúdo prático em vídeos disponíveis no Youtube (acesso livre)
Aula via Google Meet para resumo do conteúdo e tira-dúvidas.
Os alunos com dificuldade de acesso à plataforma serão identificados e encaminhados à coordenação/equipe pedagógica para providências de envio de material impresso ou outro canal de comunicação, se for o caso.

III - Atividades a serem realizadas:

Assistir as vídeos-aula disponibilizadas
Estudar as apostilas, materiais e vídeos disponibilizados para cada conteúdo
Resolução e envio exercícios nas datas programadas
Participação via plataforma semanalmente no horário de aula. Caso não possa comparecer, o aluno deverá justificar sua ausência para a coordenação/professor.
Resolução das provas em data e horário previamente agendados

IV - Critérios de exigência do cumprimento das atividades

Baixar os materiais disponibilizados
Participar dos encontros virtuais semanalmente no horário de aula
Resolução de todas as provas agendadas
Resolução e envio dos exercícios e atividades via plataforma Classroom

V - Avaliação

02 Atividades (exercícios) – somatório total: 10 pontos
03 Provas – 10 pontos cada prova
Média = Atividades + Provas / 4