



**CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM
GESTÃO DE PROJETOS E RISCOS EM ENGENHARIA**

SUMÁRIO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO.....	2
Instituição:	2
Nome de Curso e Área de Conhecimento:	2
Coordenação/Departamento ao qual o curso se vincula :	2
Coordenação do Programa de <i>Lato Sensu</i> do CEFET-MG:.....	2
Coordenação do Curso	2
2. IDENTIFICAÇÃO DOS DOCENTES, TÉCNICOS E DISCIPLINAS	3
3. INFORMAÇÕES REFERENTES ÀS AULAS	7
Período de Realização	7
Horário das Aulas	7
Carga Horária.....	7
Local das aulas e Infraestrutura:	7
Número de Vagas	8
Perfil do Candidato e Processo Seletivo	8
4. CRONOGRAMA DO CURSO	9



1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Instituição:

Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais - CEFET-MG.

Nome de Curso e Área de Conhecimento:

Pós-Graduação *Lato Sensu* em Gestão de Projetos e Riscos em Engenharia.

Forma de oferta: presencial

Modalidade de custeio: pago

Área e subárea de conhecimento: 3.08.03.04-7 - Gerência do Projeto e do Produto

Coordenação/Departamento ao qual o curso se vincula :

Departamento de Computação e Engenharia Civil - Varginha

Coordenação do Programa de *Lato Sensu* do CEFET-MG:

João Fernando Machry Sarubbi

Coordenação do Curso

Coordenador do curso:

Eduardo Gomes Carvalho, Dr.

- Graduou-se em Sistemas de Informação – Centro Universitário de Itajubá,
- Mestre em Engenharia de Produção – UNIFEI
- Doutor em Administração – UFLA
- Regime de Dedicção Exclusiva.

Coordenador Adjunto do curso:

Paulo César Mappa, Dr.

- Graduou-se em Engenharia Civil- UFOP,
- Mestre em Engenharia Civil – UFRJ;
- Doutor em Engenharia Mecânica – UFRJ
- Regime de Dedicção Exclusiva.



2. IDENTIFICAÇÃO DOS DOCENTES, TÉCNICOS E DISCIPLINAS

O curso de especialização *Lato Sensu* Gestão de Projetos e Riscos em Engenharia do CEFET-MG que deverá iniciar em março de 2021.

A Tabela 1 apresenta os dados dos docentes pertencentes ao quadro permanente.

Tabela 1: Professores do CEFET-MG.

PROFESSOR	SIAPE	TITULAÇÃO	CATEGORIA FUNCIONAL	REGIME DE TRABALHO
André Rodrigues Monticeli	1815235	Doutor	EBTT	40 h – DE
Armando Belato Pereira	3059228	Mestre	EBTT	40 h – DE
Dagoberto Cássio da Silva	1658188	Doutor	EBTT	40 h – DE
Eduardo Gomes Carvalho	1681464	Doutor	EBTT	40 h – DE
João Marcos Guimarães Rabelo	3077346	Mestre	EBTT	40 h – DE
Lázaro Eduardo da Silva	1814199	Doutor	EBTT	40 h – DE
Luciana Alvarenga Santos	1569762	Doutora	EBTT	40 h – DE
Nayara Vilela Avelar	3068505	Doutora	EBTT	40 h – DE
Paulo César Mappa	1190423	Doutor	EBTT	40 h – DE
Rafael Eclache Moreira de Camargo	1045676	Mestre	EBTT	40 h - DE
Valéria Antonia Justino Rodrigues	1458091	Doutora	EBTT	40 h – DE
Wedson Gomes da Silveira Júnior	2796916	Doutor	EBTT	40 h – DE

A Tabela 2 apresenta os dados dos técnicos administrativos que auxiliarão no decorrer do curso para a turma que se inicia em março de 2021.



Tabela 2: Técnicos Administrativos.

TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS	SIAPE	CARGO	FUNÇÃO	REGIME DE TRABALHO
Ana Carolina Costa Moreira Carvalho	1643308	Assistente em Administração	Secretária do Curso	40h

A Tabela 3 apresenta as informações das disciplinas e associam a disciplina com o professor que a lecionará, e seu respectivo turno (Manhã – M, Tarde – T, Integral - I).

Tabela 3: Relação Disciplinas x Professores

DISCIPLINAS	HO-RAS	INÍCIO	FIM	TUR-NO	CRÉD.	MÓD	PROFESSOR
Gestão de Projetos	30	06/03/2021	08/05/2021	M	2	1	Lázaro Eduardo da Silva
Métodos Quantitativos para Gestão de Riscos	30	06/03/2021	08/05/2021	T	2	1	André Rodrigues Monticeli
Planejamento e Controle de Obras	30	15/05/2021	10/07/2021	M	2	1	João Marcos Guimarães Rabelo
Normas Técnicas e Legislação em Engenharia	30	15/05/2021	10/07/2021	T	2	1	Luciana Alvarenga Santos
Qualidade, Produtividade e Eficiência em Projetos de Engenharia	15	07/08/2021	28/08/2021	M	1	2	Eduardo Gomes Carvalho
Metodologia Científica	15	04/09/2021	25/09/2021	M	1	2	Rafael Eclache Moreira de Camargo
Gestão Ambiental e Desenvolvimento Socioambiental	30	07/08/2021	25/09/2021	T	2	2	Nayara Vilela Avelar
Gestão de Riscos	30	02/10/2021	04/12/2021	M	2	2	Eduardo Gomes Carvalho
Gestão da Segurança em Projetos de Engenharia	30	02/10/2021	04/12/2021	T	2	2	Valéria Antonia Justino Rodrigues



Projetos Aplicados em Engenharia Civil e Arquitetura	30	12/02/2022	09/04/2022	M	2	3	Armando Belato Pereira
Projetos Aplicados em Engenharia Mecânica, Tubulação e Sistemas de Utilidades	30	12/02/2022	09/04/2022	T	2	3	Dagoberto Cássio da Silva
Projetos Aplicados em Engenharia Elétrica, Instrumentação, Automação e Telecomunicações	30	30/04/2022	25/06/2022	M	2	3	Wedson Gomes da Silveira Júnior
Tópicos Especiais em Gestão de Projetos e Riscos	30	30/04/2022	25/06/2022	T	2	3	Paulo César Mappa
Trabalho de Conclusão de Curso	0	06/08/2022	05/03/2023			4	
Total	360				24		

Para atender Regulamento Geral de Programa de Pós-Graduação Lato Sensu do CEFET – MG, anexo à Resolução CD - 071/08, de 2/6/2008), a Tabela 4 resume a relação carga horária professor disciplina. Por essa tabela vê-se que:

- Não há professores externos, portanto está abaixo de 1/3 conforme parágrafo 2 do o artigo 22 do capítulo IV do regulamento;
- O número de docentes sem título de Mestre ou Doutor, dessa turma é de 0, estando no limite de 1/5 conforme o parágrafo 2 do artigo 23 do capítulo IV do regulamento;
- A carga horária individual lecionada por um docente, nesta turma é no máximo de 60 horas, estando no limite de 1/6 conforme o parágrafo 4 do artigo 23 do capítulo IV do regulamento.



Tabela 4: Resumo Professor x Disciplinas

PROFESSOR	CARGA HORÁRIA	NÚMERO DISCIPLINAS	Titulação	Situação
André Rodrigues Monticeli	30	1	Doutor	Interno
Armando Belato Pereira	30	1	Mestre	Interno
Eduardo Gomes Carvalho	45	2	Doutor	Interno
João Marcos Guimarães Rabelo	30	1	Mestre	Interno
Lázaro Eduardo da Silva	30	1	Doutor	Interno
Luciana Alvarenga Santos	30	1	Doutora	Interno
Nayara Vilela Avelar	30	1	Doutora	Interno
Rafael Eclache Moreira de Camargo	15	1	Mestre	Interno
Valéria Antonia Justino Rodrigues	30	1	Doutora	Interno
Dagoberto Cássio da Silva	30	1	Doutor	Interno
Wedson Gomes da Silveira Júnior	30	1	Doutor	Interno
Paulo César Mappa	30	1	Doutor	Interno



3. INFORMAÇÕES REFERENTES ÀS AULAS

Período de Realização

Início: Março de 2021

Término das aulas: Julho de 2022.

Defesa da Monografia: Agosto de 2022 a Fevereiro de 2023.

Horário das Aulas

Turno: sábados;

Horário: 08:00h às 12:00h; 13:00h – 17:00h.

Carga Horária

O curso tem uma carga horária de 360 horas. Algumas disciplinas utilizarão laboratório de informática para eventuais práticas. Cada disciplina contempla provas, trabalhos individuais e em grupo, tanto em sala quanto fora de sala de aula. A carga horária dos trabalhos individuais e em grupo em sala de aula é estimada em 150 horas (dentro da carga horária total de 360 horas) e a carga horária dos trabalhos e estudos individuais e em grupo fora de sala de aula de cada aluno é prevista para 360 horas (além da carga horária total de 360 horas). São previstas outras 05 horas de reunião (mínimo) entre cada aluno e seu respectivo professor-orientador de monografia, fora da carga horária total de 360 horas, bem como outras horas adicionais que cada aluno vai dedicar a sua própria pesquisa necessária à elaboração de sua monografia.

Local das aulas e Infraestrutura:

Para essa turma será alocada a sala 101 do prédio escolar da Unidade Varginha do CEFET-MG. Para as aulas práticas serão utilizados os laboratórios 1 e 2 do prédio escolar da Unidade Varginha do CEFET-MG.

A sala 101 do prédio escolar possui mais de 35 cadeiras com apoio para livros e cadernos, quadro branco proporcionando conforto tanto para os professores quanto para os alunos.



Serão disponibilizados computadores e projetores multimídia para os professores que necessitarem desses materiais para auxiliá-los nas aulas.

Os laboratórios e 1 e 2 possuem 24 e 20 estações de trabalho respectivamente

As estações possuem Windows 7 em "dual boot" com o Linux Mint 16.

Os alunos também terão acesso à biblioteca da Unidade Varginha.

Número de Vagas

Para essa turma serão oferecidas 40 vagas. O número mínimo de vagas é de 15. Dentre as vagas disponíveis serão oferecidas 10 com bolsa de 10%. Essa bolsa será destinada a empresas parceiras.

Perfil do Candidato e Processo Seletivo

Para se inscrever o candidato deverá ser graduado Engenharia, Arquitetura ou Cursos Tecnólogos.

O processo seletivo dessa turma de Especialização em Gestão de Projetos e Riscos em Engenharia se dará mediante avaliação curricular e entrevista. Não necessariamente todos os candidatos serão selecionados para a entrevista.

A comissão avaliadora será composta por dois professores do curso, incluindo o coordenador.

A análise do curriculum vitae (ou curriculum lattes), de caráter eliminatório e classificatório, será realizada por banca examinadora com base nos critérios apresentados quadro abaixo. Será atribuída, nessa etapa, uma nota de 0,0 (zero) a 60,0 (sessenta) pontos, sendo eliminado o candidato que não obtiver, no mínimo, 15,0 (quinze) pontos.

Critério	Pontuação Mínima	Pontuação Máxima
Curso de Pós-Graduação <i>Stricto Sensu</i> .	20 pontos cada	20 pontos
Curso de Pós-Graduação <i>Lato Sensu</i> .	15 pontos cada	30 pontos
Cursos de licenciatura,	10 pontos cada	20 pontos



bacharelado e tecnológico.		
Curso de atualização, ou aperfeiçoamento, ou extensão, com carga horária mínima de 160 horas	8 pontos cada	24 pontos
Curso de atualização, ou aperfeiçoamento, ou extensão, com carga horária abaixo de 160 horas	5 pontos cada	20 pontos
Experiência profissional	4 pontos por ano	20 pontos
Monitoria	2 pontos por ano	10 pontos
Trabalhos técnicos-científicos	2 pontos por trabalho	10 pontos

A entrevista será de caráter classificatório e eliminatório e transcorrerá, no máximo, em 20 (vinte) minutos. Durante a entrevista o candidato apresentará os motivos que o levaram a participar do processo seletivo, as expectativas para o curso, e responderá as perguntas da banca examinadora. Será atribuída uma nota entre 0,0 (zero) e 40,0 (quarenta) pontos, sendo eliminado o candidato que não obtiver, no mínimo, 20,0 (vinte) pontos nesta etapa.

4. CRONOGRAMA DO CURSO

A tabela 5, mostrada a seguir, apresenta o cronograma previsto para o curso de pós-graduação *Lato Sensu* em Gestão de Projetos e Riscos em Engenharia, previsto para iniciar em Março de 2022.



Tabela 5 – Cronogramas de execução do curso

SEQ	ETAPAS	MÓD.	PERÍODO
1	Inscrições		Outubro / 2020 a Fevereiro / 2021
2	Processo Seletivo (Análise dos Currículos e entrevista)		Fevereiro / 2021
3	<u>Aula Inaugural</u>		Fevereiro / 2021
4	Gestão de Projetos	1	Março / 2021 a Abril /2021
5	Métodos Quantitativos para Gestão de Riscos	1	Março / 2021 a Abril /2021
6	Planejamento e Controle de Obras	1	Maio / 2021 a Junho/2021
7	Normas Técnicas e Legislação em Engenharia	1	Maio / 2021 a Junho/2021
8	Qualidade, Produtividade e Eficiência em Projetos de Engenharia	2	Agosto / 2021
9	Metodologia Científica	2	Setembro / 2021
10	Gestão Ambiental e Desenvolvimento Socioambiental	2	Agosto a Setembro / 2021
11	Gestão de Riscos	2	Outubro a Novembro / 2021
12	Gestão da Segurança em Projetos de Engenharia	2	Outubro a Novembro / 2021
13	Projetos Aplicados em Engenharia Civil e Arquitetura	3	Fevereiro a Março / 2021
14	Projetos Aplicados em Engenharia Mecânica, Tubulação e Sistemas de Utilidades	3	Fevereiro a Março / 2021
15	Projetos Aplicados em Engenharia Elétrica, Instrumentação, Automação e Telecomunicações	3	Abril a Junho / 2021
16	Tópicos Especiais em Gestão de Projetos e Riscos	3	Abril a Junho / 2021
17	Trabalho de Conclusão de Curso	4	2º Semestre / 2021
18	Defesas de Trabalho de Conclusão de Curso		Fevereiro / 2022



PROJETO Nº 17/2019 - DCECVG (11.64.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 31/03/2019 18:25)

EDUARDO GOMES CARVALHO

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DSIVG (11.64.12)

Matrícula: ###814#4

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **17**, ano: **2019**, tipo:
PROJETO, data de emissão: **31/03/2019** e o código de verificação: **ed2ebcb8ec**