



## PIT - PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO 2018

### 1. IDENTIFICAÇÃO

Nome Professor (a):	Alexandre Rasi Aoki	Setor/Departamento:	Tecnologia/DELT
Titulação:	Doutor	Matrícula:	200437
Data de Admissão:	04/07/2008	Classe/Nível:	( ) Auxiliar ( ) Assistente (X) Adjunto ( ) Associado ( ) Titular ( ) Substituto
Regime de Trabalho:	(X) 20h ( ) 40h ( ) DE	Vínculo:	(X) Estatutário ( ) Convitado ( ) Visitante
Cursando Pós-Graduação sem afastamento, qual?	( ) Especialização ( ) Mestrado ( ) Doutorado ( ) Pós-Doutorado		
Área:			
Instituição:		Previsão de Término:	

### 2. PREVISÃO DE AFASTAMENTOS

Tipos	Início	Retorno
Aposentadoria		
Licença Prêmio		
Licença Sabática		
Licença sem Vencimentos		
Licença Maternidade		
Curso de Pós-Graduação		

### 3. ATIVIDADES DE ENSINO

Curso:	( a ) Graduação ( b ) Pós-Graduação (E, M e D)*	Carga Horária (CH)	
		CH semanal	CH semestral
Nome das disciplinas	Turmas		
(a) TE144 - Eletricidade Aplicada	01	2h	30h
(a) TE201 - Laboratório Matemático para Engenharia Elétrica I	02	2h	60h
(b) (M e D) Metodologia Científica e Ferramentas Computacionais	01	2h	30h
( )			

\*E = Especialização; M = Mestrado; D = Doutorado

### 4. ATIVIDADES DE PESQUISA

Título do Projeto	Aplicações de Inteligência Computacional para Sistemas de Potência e Smart Grids		
Coordenador:	Alexandre Rasi Aoki		
Data de Início:	01/01/2010	Data prevista p/ término:	31/12/2020
Fase:	1		
CH Semanal	Instituição Envolvida:	Observações:	
2h	UFPR	Projeto em execução - Projeto vinculado ao PPGEI incluindo orientações de alunos de Graduação, Mestrado e Doutorado.	

### 5. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Título do Projeto			
Coordenador:			
Data de Início:		Data prevista p/ término:	
Fase:			
CH Semanal	Instituição Envolvida:	Observações:	

### 6. PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS / EVENTOS

Nome do Congresso/	VII Simpósio Brasileiro de Sistemas Elétricos
--------------------	---

Evento:		
Local:	Niterói / RJ	Data: 12 a 16/05/2018
Atuação:	(X) Participante ( ) Coordenador (X) Apresentação de Trabalhos	
Título do Trabalho:	<p>(1) Analysis of demand response program impact on prosumers - Alan Naoto Tabata, Luciano Cavalcante Siebert and Alexandre Rasi Aoki</p> <p>(2) Continuity indicators decreasing through the optimal installation of single-phase distribution reclosers - Franklin Lopes Klock, Mateus Duarte Teixeira, Alexandre Rasi Aoki, Amanda Bagatini and Matheus Teles</p> <p>(3) Model for Electrical Analysis of the Impacts of the Connection of Photovoltaic Systems with Batteries in the Distribution Network - Thaís Marzalek Blasi, Alexandre Rasi Aoki and Kristie Kaminski Küster</p>	

## 7. ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

	Carga Horária Total		Especificar local/unidade da atividade
	CH Padrão	CH semanal	
Administração Superior	40h/semanal		
Chefe de Departamento	40h/semanal		
Vice-Chefe de Departamento	15/20h/semanal		

## 8. ATIVIDADES COMPLEMENTARES A DOCÊNCIA

Tipo	CH padrão (semanal)	CH semanal
Preparação de aulas/provas, etc.	100% c.h. disciplina	2
Correção/acompanhamento de provas/trabalhos/etc.	75% c.h. disciplina	2
Atendimento extra classe ao Aluno: mínimo (1 h/turno)	-	1
Orientação a bolsistas/monitores	2 h por Bolsista/Monitor	
Orientação a voluntário	2 h por Estagiário	
Orientação de Monografias/Dissertação/Teses	2 h por orientação	5
Revisão Bibliográfica	2 h por orientação	
Total Carga Horária	-	10

\*Data de aprovação em plenária departamental:

### \*Anexar extrato da ata de aprovação da plenária departamental

Curitiba, 08 de fevereiro de 2018



Documento assinado eletronicamente por **ALEXANDRE RASI AOKI, PROFESSOR 3 GRAU**, em 08/02/2018, às 10:54, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **0763858** e o código CRC **AC41961B**.