

Plano e Relatório Semestral de Atividades Docentes: Relatório 2017/2

Dados Cadastrais	
Campus:	São José
Nome:	Odilson Tadeu Valle
Siape:	0011647
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Não
Área principal de atuação:	TELECOMUNICAÇÕES
Titulação:	Doutor

RESUMO - CH TOTAL: 39.5			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Atividades de Ensino	32.5	4. Gestão e Representação	0
2. Atividades de Pesquisa	7	5. Atividades de Capacitação	0
3. Atividades de Extensão	0		

1. Atividades de ensino								
1.1 Aulas								
Tipo de oferta	Bolsa?	Tipo de curso	Curso	Componente curricular	Nova?	Nº aulas	Duração (min)	CH
Periódica	Não	Graduação	Engenharia de Telecomunicações	RED29004	Não	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	Engenharia de Telecomunicações	CIL29003	Não	80	55	4
Periódica	Não	Técnico	Integrado em Telecomunicações	RCO60803	Sim	80	55	4
Periódica	Não	Graduação	CST em Telecomunicações	GER20706	Não	40	55	2

Subtotal: 14.00

Resumo das atividades: 1.1 Aulas	
Todas as componentes com andamento normal.	

1.2 Atividades de organização de ensino	
Atividade	CH
Atividades de organização de ensino	11.5

Subtotal: 11.50

Resumo das atividades: 1.2 Atividades de organização de ensino	
Nada consta.	

1.3 Atividades apoio ao ensino		
Tipo	Estudantes envolvidos	CH
Atendimento extra-classe a discentes		2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de Área	2
Reuniões pedagógicas (área, curso, departamento)	Reunião de Engenharia de Telecomunicações	1
Orientação de trabalho de conclusão de curso (técnico, graduação, especialização)	Orientação do TCC2 do aluno Giovanni Salvatore de Almeida Curcuruto, no tema Plataforma para automatização de testes de switches com QoS	2

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 1.3 Atividades de apoio ao ensino

O aluno Giovanni retardou seu trabalho e pretende dar continuidade do mesmo no próximo semestre.

2. Atividades de Pesquisa

Atividade	Título da pesquisa	Aluno(s)	Doc. aprovação	CH
Elaboração e submissão de resumos expandidos, artigos científicos em Anais de eventos e periódicos com ISSN	Experimental Assessment of LNC-based Cooperative Communication Schemes using Commercial Off-The-Shelf Wireless Sensor Network Nodes		Artigo submetido à International Journal of Communication Systems e preliminarmente aceito, faltando alguns ensaios para a definitiva aceitação e publicação	1
Coordenação de projetos de pesquisa internos ou externos aprovados na instituição de acordo com resolução específica vigente	Estação pluviométrica conectada	Kauly Rosa Bohm	Edital 02/2017/PROPPI (Edital Universal)	6

Subtotal: 7.00

Resumo das atividades: 2. Atividades de Pesquisa

O artigo foi submetido e aceito, após várias rodadas de revisões sugeridas pelos revisores. O mesmo deve ser publicado no final de dezembro, mas já possui o identificador DOI: 10.1002/dac.3508.

O projeto Estação pluviométrica conectada está com o andamento atendendo ao planejamento efetuado. O prazo de finalização é julho de 2018. Até o presente momento temos dois protótipos que incluem os sensores pluviométricos, de báscula e por ultrassom, e a comunicação via WiFi e em fase final a comunicação LoRa. As próximas etapas previstas são a finalização das comunicações via LoRaWAN, sensoriamento pluviométrico via laser, e armazenamento e manipulação de dados em um servidor web. Os dois protótipos funcionais já foram apresentados na Semana Nacional de Ciência e Tecnologia do Campus São José do IFSC.

3. Atividades de Extensão (não informado)

Resumo das atividades: 3. Atividades de Extensão

Nada consta.

4. Atividades de Gestão e Representação

4.1 Gestão (não informado)

Resumo das atividades: 4.1 Gestão

Nada consta.

4.2 Designação (não informado)

Resumo das atividades: 4.2 Designação

Nada consta.

4.3 Representação (não informado)

Resumo das atividades: 4.3 Representação

Nada consta.

5. Capacitação (não informado)

Resumo das atividades: 5. Capacitação

Nada consta.

Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 27/12/2017 08:20:52

Avaliador: galdino

Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial

03/07/2017 17:53:21

Última alteração

06/12/2017 13:44:06