RESOLUÇÃO TCE/UFF Nº 30, DE 21 DE MARÇO DE 2023

Regulamenta os critérios para escolha de Eixo Temático no curso de Engenharia de Telecomunicações.

O **COLEGIADO DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES, VINCULADO À ESCOLA DE ENGENHARIA**, em reunião ordinária de 03/03/2023, e em consonância com o Regulamento dos Cursos de Graduação da UFF (Resolução CEP N.º 001/2015 de 14/01/2015), o Projeto Pedagógico do Curso de Graduação em Engenharia de Telecomunicações e as discussões do Núcleo Docente Estruturante do Curso (NDE-Tele),

RESOLVE:

Art. 1º Regulamentar os procedimentos pertinentes aos dois **Eixos Temáticos – Comunicação Ótica & Radiocomunicação e Redes de Comunicação & Internet** – que compõem a matriz curricular vigente do curso de Bacharelado em Engenharia de Telecomunicações da UFF, nos termos desta Resolução.

Art. 2º A matriz curricular vigente, compreende um conjunto de disciplinas obrigatórias (tipo OB), obrigatórias de escolha (tipo E), optativas (tipo O) e atividades complementares (tipo AC), distribuídas ao longo de 10 (dez) períodos letivos.

Art. 3º O aluno deverá manifestar interesse em um dentre os dois eixos temáticos – **Comunicação Ótica & Radiocomunicação** ou **Redes de Comunicação & Internet** da matriz curricular vigente, com conteúdos especializados e aprofundados nas respectivas áreas, conforme o estabelecido nos Artigos 5º e 6º.

§ 1º Na **área de Comunicação Ótica & Radiocomunicação**, o aluno aprofundará conhecimento em conteúdos que permitirão o entendimento da geração, transmissão e detecção de sinais em meios guiados e não guiados. O aluno também irá adquirir o ferramental teórico para desenvolver sua capacidade de análise sobre o comportamento do sinal através de diversos dispositivos utilizados nas telecomunicações, os efeitos causados no sinal pelo canal de comunicação, seja este confinado ou aberto, bem como a identificação do método mais adequado para a mitigação de tais efeitos. Nesse eixo temático, o aluno deverá ser capaz de analisar, projetar e testar o funcionamento dos sistemas de comunicações baseados em enlaces óticos e/ou em enlaces rádio, fixos ou móveis.

§ 2º Na **área de Redes de Comunicação & Internet**, o aluno aprofundará conhecimento em conteúdos que permitirão o entendimento do funcionamento da Internet e das redes de telecomunicações de nova geração, que redefinem o cenário geral das telecomunicações através da introdução de novas tecnologias. O aluno também irá aprofundar seu conhecimento em gerenciamento e segurança de redes e estudar a evolução das redes legadas de telecomunicações. Nesse eixo temático,

o aluno deverá ser capaz de analisar, gerenciar e projetar uma rede para transmissão de informação, agregando segurança à comunicação, quando necessário.

Art. 4º Os eixos temáticos **Comunicação Ótica & Radiocomunicação** e **Redes de Comunicação & Internet** são compostos, cada qual, por cinco disciplinas obrigatórias de escolha (tipo E), distribuídas ao longo do oitavo e nono períodos letivos.

§ 1º As disciplinas obrigatórias de escolha têm carga horária de 60 horas. Portanto, a carga horária total de disciplinas obrigatórias de escolha na matriz curricular vigente é de 600 horas.

§ 2º Para fins de integralização da matriz curricular vigente, o aluno deverá cursar com aproveitamento todas as cinco disciplinas obrigatórias de escolha do eixo temático ao qual estiver vinculado, conforme o disposto no Art. 6º, o que corresponde a 300 horas.

§ 3º O aluno poderá se inscrever em disciplinas obrigatórias de escolha do eixo temático ao qual não estiver vinculado, desde que possua os pré-requisitos associados e que existam vagas não preenchidas pelos alunos vinculados ao eixo.

§ 4º As disciplinas obrigatórias de escolha de que trata o parágrafo 3º supra **não poderão ser utilizadas para fins de integralização** da matriz curricular vigente, ressalvada a hipótese prevista no parágrafo 5º.

§ 5º O aluno poderá solicitar à Coordenação de Curso o aproveitamento das disciplinas obrigatórias de escolha de que trata o parágrafo 3º supra, na forma de disciplinas optativas, mediante o preenchimento e entrega de formulário próprio.

Art. 5º Com relação às manifestações de interesse em Eixo Temático, a cada período letivo, as seguintes ações deverão ser tomadas, respeitando o Calendário de Atividades (anexo) e o Calendário Escolar da UFF aprovado anualmente.

I- O aluno deverá formalizar seu interesse em um dos dois eixos temáticos, mediante entrega de formulário próprio e histórico escolar atualizado na Coordenação de Curso;

II- A Coordenação de Curso deverá distribuir os alunos entre os dois eixos temáticos, PREFERENCIALMENTE respeitando suas escolhas;

III- A Coordenação de Curso deverá divulgar a lista de alunos vinculados a cada um dos eixos temáticos, preferencialmente no portal IdUFF. A lista será também afixada em local apropriado no ambiente da Coordenação do Curso.

Art. 6º O aluno deverá formalizar seu interesse em Eixo Temático quando tiver integralizado carga horária total de 2500 horas.

Parágrafo único. O não cumprimento do estabelecido no **Art 6º** acarretará na vinculação do aluno a um dos eixos temáticos de forma aleatória.

Art. 7º Os alunos vinculados a um eixo temático não poderão, sob nenhuma alegação, trocar de eixo temático.

Art. 8º Os casos omissos serão avaliados pelo Colegiado do Curso.

Art. 9º A presente Resolução entrará em vigor na data de sua publicação, revogando a Resolução TGT Nº 04/2019.

DIANNE SCHERLY VARELA DE MEDEIROS
Presidente do Colegiado do Curso de Graduação em Engenharia de Telecomunicações

tgt.tce@id.uff.br

#####

Anexo A

Calendário de Atividades – De acordo com o Art. 5º
(baseado no Calendário Escolar da UFF vigente)

EVENTO	PERÍODO
I – Entrega de formulário de manifestação de interesse no Eixo Temático	Até 10 (dez) dias antes do início do período de inscrição online para alunos regulares (definido no Calendário Escolar para cada período letivo)
III - Divulgação da lista de alunos vinculados a cada eixo temático	Até 2 (dois) dias antes do início do período de inscrição online para alunos regulares (definido no Calendário Escolar para cada período letivo)