

PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS

TURMA: 33687 - LIC-0032 - Química Orgânica I - Graduação [83 h/100 Aulas] CURSO: 20201.3.44.1V, Curso Superior de Licenciatura em Química, Matriz 157, 3º Período, Vespertino COMPONENTE CURRICULAR: Química Orgânica I PROFESSOR (A): EDVALDO AMARO		PERÍODO: 2020.1 (08/09 até 09/10)
		CARGA HORÁRIA: 60h(72%)

TÓPICO (semana)	UNIDADE (SEMESTRE)	AULA	TEMA	OBJETIVOS	RECURSO DIDÁTICO- PEDAGÓGICO	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PERÍODO	ATIVIDADE INDIVIDUAL-AI (Pontuação)	ATIVIDADE COLABORAT IVA-AC (Pontuação)	CARGA HORÁRIA (h a.)
1	1	1ª	Revisão/Estrutura dos compostos orgânicos	Gerat: Entender a natureza das ligações e seus mecanismos Específicos: - Estudar A hibridação, ressonância e suas cargas formais - Praticar nomenclatura de hidrocarbonetos - Estudar as ligações covalentes polares de ácidos e bases	Arquivo pdf, slides e vídeo aula, google meet e fórum	Atividades direcionadas, lista de exercícios e formulários	08/09 a 13/09	50	50	10h
2	1	2ª	Esteroequímica	Gerat: Entender isomeria geométrica e ótica Específicos: - Aplicar regras nomenclatura dos Estero isômeros - Estudar a Esteroequímica das reações	Arquivo pdf, slides e vídeo aula, fórum	Atividades direcionadas, lista de exercícios	14/09 a 19/09	20	30	15h
3	1	3ª	Reações químicas e seus mecanismos	Gerat: Diferenciar os diversos mecanismos das reações orgânicas Específicos: - Desenvolver os mecanismos das reações de adição, substituição e eliminação	Arquivo pdf, slides e vídeo aula, google meet e fórum	Atividades direcionadas, lista de exercícios e formulários	20/09 a 25/09	20	30	15h
4	1	4ª	Reações químicas e seus mecanismos	Gerat: Diferenciar os diversos mecanismos das reações orgânicas Específicos: - Aplicar mecanismos SN1, SN2, E1, E2	Arquivo pdf, slides e vídeo aula, fórum	Atividades direcionadas, lista de exercícios	26/09 a 01/10	30	70	10h

5	1	5ª	Revisão/Avaliação final	<p>Gerai: Estudar estrutura dos compostos orgânicos, Esteoquímica das reações e seus mecanismos</p> <p>Específicos: Aplicar conceitos de nomenclatura relativos a Esteo isomeria das reações orgânicas</p>	Arquivo pdf, slides e vídeo aula, google meet	Atividades direcionadas, lista de exercícios e formulários	02/10 a 09/10	100		10h
TOTAL DE AULAS OFERTADAS										83h - 23h = 60h

Pontuação das Atividades Individuais-AI e Atividades Colaborativas-AC realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem		300 Pontos
Fórmula de cálculo da pontuação: $NS = \sum \text{atividades colaborativas e individuais} / 3 \leq 100$		
Média para aprovação: ≥ 70 pontos		
Média para a aprovação na prova final: $\sum NS \text{ e } NPF / 3 \geq 50$		
Podará ser atribuída pontuação extra para os alunos que acessarem, regularmente, o material: máximo de 2 pontos		
Os pontos extras serão somados à média final do aluno que não atingir os 100 pontos.		
Aulas ministradas na modalidade presencial :23h		
Avaliações realizadas : 3X100=300		
OBS: O professor agendará com a turma atividade de reposições que se fizerem oportunas.		

Assinatura do Docente:  **Edinaldo Ribeiro Santos Pereira**

Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:

Local/Data da Aprovação: