



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
COORDENAÇÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA (CCQL)

Rod. Washington Luís km 235 - SP-310, s/n - Bairro Monjolinho, São Carlos/SP, CEP 13565-905
Telefone: (16) 33511827 - <http://www.ufscar.br>

Ata de Reunião nº 12/2025/CCQL/CCET/R

Ata da 10ª Reunião Ordinária do NDE - Licenciatura em Química, São Carlos

Data e horário:	19/11/2025 às 14 h
Local:	Híbrido: Sala da Pós-Graduação - Departamento de Química ou videoconferência: meet.google.com/fop-abuu-cpc
Presidência:	Prof. Dr. José Mario de Aquino
Secretária:	-
Membros presentes:	Prof. Dr. José Mario de Aquino (coordenador do curso e representante da área de Físico-Química), Prof. Dr. Ricardo Samuel Schwab (representante da área de Química Orgânica), Prof. Dr. Fillipe Vieira Rocha (representante da área de Química Geral e Inorgânica), Prof. Edenir Rodrigues Pereira Filho (representante da área do Ensino), Profa. Dra. Dulcimeire A. Volante Zanon (representante do Departamento Interdisciplinar de Formação Docente – DIFD), e, como convidados: Prof. Dr. Manoel Gustavo Petrucelli Homem (vice coordenador do curso de Licenciatura em Química - DQ), Profa. Elaine Gomes Matheus Furlan (convidada - DIFD) e Prof. Dr. Ettore Paredes Antunes (convidado - DQ)

1. Expediente⁽¹⁾

Às catorze horas do dia dezenove de novembro de dois mil e vinte e cinco, reuniu-se o Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Licenciatura em Química, na presença dos seguintes membros: Prof. Dr. José Mario de Aquino (coordenador do curso e representante da área de Físico-Química), Prof. Dr. Ricardo Samuel Schwab (representante da área de Química Orgânica), Prof. Dr. Fillipe Vieira Rocha (representante da área de Química Geral e Inorgânica), Prof. Dr. Edenir Rodrigues Pereira Filho (representante da área de Ensino), Profa. Dra. Dulcimeire A. Volante Zanon (representante do Departamento Interdisciplinar de Formação Docente – DIFD). Como convidados estavam presentes à reunião o Prof. Dr. Ettore Paredes Antunes (DQ), Prof. Dr. Manoel Gustavo Petrucelli Homem (vice coordenador do curso de Licenciatura em Química - DQ) e a Profa. Dra. Elaine Gomes Matheus Furlan (DIFD). O Prof. Dr. Renato Lajarim Carneiro (representante da área de Química Analítica) não compareceu por estar em período de férias, sendo que o Prof. Dr. Clebson Souza da Silva (convidado - DQ) possuía conflito de horário com outras atividades. A reunião iniciou-se às catorze horas e cinco minutos, com o Sr. Presidente dando início à reunião e agradecendo a presença de todos.

1.1. Comunicações da Presidência

No primeiro comunicado, o Prof. José informou que os trabalhos da Câmara das Licenciaturas foram encerrados e, a minuta produzida, foi encaminhada aos centros para que as unidades possam tomar conhecimento e apresentar contribuições. Espera-se que a mesma seja aprovada no Conselho de

Graduação no início de 2026.

No segundo comunicado, o Prof. José informou que dos 21 alunos inscritos para a avaliação teórica, apenas um aluno não respondeu ao questionário do estudante e nem participou da avaliação escrita, mesmo após inúmeras mensagens de e-mail terem sido enviadas pela coordenação de curso. Com isso, o estudante ficará inadimplente com o Inep até o dia 1º de agosto de 2026. Já na avaliação prática (AP), todos os estudantes inscritos cumpriram as exigências. Novamente, o Prof. José agradeceu todo o apoio da Profa. Dulcimeire (orientadora dos estagiários) na condução do processo da AP e instrução dos alunos do curso de licenciatura, além da conversa com os supervisores de estágio.

Por fim, no último comunicado, o Prof. José informou que apenas 1 vaga, das 7 disponíveis, foi preenchida por um estudante vindo de transferência externa. Conforme lembrou, o conselho de curso disponibilizou 7 vagas, sendo que, após o processo de transferência interna, nenhum estudante foi habilitado. Na sequência, as 6 vagas remanescentes, após a transferência externa, passarão para o edital de Portador de Diploma, a ser aberto entre dezembro de 2025 e janeiro de 2026. O Sr. Presidente manifestou preocupação com a baixa procura pelos cursos noturnos, especialmente as licenciaturas.

1.2. Comunicações dos Membros

A Profa. Dulcimeire sugeriu efetuar um acompanhamento das avaliações teóricas do Enade, a fim de melhor preparar os estudantes do curso. Além disso, sugeriu conversar com os estudantes que fizeram a avaliação teórica em 2025, para receber um *feedback* da prova que teve um maior enfoque na parte pedagógica. O Sr. Presidente informou que tentará obter tal retorno com os estudantes, inclusive por meio do Google Forms.

2. Apreciação de Atas⁽ⁱ⁾

A ata referente à 9ª reunião foi aprovada (2006146 do processo SEI 23112.028860/2025-11) por unanimidade, sendo que ela foi disponibilizada com antecedência para os membros (efetivos e convidados).

3. Pauta do Dia⁽ⁱ⁾

Conforme Pauta de Reunião em anexo (SEI nº 2066920), os temas discutidos foram:

3.1 - Continuação das discussões sobre as atividades curriculares e inserção das atividades de extensão para a nova grade do curso de Licenciatura em Química (tempo de discussão ca. 50 min):

1548204, 23112.023122/2024-98 (4ª reunião),

23112.035667/2024-47 (5ª reunião),

23112.039055/2024-23 (6ª reunião),

23112.010895/2025-95 (7ª reunião),

23112.019081/2025-16 (8ª reunião) e

23112.028860/2025-11 (9ª reunião);

3.2 - Apreciação e aprovação da substituição dos docentes Dulcimeire A. Volante Zanon (DIFD) e Luciane Fernandes de Goes Bazetti (DQ) pelos docentes Elaine Gomes Matheus Furlan (DIFD) e Cleberon Souza da Silva (DQ), na comissão para a elaboração do novo PPC do curso de Licenciatura (previamente deliberado na ata da 4ª reunião do NDE 1567551);

3.3 - Discussão sobre a avaliação institucional discente do curso de Licenciatura em Química efetuada pela CPA - 1878547

4. Ordem do Dia⁽ⁱ⁾

Durante a reunião, foram tratados os assuntos conforme descritos nos capítulos subsequentes.

4.1. Continuação das discussões sobre as atividades curriculares e inserção das atividades de extensão para a nova grade do curso de Licenciatura em Química (tempo de discussão ca. 50 min): 1548204, 23112.023122/2024-98 (4ª reunião), 23112.035667/2024-47 (5ª reunião), 23112.039055/2024-23 (6ª reunião), 23112.010895/2025-95 (7ª reunião), 23112.019081/2025-16 (8ª reunião) e 23112.028860/2025-11 (9ª reunião);

O Prof. José apresentou a versão mais atual das atividades curriculares (disciplinas), com seus horários distribuídos ao longo da semana e carga horária em distintos componentes. A seguir a discussão foi colocada em tópicos e com as principais discussões:

- Os estágios foram divididos em 4 disciplinas (A de 60 h, B de 90 h, C de 90 h e D de 180 h), acompanhadas de disciplinas que serão co-requisitos (como é atualmente), ou seja, as disciplinas de “Orientação para a Prática Profissional” (60 h cada). O estágio A ficará no segundo semestre e terá como objetivo principal a apresentação da escola, seu modo de funcionamento, currículo etc., sem a regência. O estágio B ficará no sétimo período, sendo que o estágio C e D ficarão no nono e décimo período, respectivamente. O principal objetivo de manter uma maior carga horária para o último estágio é a possibilidade do orientador poder trabalhar de forma mais completa o encerramento do ciclo formativo dos estagiários, além de preparar o estudante para as avaliações práticas e sua inserção na escola como futuro docente;
- As disciplinas de Psicologia serão mantidas nos perfis e horários já estipulados na grade vigente. Contudo, por sugestão do Prof. José, todos foram favoráveis à inclusão da disciplina de “Adolescência e Problemas Psicossociais” no oitavo período, de quarta-feira, preferencialmente em caráter obrigatório a depender da disponibilidade do Departamento de Psicologia (DPsi). O Prof. José informou que já conversou com o atual chefe do DPsi e que encaminhará a demanda o mais rápido possível ao departamento supracitado. A disciplina de Introdução à Língua Brasileira de Sinais ficará no sexto período (ao invés do décimo) e antes do início dos estágios que englobam regência;
- As disciplinas do Departamento Interdisciplinar de Formação Docente (DIFD), incluindo os estágios, foram previamente acordadas com as docentes Profa. Dulcimeire e Elaine. Houve uma proposta de inclusão de 15 h de carga horária extensionista na disciplina de Pesquisa Educacional em Química. Além disso, vislumbra-se a criação de uma disciplina no décimo período (a ser definido entre os docentes do DQ e DIFD) e totalmente de caráter extensionista (de 90 h), para a apresentação dos produtos educacionais desenvolvidos ao longo da formação do estudante e em parceria com os docentes da educação básica. Necessariamente, o evento envolverá os alunos e docentes da UFSCar com os alunos e docentes da educação básica, podendo ser realizado em um sábado pela manhã. A carga horária envolverá a compilação e apresentação dos materiais, a fim de deixá-los em um formato disponível a todos os interessados da rede de ensino estadual e nacional.
- A única disciplina do Departamento de Teoria e Práticas Pedagógicas (DTPP), nomeada de Didática e Educação das Relações Étnico-Raciais será reformulada exclusivamente para os cursos do CCET, a fim de melhor direcionar os estudantes de licenciatura. Tal mudança foi acordada em reunião presencial entre a chefe do DTPP e o coordenador e vice (Prof. José e Manoel, respectivamente) do curso de Licenciatura em Química. Atualmente, esta disciplina é ofertada simultaneamente para o curso de Pedagogia e envolve uma ementa que engloba o ensino fundamental.
- As disciplinas ofertadas pelo Departamento de Química ainda estão sendo remanejadas a fim de se evitar prejuízos durante a transição curricular. O Prof. José, em parceria com o Prof. Manoel, informou que será necessário incluir uma disciplina no primeiro período, de caráter extensionista e de nivelamento, englobando o conteúdo de: operações com grandezas e unidades de medida (notação científica, grandezas físicas e unidades de medida), algarismos significativos (operações e erros experimentais), método de análise dimensional, relações de escalas de temperatura; grandezas e suas relações; composição e fórmulas de substâncias; introdução ao MS Excel; funções e balanço de energia, carga e matéria. Conforme frisado pelo Prof. Manoel, a discussão de operações algébricas e erros

experimentais, por si só, já é uma aplicação do Cálculo Diferencial e Integral 1. Após uma breve discussão, todos concordaram que a disciplina a ser criada apresenta conteúdo distinto da “Introdução à Química de Soluções” e que deve constar na nova grade. Também serão criadas duas disciplinas de instrumentação para o ensino de química, uma antes e outra durante os estágios. A disciplina de História da Química será totalmente transformada em extensão, a fim de ser ofertada a toda a comunidade da UFSCar e rede básica de ensino. A disciplina de “Introdução à Química Ambiental” será alterada e a ementa englobará os princípios de Química Verde, além de 15 h de carga extensionista. Além desta, todas as disciplinas experimentais (com exceção de Técnicas Básicas em Química), além da disciplina de “Bromatologia” (a ser criada), conterão 15 h de carga extensionista, cujo objetivo é a proposição e criação de materiais didáticos a serem utilizados durante os estágios.

Por fim, o Prof. José relatou que disponibilizará todos os documentos e planilhas para que os demais docentes (membros efetivos e convidados) possam analisar e refletir ao longo dos próximos meses, principalmente com relação à escrita das novas ementas.

4.2. Apreciação e aprovação da substituição dos docentes Dulcimeire A. Volante Zanon (DIFD) e Luciane Fernandes de Goes Bazetti (DQ) pelos docentes Elaine Gomes Matheus Furlan (DIFD) e Cleberon Souza da Silva (DQ), na comissão para a elaboração do novo PPC do curso de Licenciatura (previamente deliberado na ata da 4ª reunião do NDE 1567551);

O Prof. José relatou que com a exoneração da Profa. Luciane e o pedido de substituição da Profa. Dulcimeire na comissão para a elaboração do novo PPC do curso de Licenciatura, houve a necessidade de convidar outros dois docentes. Após prévia consulta e aceite, os novos docentes que farão parte da comissão serão o Prof. Cleberon (DQ) e a Profa. Elaine (DIFD). Durante a discussão, o Prof. Manoel (vice coordenador) também se prontificou a ajudar na elaboração do novo PPC e fará parte da comissão.

4.3. Discussão sobre a avaliação institucional discente do curso de Licenciatura em Química efetuada pela CPA - 1878547

Em função do horário avançado não houve tempo para a discussão deste tópico.

5. Deliberações⁽ⁱ⁾

Após a análise dos temas e leitura dos documentos mencionados na ordem do dia, os quais foram colocados à disposição de todos, conforme documento SEI nº 2066920, postos em discussão e votação, foram feitos os seguintes encaminhamentos:

- Continuar com a discussão sobre a inserção de atividades de extensão e ajustes na grade curricular, além de aguardar a publicação das recomendações da Câmara das Licenciaturas.
- Aprovação da nova composição da comissão que irá elaborar o novo PPC do curso de Licenciatura, a saber: José Mario de Aquino, Ettore Paredes Antunes, Cleberon Souza da Silva, Elaine Gomes Matheus Furlan e Manoel Gustavo Petrucelli Homem.
- Continuar com a discussão do relatório de avaliação institucional elaborado pela CPA.

6. Encerramento da Reunião

Nada mais havendo, o Sr. Presidente agradeceu a todos pela participação e encerrou a reunião às dezesseis horas e dez minutos. Em comum acordo, assinam a presente Ata os membros do NDE:



Documento assinado eletronicamente por **Jose Mario de Aquino, Presidente de Conselho**, em 25/03/2026, às 12:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Ricardo Samuel Schwab, Professor(a)**, em 25/03/2026, às 12:57, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fillipe Vieira Rocha, Professor(a)**, em 25/03/2026, às 13:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Dulcimeire Aparecida Volante Zanon, Docente**, em 25/03/2026, às 14:29, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Edenir Rodrigues Pereira Filho, Professor(a)**, em 25/03/2026, às 15:59, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ufscar.br/autenticacao>, informando o código verificador **2101886** e o código CRC **F4AF3F2E**.

Referência: Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.037484/2025-47

SEI nº 2101886

Modelo de Documento: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019