



**PLANO DE DESENVOLVIMENTO DE DISCIPLINA**

**1º Semestre 2024**

<b>Disciplina</b>	
<b>Código</b>	<b>Nome</b>
QG770	Projetos de Pesquisa em Química I

<b>Turmas</b>	<b>Horário</b>	<b>Local</b>
A	Sex: 16/17	IQ02

**Docentes**

Raphael Nagao, [nagao@unicamp.br](mailto:nagao@unicamp.br)  
Sala E204, Instituto de Química - Unicamp

**Forma de Condução/Organização da Disciplina e das Avaliações**

A disciplina QG770 requer de cada estudante a entrega de um Projeto de Pesquisa de iniciação científica, contendo:

- 1) Capa com o código e nome da disciplina, local, data e nomes completos do orientador e do aluno **com assinaturas**.
- 2) O título do projeto.
- 3) Um resumo (abstract) do projeto a ser desenvolvido.
- 4) Projeto de pesquisa detalhado.

A disciplina QG770 tem prazo de entrega deste documento que precisa ser obedecido conforme Prazos de Entrega das Atividades a seguir. O não cumprimento deste prazo implica na reprovação na disciplina.

Não há modelo para o Projeto de Pesquisa nem limite de páginas, mas ele deve ser completo contendo: Capa com as informações pertinentes, Resumo, Introdução, Objetivos, Materiais e Métodos (ou Metodologia ou Parte Experimental), Cronograma de Atividades e Referências. A sugestão é que este projeto tenha **no mínimo 10 e no máximo 20 páginas**.

**De acordo com a Deliberação 2019/06 da CG:**

- 1) Não serão aceitos projetos de pesquisas finalizados em que o aluno, no período de oferecimento da disciplina, não esteja mais realizando atividades de pesquisa no laboratório do docente responsável. Portanto, não é permitido validar atividades de Iniciação Científica que não estejam em andamento no período de oferecimento da disciplina.
- 2) Serão aceitos projetos de pesquisas em andamento desde que, no período de oferecimento da disciplina, o aluno esteja atuando e frequentando o laboratório de pesquisa do docente responsável.
- 3) Serão aceitos projetos de pesquisas desenvolvidos sob supervisão de docentes do IQ e de outras unidades da UNICAMP.

**Prazos de Entrega das Atividades e dos Resultados das Avaliações**

A avaliação de QG770 consistirá na análise do Projeto de Pesquisa por membros do corpo docente do IQ e/ou de outras unidades da UNICAMP.

**28/02/24 Início das aulas**

**08/03/24 Atividade presencial**

**21/06/24 Data limite para a submissão do Projeto de Pesquisa**

**IMPORTANTE:** No horário de aulas consta que a disciplina tem atividades todas as sextas-feiras. Porém, teremos apenas um encontro e vamos precisar de no máximo 01 (uma) hora. Este encontro será no dia 05/04/2024 às 16 h no IQ02, inicialmente previsto como atividade presencial. Serão tratadas eventuais dúvidas dos estudantes quanto ao formato da disciplina e das atividades. Caso o encontro seja de forma virtual, será encaminhado o link aos estudantes com antecedência e será feito o aviso em mensagem no mural do Google Classroom.

*\*O resultado das avaliações será entregue aos estudantes no prazo máximo de até 10 dias da data limite para a entrega dos projetos de pesquisas.*

#### **Critérios de Avaliação e Aprovação**

Será considerado aprovado o estudante que cumprir todos os pré-requisitos conforme descrito no item "Forma de Condução/Organização da Disciplina e das Avaliações", bem como no item "Prazos de Entrega das Atividades e dos Resultados das Avaliações". O critério a ser utilizado será SUFICIENTE (alunos aprovados) ou INSUFICIENTE (alunos não aprovados).

#### **Forma de Atendimento Extra-Classe**

Os estudantes poderão agendar horário de atendimento com o docente por email (nagao@unicamp.br) ou mesmo pela plataforma Google Classroom.

#### **Calendário**

<b>Data</b>	<b>Atividade</b>
<b>28/02/24</b>	<b>Início das aulas</b>
<b>08/03/24</b>	<b>Atividade presencial</b>
<b>21/06/24</b>	<b>Data limite para a submissão do Projeto de Pesquisa</b>

*Art. 58 do Regimento Geral de Graduação: O Exame deverá ser realizado no período previsto pelo Calendário Escolar e deverá estar agendado para o mesmo dia da semana e horário em que são ministradas as aulas da disciplina, exceto na ocorrência de feriado ou ponto facultativo.*

10 a 14/02 - Feriado/Expediente Suspenso - Não haverá atividades  
28 a 30/03 - Feriado/Expediente Suspenso - Não haverá atividades  
01/05 - Feriado/Expediente Suspenso - Não haverá atividades  
21/05 - Avaliação e discussão de cursos - Não haverá aula  
30 e 31/05 - Feriado/Expediente Suspenso - Não haverá atividades  
01/06 - Feriado/Expediente Suspenso - Não haverá atividades  
01 a 06/07 - Semana de Estudos  
08 e 09/07 - Feriado/Expediente Suspenso - Não haverá atividades  
10 a 16/07 - Semana de Exames

#### **Outras informações relevantes**

(1) Art. 56 do Regimento Geral de Graduação: São condições para aprovação: II - nas disciplinas em que nota e frequência são adotadas como forma de avaliação – obter **nota final** igual ou superior a 5,0 (cinco vírgula zero) e a frequência mínima estabelecida para a disciplina no Catálogo dos Cursos de Graduação; a frequência mínima de 75%.

(2) **Sobre o Abono de Faltas:** os critérios do Abono de Faltas são definidos pelo artigo 72, do Regimento Geral de Graduação.

(3) De acordo com a **Deliberação CG 2022/01** sobre **PROVA SUBSTITUTIVA EM CASO DE FALTA JUSTIFICADA POR COVID-19**, a CG estabelece que o exame final poderá substituir a avaliação no dia de faltas abonadas pelo inciso V do artigo 72, exceto se o(a) estudante comprovar que a ausência foi motivada por suspeita ou contágio por COVID-19. Nessas situações – suspeita ou contágio comprovado por COVID-19 – o(a) estudante terá direito a reposição da atividade avaliativa, desde que componha sua média final, em data a ser

combinada com o docente responsável, não podendo a prova de exame final ser utilizada para fins de substituição.

(4) Quaisquer alterações no PDE, propostas pelo(a) Docente ou Discentes, no transcorrer do semestre, só poderão ser realizadas mediante a concordância do(a) Docente e Discentes, e autorização da Comissão de Graduação.

SEGUEM A EMENTA, PROGRAMA E BIBLIOGRAFIA

Código: <b>QG870</b>								
Nome: <b>Projetos de Pesquisa em Química II</b>								
Nome em Inglês: <b>Research Projects in Chemistry II</b>								
Nome em Espanhol: <b>Proyectos de Investigación en Química II</b>								
Tipo de Disciplina: <b>Semanal</b>								
Tipo de Aprovação: <b>Conceito</b>								
Característica: <b>Regular</b>								
Frequência: <b>75%</b>								
Tipo de Período / Período de Oferecimento: <b>Semestral / Todos os períodos</b>								
Exige Exame: <b>Não</b>								
Vetores								
T	L	P	O	PE	OE	SL	SEMANAS	CRÉDITO
-	-	<b>2</b>	<b>14</b>	-	-	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
Ocorrência nos Currículos: <b>5</b>								
Pré-requisitos: <b>QG770</b>								
Ementa: <b>Desenvolvimento de projeto de pesquisa em Química sob a supervisão de membros do corpo docente do IQ e áreas afins.</b>								
Programa: Desenvolvimento de projeto de pesquisa em Química sob a supervisão de membros do corpo docente do IQ e áreas afins.								
<b>Bibliografia</b> A ser fornecida por ocasião do oferecimento.								