



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**Fundação Universidade Federal do ABC**  
**Centro de Ciências Naturais e Humanas**

Síntese das deliberações referentes aos assuntos constantes da 7ª reunião de 2020 do NDE do curso de Licenciatura em Física, realizada no dia 26 de maio, iniciada 17h10min, no espaço virtual GSuite cedido pela Universidade Federal do ABC.

**Participaram da reunião:** Giselle Watanabe (pres.); Graciella Watanabe; Maria Beatriz Fagundes; Lúcio Campos Costa; Marcelo Zanotello, José Guilherme Brockington, Breno Arsioli Moura (convidado).

**Informes:** (1) Reuniões realizadas (ajustar cronograma): Reuniões realizadas (ajustar cronograma): (O horário reservado entre 14-17h) 19/2 – (1) NDE; (1) Coordenação (já realizada); 15/4 - (2) NDE; (2) Coordenação (online) (videoconferência); 24/4 – (3) NDE; (3) Coordenação (online) (videoconferência); 28/4 – (4) NDE; (4) Coordenação; 11/5 – (5) NDE; 14/5 - (5) Coordenação; 19/5 – (6) NDE; 26/5 - (7) NDE; 22/7 – (1) Plenária; (6) Coordenação; 21/10 – (7) Coordenação; (2) Plenária; 25/11 – (8) Coordenação. (2) Prof. Giselle informou que as licenciaturas específicas estão lidando com as Opções Livres ainda sem muitos direcionamentos. Informou que terá reunião na terça-feira próxima para discutir os encaminhamentos tomados pelos NDEs específicos. Comentou sobre os resultados da Licenciatura em Matemática

**Ordem do dia:** (1) Encaminhamentos do PPC (em andamento): (1a) Prof. Breno apresenta as disciplinas do Grupo III e comenta para falta 12 créditos (para atingir as 200 horas de das disciplinas do Grupo III), que estavam alocadas anteriormente como atividades extracurriculares e agora são responsabilidades da oferta do curso. Os Profs. Breno e Lúcio apontam que para suprir a carga das disciplinas deverá ter disciplinas mais oferecimento de disciplinas de 2 créditos (OL e Livres). (1c) Antecipando a pauta, em comum acordo com os docentes, profa. Giselle questiona se a disciplina de Educação Científica, Sociedade e Cultura deverá ser obrigatória ou optativa. Prof. Breno, aponta que ela poderia ser optativa. Profa. Beatriz aponta que ela tem perfil da LicFis. Grupo vota a disciplina como opção limitada. O grupo sugere questionar a Lic da Biologia acerca da disciplina Educação Ambiental, a fim de identificar em qual grupo ela se encaixa. As disciplinas História de Matemática e História e Filosofia da Ciências foram consideradas do Grupo II e Grupo III, respectivamente. Conhecimento e Técnica será disciplina do Grupo II. As disciplinas novas Universo Mecânico; Sistemas dinâmicos e estados da matéria; e Cargas, campos e fenômenos

da luz comporão o rol das disciplinas do Grupo I. (1b) O grupo discute a disciplina de Relatividade. Prof. Brockington defende que a disciplina seja obrigatório para a Licenciatura em Física. Prof. Breno indica que caso seja obrigatória seria necessário tirar uma disciplina existente na grade atual visto que não há espaço na grade. Grupo decide que a disciplina deve ser OL. (2b) O grupo aponta que há necessidade de pensar os créditos de extensão conforme uma resolução que a instituição deveria propor. Profa. Gisele aponta que é necessário que o grupo tenha uma posição e proposta. Prof. Lúcio aponta que entende a extensão precisa ser contabilizada junto às disciplinas para melhor acompanhamento dos alunos e suas ações. Profa. Giselle aponta que entrará em contato com a direção para indicar que o andamento da escrita do PPC da Lic Fis depende da posição institucional da extensão. Profa. Giselle pede que as novas disciplinas possam ser apresentadas e discutidas na próxima reunião.

**Giselle Watanabe**

Presidente do NDE do Curso de Licenciatura em Física