

**PLANO DE ATENDIMENTO PARA ENSINO REMOTO EMERGENCIAL
DO CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL
2º SEMESTRE DE 2020 - 04/01/2021 A 20/04/2021**

A Coordenação do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil

Considerando:

- a) a Portaria 358/2020, a Reitoria do IFMG que determinou a suspensão das aulas presenciais para todo o IFMG, em atenção às recomendações dos órgãos de saúde, seguida da Resolução nº 2, de 02 de abril de 2020, de suspensão do calendário acadêmico de 2020 no campus Santa Luzia;
- b) a Portaria nº 42/2020, que instituiu no campus Santa Luzia o Comitê Emergencial para traçar ações de enfrentamento da pandemia por meio de ações assistenciais, de divulgação e conscientização de nossa Comunidade Acadêmica;
- c) a “Proposta e Orientações Retomada do Calendário Acadêmico com implementação do Ensino Remoto Emergencial no Campus Santa Luzia do IFMG” aprovada pelo Conselho Acadêmico do campus Santa Luzia no dia 30 de junho de 2020, referente à Instrução Normativa nº 5/2020 que dispõe sobre o Ensino Remoto Emergencial (ERE);
- d) o PPC - Projeto Pedagógico do Curso de Bacharelado em Engenharia Civil (<https://www.ifmg.edu.br/santaluzia/ensino-1/cursos-1/engenharia-civil>) e suas orientações.
- e) a reunião do Conselho Acadêmico, realizada dia 02 de outubro de 2020, que aprova a redução de 30% dos dias letivos para o 2º semestre de 2020, havendo um incremento de aproximadamente 30% para que a carga horária total das disciplinas seja ministrada em 15 semanas, desde que obedecido o limite de 25 horas por semana.

Propõe as seguintes orientações para o Ensino Remoto Emergencial:

- 1) O presente Plano de Atendimento é referente ao 2º Semestre 2020 (Período de 04/01/2021 a 20/04/2021), onde:
 - a) a 1ª Semana (04 a 10/01/2021) será “Letiva com atividades de recepção” na modalidade de ensino emergencial remoto, organizada por uma comissão formada pelos docentes que não terão férias em dezembro. Portanto não será necessário o lançamento de conteúdo e atividades no ambiente Moodle pelo docente da disciplina;
 - b) da 2ª a 15ª Semana deverá ser adotado modalidade de ensino emergencial remoto, por meio de lançamento de conteúdos e atividades no ambiente Moodle. A 15ª Semana deverá ser reservada para recuperação e lançamento de notas finais;
- 2) as diretrizes operacionais que fundamentam esta proposta são: o **uso obrigatório do Ambiente Virtual de Aprendizagem Moodle** para execução das propostas pedagógicas de ensino e aprendizagem; a **obrigatoriedade de lançamento de todas as notas e apuração de frequência das turmas no do Sistema Acadêmico (Meu**

IFMG) nas datas previstas no calendário sugerido; a indicação dos materiais físicos a serem usados pelos estudantes sem acesso à Internet. **Sugere-se que os pontos sejam mais distribuídos**, visto se tratar de um Ambiente Virtual de Aprendizado;

- 3) A distribuição das disciplinas do curso no Ambiente Moodle será feita **SEMANALMENTE considerando a carga horária semanal com um incremento de carga horária (conforme Tabela do item 12) e obedecendo aos prazos estipulados no Cronograma contido no item 11 para liberação dos conteúdos e atividades**. Em relação às atividades, sugere-se que sejam em semanas alternadas, e o prazo seja de 14 dias (2 semanas) e, no caso de provas, sugere-se o estabelecimento de um período de 24 horas (1 dia). Os docentes que não cumprirem serão notificados caso hajam reclamações neste sentido;
- 4) sugere-se que seja considerada para cada 1 hora/aula do professor, 1 hora/aula do aluno ou mesmo 2 horas/aulas do aluno (à critério do professor). **Exemplo**: o docente que tem 2 aulas de 45 min, ou seja, 1h30min por semana, e queira passar um vídeo ou fazer uma *live*, sugere-se que seja passado um vídeo de **no máximo** 45 minutos (ou vários vídeos que totalizam 45 min) e que os outros 45 minutos sejam para que o aluno veja o vídeo, entenda e faça a respectiva atividade;
- 5) **utilizar de preferência atividades assíncronas, porém avaliar juntamente com os alunos a necessidade ou não de estabelecer alguns encontros síncronos**. No caso de atividades síncronas, estas deverão obrigatoriamente ser gravadas e disponibilizadas no Moodle. As atividades síncronas deverão ser realizadas no mesmo horário do presencial para que não tenha choque de horário com outra disciplina (segundo horário disponibilizado pela DEPE);
- 6) **aos orientadores de TCC, sugere-se reavaliar** (juntamente com seus orientandos), **a proposição de trabalho**. Haverá a possibilidade de ensaios/experimentos nos laboratórios do campus, desde que previamente agendados via SUAP pelo docente orientador ou técnico do laboratório.
- 7) **poderão ser utilizados os laboratórios do campus para filmagem das práticas, desde que não envolva nenhum aluno**. O docente deverá pedir autorização, com pelo menos 24 horas de antecedência, por meio de uma solicitação via e-mail para a chefia imediata (eixo em que está lotado), com cópia para a DEPE e DAP, bem como obedecer todas medidas contra a COVID-19 estabelecidas pelas autoridades competentes. O docente poderá ser acompanhado de no máximo mais 4 funcionários do IFMG Campus Santa Luzia (TAE ou Professor) e os mesmos também deverão ser liberados por sua chefia imediata (é de responsabilidade do próprio docente a tratativa com esse funcionário que irá o acompanhar);
- 8) **os horários de atendimentos síncronos não são obrigatórios**, porém outras formas de atendimento/assistência aos discentes precisam ser criadas (Moodle, chats, e-mails). Os docentes deverão responder as dúvidas pelo Moodle num prazo de até 72 horas e acessar a plataforma para verificar o andamento da disciplina no mínimo 3 vezes por semana, podendo ser notificados caso hajam reclamações neste sentido;
- 9) **não poderá haver conteúdos de revisão, ou qualquer outro tipo de conteúdo, como carga horária extra, exceto para os casos de reposição de aulas com a devida anuência da coordenação**. Sugere-se considerar todo o conteúdo, incluindo a

revisão, no plano de ensino para contabilização de **carga horária, obedecendo o incremento estabelecido na tabela do Item 12:**

- 10) **Todas as disciplinas do curso de Engenharia Civil deverão estar contidas em sua totalidade no ERE, inclusive as disciplinas teórico-práticas e as práticas.** O Plano de ensino de cada disciplina (seja totalmente ou parcialmente prática) deve prever as adaptações das parcelas práticas para o ERE.

11) Cronograma:

Data	Atividade
23/11/2020	Reunião do NDE para proposições para o novo Plano de Atendimento do ERE referente ao segundo semestre de 2020.
25/11/2020	Reunião do Colegiado para deliberação do novo Plano de Atendimento do ERE referente ao segundo semestre de 2020.
04/01/2021	Início do 2º Semestre letivo de 2020/ Início da 1ª Semana do ERE. OBS: Esta semana será “Letiva com atividades de recepção”, portanto não será necessário o lançamento de conteúdo e atividades no ambiente Moodle.
07/01/2021	Prazo para que os docentes enviem para o e-mail da coordenação o Plano de Ensino [eng.civil.santaluzia@ifmg.edu.br]
10/01/2021	Data limite para publicação dos Planos de Ensino para visualização dos discentes no Moodle. Liberação de pelo menos os conteúdos e atividades da 2ª Semana no Moodle.
11/01/2021	Início da 2ª Semana do ERE no Moodle
17/01/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 3ª Semana
18/01/2021	Início da 3ª Semana do ERE no Moodle
24/01/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 4ª Semana
25/01/2021	Início da 4ª Semana do ERE no Moodle
31/01/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 5ª Semana
01/02/2021	Início da 5ª Semana do ERE no Moodle
07/02/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 6ª Semana
08/02/2021	Início da 6ª Semana do ERE no Moodle
14/02/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 7ª Semana
15/02/2021	Início da 7ª Semana do ERE no Moodle

21/02/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 8ª Semana
22/02/2021	Início da 8ª Semana do ERE no Moodle
28/02/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 9ª Semana
01/03/2021	Início da 9ª Semana do ERE no Moodle
07/03/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 10ª Semana
08/03/2021	Início da 10ª Semana do ERE no Moodle
14/03/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 11ª Semana
15/03/2021	Início da 11ª Semana do ERE no Moodle
21/03/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 12ª Semana
22/03/2021	Início da 12ª Semana do ERE no Moodle
28/03/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 13ª Semana
29/03/2021	Início da 13ª Semana do ERE no Moodle
04/04/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 14ª Semana
05/04/2021	Início da 14ª Semana do ERE no Moodle
11/04/2021	Liberação dos conteúdos e atividades para a 15ª Semana
12/04/2021	Início da 15ª Semana do ERE no Moodle
20/04/2021	Final da 15ª Semana e do 2º Semestre de 2020

12) Disciplinas e Carga Horária Semanal:

OBS: nos PLANOS DE ENSINOS deverão vir especificados para cada semana: carga horária SEM incremento, INCREMENTO de CARGA HORÁRIA e carga horária COM incremento.

Período	Professor	Disciplina	SEMANAL			Carga Horária Total das 15 semanas (COM incremento)
			Carga horária SEM incremento	INCREMENTO de CARGA HORÁRIA	Carga horária COM incremento	
2º Período	Rodnei	Cálculo II	3:45:00	1:15:00	5:00:00	75:00:00
	Roxane / Simone Cortezão	Desenho Técnico	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Rodnei	Estatística e Probabilidade	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Willio	Física I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Lucélia	Geometria Descritiva	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00

	Felipe Monteiro	Programação de Computadores	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
4º Período	Louise / Roxane	Desenho Arquitetônico	4:30:00	1:30:00	6:00:00	90:00:00
	Lucélia	Equações Diferenciais	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Willio	Física III	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Suelem	Materiais de Construção Civil II	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Hudson	Resistência dos Materiais I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Patrícia	Transferência de Calor	2:15:00	0:45:00	3:00:00	45:00:00
6º Período	Denise T. / Deborah	Desenho assistido por computador - CAD	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Daniel Miranda	Hidráulica I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Marcos	Mecânica dos Solos II	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Wanderson	Tecnologia das Construções I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Elioenay	Teoria das Estruturas I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Messias	Topografia	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
8º Período	Hudson	Concreto Armado II	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Deborah	Economia	2:15:00	0:45:00	3:00:00	45:00:00
	Messias	Estruturas Metálicas I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Felipe Monteiro	Optativa I - Tópicos Especiais II - Introdução à gestão da informação com bancos de dados	1:30:00	0:30:00	2:00:00	30:00:00
	Elioenay	Organização e Administração	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Janaína	Pavimentação	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00

	Daniel Miranda	Sistemas de abastecimento de água	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
10º Período	Neimar	Direito e Legislação	2:15:00	0:45:00	3:00:00	45:00:00
	Wanderson	Orientação de Estágio Supervisionado	0:45:00	0:15:00	1:00:00	15:00:00
	Elioenay	Gestão de sistemas de transportes	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Dário	Instalações elétricas e de comunicação	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Daniel Miranda	Optativa III - Tópicos Especiais IV: Barragens e Estruturas Civas Anexas	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Wanderson	TCC II	1:30:00	0:30:00	2:00:00	30:00:00
Extra	Rodnei	Cálculo III	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Hudson	Resistência dos Materiais I	3:00:00	1:00:00	4:00:00	60:00:00
	Patrícia	Física Experimental II	2:15:00	0:45:00	3:00:00	45:00:00

13) Casos omissos a este Plano de Atendimento serão avaliados pelo Colegiado do Curso.