



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA
CURSO DE ENGENHARIA QUÍMICA

ATA DE REUNIÃO DE COLEGIADO Nº 1/2022/CENGQUIM/CITI/ILATIT

Foz Do Iguaçu-PR, 24 de fevereiro de 2022.

Aos onze dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e dois, às oito horas e trinta minutos, via web conferência, teve início a primeira reunião ordinária do Colegiado do Curso de Engenharia Química do ano de 2022, convocada via e-mail, presidida pela Profª. Kátya Regina de Freitas Zara. Estiveram presentes: Ana Carolina de Aguiar, Cristina Allegretti Torii, Larissa Andreia Wagner Machado Justino, Luís Antonio Lourenço, Marlei Roling Scariot, Haiden Arley Ardila Jovel, Rodrigo Santos da Lapa. Justificativa de ausência: Camila Di Rienzo Ferreira. **ORDEM DO DIA: 1. Informes: 1.1.** Cancelamento e Trancamento de Curso. Foram apresentadas as solicitações de cancelamento e trancamento dos discentes do Curso de Engenharia Química; **1.2.** Unificação das disciplinas das Áreas de Engenharia. A Comissão de uniformização das disciplinas realizou a análise sobre a unificação, que será encaminhada ao NDE dos Cursos para deliberação; **1.3.** Plano de Contratações Anual PCA-PGC 2023. Está aberto, até o dia 01 de abril, o prazo da primeira etapa para cadastramento dos Documentos de Formalização das Demandas (DFD) para o Plano de Contratações Anual (PCA-PGC) ano/exercício 2023. O plano será elaborado e encaminhado ao setor responsável; **1.4.** Apresentação do parecer para análise dos critérios de validação de Estágio Curricular com atividades profissionais, cujo entendimento é: *"que os discentes poderão realizar o estágio obrigatório no seu local de trabalho, a partir da celebração do termo de compromisso, apresentação do plano de atividades e indicação de professor orientador, conforme regimento interno. Nestes casos, a duração do estágio passa a ser contada a partir da formalização da atividade de estágio, não podendo ser realizado de forma retroativa"*; **1.5.** Apresentação de relatório de possíveis alunos formandos do Curso no atual período; **1.6.** Apresentação de matriculados em TCC no período 2021.6. **2. Extraordinário saber - Pré-Cálculo.** Os processos de Extraordinário Saber foram deferidos pela Área de Matemática e aprovados pelo Colegiado por unanimidade. Discentes que obtiveram o deferimento: Felipe Xavier Marques; Gabriel Barbosa Zago; Igor Wilis Mauerberg Barbosa; Lidia Stadtlober Abrantes; Sara Adrissa Barros Simões. **3. Equivalência Externa.** 3.1. Rener Lucas Santos Lopes. Solicita aproveitamento em EQUI0073 - Introdução à Engenharia de Segurança - 34h, por ter cursado Ergonomia e Segurança do Trabalho - 40h no Instituto Federal de Ciência e Tecnologia do Tocantins. 3.2. Sara Adrissa Barros Simões. Solicita dispensa por Aproveitamento de Estudo, Equivalência Externa, do componente: EQI0062 - Metodologia Científica 34h por ter cursado NS1079 - Metodologia da Pesquisa Científica I - 40h. Disciplinas cursadas no Instituto Federal do Pará. As disciplinas serão enviadas às áreas responsáveis e retornarão para homologação no Colegiado. **4. Aprovação do componente EER0086** - Tópicos Interdisciplinares em Engenharia de Energias Renováveis como disciplina optativa do Curso. A Prof. Kátya apontou que a disciplina cursada por discentes do curso foi realizada com a ementa "a definir". A solução para a questão é que os discentes que realizaram a disciplina devem encaminhar, através do SIGAA, a solicitação de equivalência interna com a disciplina optativa Termodinâmica das Cidades, que está sendo criada pelo Curso de Engenharia Química. **5. Inserção na pauta - Criação do componente optativo Termodinâmica das Cidades.** O Colegiado concordou por unanimidade com a inserção do ponto. A criação da referida disciplina optativa foi aprovada por unanimidade. O formulário será inserido no anexo 2 da ata. **6. Alterações de docentes em disciplinas após solicitação de rescisão do Prof. Dr. Marcos Paulo Felizardo em 24 de janeiro de 2022.** 6.1 A Prof. Kátya informou que o Prof. Marcos era docente responsável das disciplinas EQI0002 - Desenho Técnico, EQI0065 -

Instrumentação Industrial e EQI0075 - Laboratório de Engenharia Química IV. Ao comunicar sua rescisão de contrato, a coordenação entrou em contato com o Departamento de Administração Pessoal para realizar a convocação do próximo classificado. Como o próximo colocado não possuía diploma reconhecido no Brasil, não foi possível convocá-lo. O candidato seguinte, por sua vez, entrou com mandado de segurança. Assim, foi necessário realizar a redistribuição das disciplinas entre os docentes. Após reunião, efetivou-se a alteração de docentes das seguintes disciplinas: Instrumentação Industrial para o Prof. Leonardo da Silva Arrieche; Laboratório de Engenharia IV para os Professores Luis Antonio Lourenço e Leonardo da Silva Arrieche e Fundamentos de Eletrotécnica Geral para a Prof. Larissa Andreia Wagner Machado Justino. Quanto à disciplina EQI0002 - Desenho Técnico, não houve docente para assumi-la no mesmo horário. Nesse sentido, para resolver esta situação, será necessária a alteração de horário da disciplina EQI0058 - Química Geral Experimental de 2M1234 para 3M1234, visando migrar os alunos de EQI0002 - Desenho Técnico - Turma 01 ministrada no horário 3M1234 e 4M34 para EQI0002 - Desenho Técnico - Turma 02 ministrada no horário 2M1234 e 4M12. Considerando as normativas da UNILA, para que seja realizada a migração, é necessária a anuência do docente da disciplina e dos discentes. Alguns discentes, entretanto, não responderam à consulta via formulário online, nas duas tentativas realizadas. A Coordenação verificou, então, a turma virtual no SIGAA e constatou que muitos desses discentes estariam reprovados por faltas, e que nesse sentido não estão acompanhando as aulas e lendo os comunicados. Assim, a migração compulsória dos discentes nessa situação foi aprovada por unanimidade pelo Colegiado e será encaminhada ao DEACA. **6.1. Solicitação do discente Mateus Ferreira da Silva de alteração de Orientador de TCC, considerando a rescisão do Prof. Marcos Paulo Felizardo.** O Colegiado aprovou por unanimidade a alteração de docente orientador. O discente deverá encaminhar o formulário adequado para formalizar o pedido. **7. Solicitação de trancamento fora do prazo** 7.1 Igor Eduardo Flavio - Trancamento Parcial de todas as disciplinas, exceto Física Geral II. Aprovado por unanimidade. 7.2 Ronaldo Bastos Aiambo - Trancamento Total. Aprovado por unanimidade. **8. Solicitação de Redistribuição da Professora Dr^a. Samara Silva de Souza.** O Colegiado aceita a redistribuição da Professora, sem contrapartida de permuta com eventual vaga nova do Curso de Engenharia Química. **9. Realização de estágio em Startup.** O Colegiado compreende, por unanimidade, a possibilidade dos alunos de realização de atividades de estágio na qual sejam sócios proprietários, desde que a Empresa/*Startup* tenha um engenheiro em seu quadro de funcionários, que possa supervisionar a atividade. **10. Disciplina optativa - discussão de procedimento.** Memorando sobre posicionamento em relação à modalidade de oferta dos componentes para o próximo período (modalidade remota e/ou presencial). Sugestão: consulta de opinião sobre o posicionamento dos discentes em relação ao assunto, que não possuirá caráter deliberativo. O Colegiado discutiu previamente que a decisão será a critério de cada docente. Para resposta ao memorando, será agendada uma reunião extraordinária para o dia 25/02, no período da manhã. **11. Inclusão de ponto de pauta** - considerando que os contratos dos Professores Ana Carolina de Aguiar e Luís Antonio Lourenço serão encerrados em ano eleitoral, iniciou-se a discussão acerca do perfil das vagas para o próximo processo seletivo. Definiu-se por estabelecer o mesmo perfil do último processo seletivo realizado (EDITAL Nº 93/2021/PROGEPE), cuja delimitação de área foi: Engenharias; subárea: Engenharia Química, com titulação mínima de doutorado em Engenharia no mínimo há dois anos, para as duas vagas. Nada mais havendo a ser debatido, deu-se por encerrada a reunião, às 12 horas e 30 minutos. São anexos desta ata: 1. E-mail de convocação para a reunião. 2. Formulário de criação do componente optativo Termodinâmica das Cidades. Eu, Cristina Allegretti Torii, Assistente em Administração, lavrei esta ata, que vai assinada digitalmente pelos membros do Colegiado presentes na reunião.

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 09:15)

ANA CAROLINA DE AGUIAR

PROFESSOR VISITANTE

Matrícula: 3212542

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 09:10)

CRISTINA ALLEGRETTI TORII

ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO

Matrícula: 1994466

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 15:17)
KATYA REGINA DE FREITAS ZARA
COORDENADOR DE CURSO - TITULAR
CENGQUIM (10.01.06.04.04.04)
Matrícula: 1350340

(Assinado digitalmente em 04/03/2022 10:49)
LARISSA ANDREIA WAGNER MACHADO JUSTINO
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
Matrícula: 2102319

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 09:33)
LUIS ANTONIO LOURENCO
PROFESSOR VISITANTE
Matrícula: 3212552

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 11:04)
MARLEI ROLING SCARIOT
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
Matrícula: 1720764

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 10:32)
RODRIGO SANTOS DA LAPA
PROFESSOR DO MAGISTÉRIO SUPERIOR
Matrícula: 1718707

(Assinado digitalmente em 24/02/2022 11:09)
HAIDEN ARLEY ARDILA JOVEL
DISCENTE
Matrícula: 2017105000116350

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.unila.edu.br/public/documentos/index.jsp>
informando seu número: **1**, ano: **2022**, tipo: **ATA DE REUNIÃO DE COLEGIADO**, data de emissão: **24/02/2022** e
o código de verificação: **db97399fd9**

 Reunião Ordinária Colegiado de Engenharia Química Calendar

Assunto : Reunião Ordinária Colegiado de Engenharia Química

Local : <https://meet.google.com/nnv-ejyr-opi> (usar email da UNILA para evitar interrupções durante a reunião para liberar acesso)

Data : Sexta-feira, 11 de Fevereiro de 2022 de 08:30 - 10:00 GMT -03:00 Brasília

Organizador : "Katya Regina de Freitas" <katya.freitas@unila.edu.br>

Participantes : "Instituto Latino-Americano de Tecnologia Infraestrutura e Territorio" <secretaria.academica.ilatit@unila.edu.br>, cdr.ferreira.2016@aluno.unila.edu.br, "Haiden Arley Ardila Jovel" <haa.jovel.2017@aluno.unila.edu.br>, marlei.scariot@unila.edu.br, larissa.machado@unila.edu.br, luis.lourenco@unila.edu.br, ana.aguiar@unila.edu.br, rodrigo.lapa@unila.edu.br

Esta é a solicitação de uma nova reunião:

Assunto: Reunião Ordinária Colegiado de Engenharia Química

Organizador: "Katya Regina de Freitas" <katya.freitas@unila.edu.br>

Local: <https://meet.google.com/nnv-ejyr-opi> (usar email da UNILA para evitar interrupções durante a reunião para liberar acesso)

Hora: Sexta-feira, 11 de fevereiro de 2022, 8:30:00 - 10:00:00 GMT -03:00 Brasília

Convidados: secretaria.academica.ilatit@unila.edu.br; cdr.ferreira.2016@aluno.unila.edu.br; haa.jovel.2017@aluno.unila.edu.br; marlei.scariot@unila.edu.br; larissa.machado@unila.edu.br; luis.lourenco@unila.edu.br; ana.aguiar@unila.edu.br; rodrigo.lapa@unila.edu.br

~~*~*~*~*~*~*~*~*

REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DE ENGENHARIA QUÍMICA

Data: 11 de fevereiro de 2022

Horário: 8h30 às 10h

Acesso remoto: <https://meet.google.com/nnv-ejyr-opi> (usar email da UNILA para evitar interrupções durante a reunião para liberar acesso).

Pauta:

1. Informes

1.1. Cancelamento e Trancamento de Curso

2. Extraordinário saber - Pré-cálculo

3. Equivalência externa - *discutir critério para aprovação de disciplina quando esta possui marco legal em sua ementa e sofre alterações constantemente.

4. Alterações de docentes em disciplinas após solicitação de rescisão do prof. Dr. Marcos Paulo Felizardo em 24 de janeiro de 2022.

5. Solicitação de trancamento fora do prazo

5.1 Igor Eduardo Flavio

5.2 Ronaldo Bastos Aiambo

6. Solicitação de Redistribuição da profa. Dra. Samara Silva de Souza

7. Realização de estágio em startup.

8. Disciplina optativa - discussão de procedimento



FORMULÁRIO DENDC/PROGRAD

CRIAÇÃO DE COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS

1. Instituto(s)/Curso(s) solicitante(s)

Instituto Latino Americano de Tecnologia, Infraestrutura e Território/Engenharia Química

2. Justificativa

Para a integralização do curso, os alunos devem cursar uma carga horária de 16 créditos em disciplinas optativas. Por isso, esta disciplina será ofertada como optativa no curso de Engenharia Química, conforme matriz curricular do curso.

3. Nome do componente

Termodinâmica das Cidades

4. Carga horária

Créditos totais:	4	Créditos teóricos:	4	Créditos práticos:	0
------------------	---	--------------------	---	--------------------	---

5. Requisitos

Pré-requisito(s):	Não possui.
Correquisito(s):	Não possui.

6. Ementa

Teoria das Cidades. História das Cidades. Geografia Urbana. Urbanização. Urbanismo no Brasil e América Latina. Planejamento Urbano e Cidades Inteligentes. Análise Termodinâmica: Máquinas Térmicas e Combustíveis; em Cidades e Países e em Cidades Inteligentes. Cálculo de Eficiência Termodinâmica das Cidades.

7. Bibliografia básica (Três Livros do acervo da Biblioteca):

- 1) BORGNAKKE, C; SONNTAG, Richard Edwin. Fundamentos da termodinâmica. 2. ed. São Paulo, SP: Blucher, 2018. 728 p. ISBN: 9788521212805.
- 2) SANTOS, Milton. Ensaios sobre a urbanização Latino-Americana. 2. ed. São Paulo: EDUSP, 2010. 200 p. (Coleção Milton Santos, 19) ISBN: 9788531412622.
- 3) BENEVOLO, Leonardo. História da cidade. 6. ed. São Paulo: Perspectiva, 2017. 728 p. ISBN: 9788527301008.

8. Bibliografia complementar (Cinco Livros do acervo da Biblioteca)

- 1) SANTOS, Milton. A urbanização brasileira. 5. ed. São Paulo: EDUSP, 2013. 174 p. (Coleção Milton Santos, ISBN: 9788531408601.
- 2) JORDÁN, Ricardo; MARTÍNEZ, Rodrigo. Pobreza y precariedad urbana en América Latina y el Caribe: Situación actual y financiamiento de políticas y programas. Santiago de Chile: Naciones Unidas, 2009. 130 p.
- 3) BUTTERWORTH, Douglas; CHANCE, John K. Latin American urbanization. Cambridge: Cambridge University Press, 2010. xi, 243 p. (Urbanization in developing Countries) ISBN: 9780521281751.
- 4) DEL RIO, Vicente; SIEMBIEDA, William J (Org). Desenho urbano contemporâneo no Brasil. Rio de Janeiro: LTC, 2018. xxvi, 285 p. ISBN: 9788521622550.
- 5) DUARTE, Fábio. Planejamento urbano. Curitiba: InterSaberes, 2012. 177 p. ISBN: 9788582123492.

9. Instituto de Oferta

Instituto Latino Americano de Tecnologia, Infraestrutura e Território

10. Área do Conhecimento (Conforme Portaria UNILA N°61/2017)

Engenharia de Energia

11. Dados da aprovação em colegiado

Reunião:	1ª Reunião Ordinária	Data:	11/02/2022
----------	----------------------	-------	------------

11. Assinaturas:

Prof. Kátya R. De Freitas Zara - Presidente do Colegiado

Cristina Allegretti - Secretário do colegiado de curso