

ATA DA CONSULTA AO COLEGIADO DO CURSO DE MEDICINA

<i>Reunião:</i>	<i>Manifestação, por votação, via e-mail institucional ao Colegiado do Curso de Medicina</i>
<i>Data:</i>	<i>E-mail enviado em 20/03/2020, e prazo para manifestações até 25/03/2020</i>
<i>Organização da reunião:</i>	<i>Coordenação do curso de Medicina</i>

1. LISTA DE PRESEÇA (MANIFESTAÇÃO VIA E-MAIL INSTITUCIONAL)

<i>Nome</i>	<i>Manifestação registrada através do e-mail institucional)</i>
ALESSANDRA PAWELEC DA SILVA	PRESENTE
ADRIANA CHALITA GOMES	PRESENTE
ALESSANDRO DA COSTA MACHADO	-----
CARLOS EDUARDO FLITCH	PRESENTE
FABIANA AIDAR FERMINO	PRESENTE
ELTON GOMES DA SILVA	-----
PATRICIA MARIA DE OLIVEIRA MACHADO	PRESENTE
LUDYMILLA RODRIGUES FURLAN	-----
TATIANA PINHEIRO ROCHA DE SOUZA ALVES	-----
ANTONIO MACHADO FELISBERTO JUNIOR	PRESENTE
IVANIR DOS SANTOS	PRESENTE
JACKELINE GONÇALVES DE SOUZA	PRESENTE
GABRIEL NAGAOKA MULLET	PRESENTE
RENATA SABAG KOSTIN (suplente)	
CAROLINA LEO ODERICH (suplente)	
LUIS FERNANDO BOFF ZARPELON (suplente)	
JOCELI CRISTINA LEITE DE MORAIS (suplente)	
MATHEUS HENRIQUE JUCÁ (suplente)	

2. PAUTA ÚNICA

Consulta a respeito da exequibilidade da substituição das disciplinas presenciais por aulas que utilizem meios e tecnologias a distância, em atendimento ao Memorando Eletrônico nº 6/2020 – PROADG/UNILA.

3. DECISÕES

Em atendimento ao Memorando Eletrônico nº 6/2020 – PROADG/UNILA, considerando as Portarias do MEC nº 343/2020 de 17/03/2020 e nº 345/2020 de 19/03/2020, e frente à recomendação do NDE do curso de Medicina sobre a consulta aos membros do colegiado do curso de Medicina com suas manifestações através de voto, via e-mail institucional, nas opções abaixo:

1 - Contra a realização de qualquer disciplina do Curso de Medicina por EAD; ou

2 - A favor da realização de algumas disciplinas do Curso de Medicina por EAD (especificar quais),

A maioria dos membros do colegiado votou contra a realização de qualquer disciplina do curso de Medicina por EAD, com exceção da presidente deste conselho, Profa. Alessandra Pawelec, que consideraria a exceção de oferecer optativas por EAD para os alunos do internato que deverão se formar até Outubro/2020, e da Profa. Adriana Chalita, que votou a favor da realização de apenas disciplinas optativas que possam ser realizadas por EAD, para alunos do 1º ano ao 4º ano da graduação, quando permitidas atividades pela Universidade.

Seguem abaixo os e-mails com as manifestações dos membros do colegiado do curso de Medicina da Unila, respeitando o quorum mínimo estipulado no Regimento deste órgão colegiado.

Zimbra

joceli.morais@unila.edu.br

Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única: atividades do curso por EAD

De : Adriana Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>

Ter, 24 de mar de 2020 11:22

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>

Cc : Antonio Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Fabiana
Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Alessandro
Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>,
Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>, Joceli
Morais <joceli.morais@unila.edu.br>

Bom dia,

Voto: Sou a favor da realização de apenas disciplinas optativas que possam ser realizadas por EAD, para alunos do 1o ano ao 4o ano da graduação, quando permitidas atividades pela Universidade.

Os professores responsáveis pelas optativas a serem ofertadas por EAD devem confirmar previamente a possibilidade do uso exclusivo do EAD para realização das mesmas.

Para os alunos do 5o e 6o anos, a legislação sobre estágio e a carga horária do estágio



obrigatório devem ser avaliadas para análise sobre a possibilidade de realização concomitante de componente teórico com a atual e necessária carga de estágio obrigatório contida no PPC. Soma-se a este ponto, a consideração que as atividades nas demandas do atual cenário da pandemia COVID-19 seja a prioridade neste momento.

Att.

Profa Adriana

De : Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>

Seg, 23 de mar de 2020 20:03

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>

Cc : Antonio Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Fabiana
Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Jackeline Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,



Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>,
Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>, Joceli
Morais <joceli.morais@unila.edu.br>

Boa noite.

Contrário em absoluto ao uso de EAD no momento.

Sem mais.

Carlos Eduardo Ficht de Oliveira

De : Alessandra Pawelec Da Silva
<alessandra.silva@unila.edu.br>

Seg, 23 de mar de 2020 17:47

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Jackeline Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>

Cc : Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>, Antonio
Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Fabiana
Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon



<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Gabriel
Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>,
Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>, Joceli
Morais <joceli.morais@unila.edu.br>

Boa tarde,

Considerando o exposto pelos demais colegas e a discussão do NDE do curso de Medicina, sou contrária à oferta das disciplinas regulares na modalidade EaD.

No entanto, consideraria a exceção de oferecer optativas por EAD para os alunos do internato que deverão se formar até Outubro/2020.

Att,

Alessandra Pawelec da Silva | Professora Genética Médica
Coordenadora do Curso de Medicina

Instituto Latino-Americano de Ciências da Vida e da Natureza - ILACVN
Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA
Av. Tarquínio Joslin dos Santos, Jardim Universitário, Sala G202-04
+55 (45) 3529-2854 alessandra.silva@unila.edu.br

De: "Jackeline Goncalves De Souza" <jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>

Para: "Curso de Medicina" <medicina@unila.edu.br>

Cc: "Antonio Machado Felisberto Junior" <antonio.junior@unila.edu.br>, "Fabiana Aidar Fermino" <fabiana.fermino@unila.edu.br>, "Elton Gomes Da Silva" <elton.silva@unila.edu.br>, "Ludymilla Rodrigues Furlan" <ludymilla.furlan@unila.edu.br>, "Patricia Maria De Oliveira Machado" <patricia.machado@unila.edu.br>, "Tatiana Pinheiro Rocha De Souza Alves" <tatiana.alves@unila.edu.br>, "Carolina Leao Oderich" <carolina.oderich@unila.edu.br>, "Luis Fernando Boff Zarpelon" <luis.zarpelon@unila.edu.br>, "Adriana Chalita Gomes" <adriana.gomes@unila.edu.br>, "Alessandro Da Costa Machado" <alessandro.machado@unila.edu.br>, "Carlos Eduardo



Ficht de Oliveira" <carlos.oliveira@unila.edu.br>, "Gabriel Henrique Nagaoka Muller" <ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>, "Ivanir Dos Santos" <ivanir.santos@unila.edu.br>, "Joceli Moraes" <joceli.moraes@unila.edu.br>

Enviadas: Sábado, 21 de março de 2020 14:06:21

Assunto: Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única: atividades do curso por EAD

Avaliando questões socioeconômicas, de infraestrutura, de saúde e da precarização do ensino médico, bem como a sobrecarga de docentes e a falta de tempo hábil para um planejamento sólido de disciplinas optativas de EAD no nosso curso, voto:

1 - Contra a realização de qualquer disciplina do Curso de Medicina por EAD

De : Antonio Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>

Sex, 20 de mar de 2020 14:06

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Patricia Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>

Cc : Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>, Fabiana Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Ivanir Dos Santos <ivanir.santos@unila.edu.br>, Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>, Elton Gomes Da Silva <elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Tatiana Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis Fernando Boff Zarpelon

<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Joceli Cristina Leite de Morais
<joceli.morais@unila.edu.br>

De : Patricia Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>

Sex, 20 de mar de 2020 13:28

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>

Cc : Fabiana Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Ivanir
Dos Santos <ivanir.santos@unila.edu.br>,
Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>, Antonio
Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,



Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Joceli Cristina Leite de Moraes
<joceli.morais@unila.edu.br>

Bom dia a todos,

Considerando o exposto pelos demais e discussão do NDE do curso de Medicina, sou contrária a oferta de módulos/atividades por EaD.

Abraço,

--

Patrícia Maria de Oliveira Machado
Professora do Curso de Graduação em Medicina da Universidade Federal da Integração Latino-Americana (UNILA)
Doutora em Saúde Coletiva (PPGSC/UFSC)
Mestre em Nutrição (PPGN/UFSC)
Especialista em Saúde da Família - Modalidade Residência Multiprofissional
Membro do Núcleo de Extensão e Pesquisa em Avaliação em Saúde (NEPAS/UFSC) e Teia de Articulação pelo Fortalecimento da Segurança Alimentar e Nutricional (TearSAN/UFSC)
Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/5691671974030600>

De : Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>

Sex, 20 de mar de 2020 11:07

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Fabiana Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>

Cc : Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>, Curso de
Medicina <medicina@unila.edu.br>,
Antonio Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan



<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Joceli Cristina Leite de Moraes
<joceli.morais@unila.edu.br>

Bom dia,

Voto contra a realização de qualquer disciplina do Curso de Medicina por EAD por entender ser tema de grande controvérsia e que possa representar retrocesso à graduação em medicina no Brasil. Além disso, o estabelecimento da modalidade EAD requer debate qualificado sobre seus impactos e cautela acerca da implementação e do regulamento.

At.te,
Gabriel Nagaoka

De : Fabiana Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>

Sex, 20 de mar de 2020 10:02

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>

Cc : Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>, Antonio
Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>,
Joceli Cristina Leite de Morais
<joceli.morais@unila.edu.br>

Bom dia,

Não concordo disciplinas do curso de medicina por EAD.

Fabiana

De : Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>

Sex, 20 de mar de 2020 08:23

Assunto : Re: Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>

Cc : Antonio Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>, Fabiana
Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Gabriel Henrique Nagaoka Muller
<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>,
Joceli Cristina Leite de Morais
<joceli.morais@unila.edu.br>

Bom dia


Prezada coordenadora, considerando o método de ensino utilizado no Curso de Medicina eu voto contra a realização de qualquer disciplina deste curso por EAD.

Att.,

IVANIR DOS SANTOS | Técnica em Assuntos Educacionais
Coordenação de Medicina
Instituto Latino-Americano de Ciência da Vida e Natureza
+55 (45) 3529-2854

De : Curso de Medicina
<medicina@unila.edu.br>

Qui, 19 de mar de 2020 22:54

 1 anexo

Assunto : Consulta ao Colegiado - Pauta única:
atividades do curso por EAD

Para : Antonio Machado Felisberto Junior
<antonio.junior@unila.edu.br>

Cc : Fabiana Aidar Fermino
<fabiana.fermino@unila.edu.br>, Elton
Gomes Da Silva
<elton.silva@unila.edu.br>, Ludymilla
Rodrigues Furlan
<ludymilla.furlan@unila.edu.br>, Patricia
Maria De Oliveira Machado
<patricia.machado@unila.edu.br>, Tatiana
Pinheiro Rocha De Souza Alves
<tatiana.alves@unila.edu.br>, Carolina
Leao Oderich
<carolina.oderich@unila.edu.br>, Luis
Fernando Boff Zarpelon
<luis.zarpelon@unila.edu.br>, Adriana
Chalita Gomes
<adriana.gomes@unila.edu.br>,
Alessandro Da Costa Machado
<alessandro.machado@unila.edu.br>,
Carlos Eduardo Ficht de Oliveira
<carlos.oliveira@unila.edu.br>, Jackeline
Goncalves De Souza
<jg.souza.2018@aluno.unila.edu.br>,
Gabriel Henrique Nagaoka Muller

<ghn.muller.2019@aluno.unila.edu.br>,
Ivanir Dos Santos
<ivanir.santos@unila.edu.br>, Joceli
Morais <joceli.morais@unila.edu.br>

Prezados,

Considerando o questionamento do memorando em anexo, em que foi solicitado à Coordenação do Curso, em consulta a seu Colegiado, que se manifeste até 25/03/2020 a respeito da exequibilidade da substituição das disciplinas presenciais por aulas que utilizem meios e tecnologias a distância.

Considerando a publicação pelo MEC da PORTARIA Nº 343, DE 17 DE MARÇO DE 2020, que, em seu Art. 1º, decide "Autorizar, em caráter excepcional, a substituição das disciplinas presenciais, em andamento, por aulas que utilizem meios e tecnologias de informação e comunicação, nos limites estabelecidos pela legislação em vigor (...) [por 30 dias, prorrogáveis]".

Considerando que a Portaria também estabelece em seu Art. 1, § 3º que "Fica vedada a aplicação da substituição de que trata o caput aos cursos de Medicina bem como às práticas profissionais de estágios e de laboratório dos demais cursos."

Considerando que a PORTARIA Nº 345, DE 19 DE MARÇO DE 2020 (disponível em <http://www.in.gov.br/web/dou/-/portaria-n-345-de-19-de-marco-de-2020-248881422>) altera a Portaria MEC nº 343, de 17 de março de 2020, onde, no seu Art. 1º, estabelece que no § 4º "Especificamente para o curso de Medicina, fica autorizada a substituição de que trata o caput apenas às disciplinas teóricas-cognitivas do primeiro ao quarto ano do curso."

Diante das portarias supracitadas e do prazo para resposta, foi realizada uma consulta ao NDE do curso, por meio digital, em 17 de março de 2020, onde as seguintes manifestações foram registradas:

"Considerando que o currículo do curso de medicina está centrado no desenvolvimento de habilidades médicas laborativas, na integração do aluno à rede assistencial do SUS e que as atividades teóricas são programadas visando a interconexão das habilidades e as vivências do aluno no SUS, entende-se não haver sentido para a realização de atividades EAD de caráter teórico para cumprimento de carga horária das atividades curriculares."



"Entretanto, pensa-se ser viável e deve ser estimulada a realização de disciplinas optativas que possam ser realizadas por EAD."

Frente à recomendação do NDE, solicita-se que os membros do Colegiado manifestem-se votando:

1 - Contra a realização de qualquer disciplina do Curso de Medicina por EAD;

ou

2 - A favor da realização de algumas disciplinas do Curso de Medicina por EAD (especificar quais)

Lembrando de que as respostas a este e-mail devem ser enviadas o mais breve possível e que através destas será efetuada uma Ata de Colegiado, que deverá ser enviada ao setor demandante.

Atenciosamente,
Alessandra Pawelec da Silva | Professora Genética Médica
Coordenadora do Curso de Medicina

Instituto Latino-Americano de Ciências da Vida e da Natureza - ILACVN
Universidade Federal da Integração Latino-Americana - UNILA
Av. Tarquínio Joslin dos Santos, Jardim Universitário, Sala G202-04
+55 (45) 3529-2854 alessandra.silva@unila.edu.br