



**ATA DA REUNIÃO ORDINÁRIA do  
Colegiado Pró-Tempore do PROFNIT no Ponto Focal UFBA**

HORA E DATA: 14h00 (quatorze horas e zero minutos) às 17h00 (dezessete horas e zero minutos)  
de quarta-feira, dia 20 de julho de 2016

LOCAL: Sala Prof. Carlos Espinheira de Sá, Instituto de Química, Ondina, UFBA

Quorum: 6 de 7

Samira Abdallah Hanna	Docente	Titular	Não esteve presente
Cristina M. Quintella	Docente	Titular	Presente
Angela Machado Rocha	Docente	Titular	Presente
Bethania de Araujo Almeida	Docente	Titular	Presente
Jose Claudio Rocha	Docente	Titular	Não esteve presente
Maria Clara Barretto de Freitas Melro Braghiroli	Docente	Titular	Presente
Rita de Cássia Alpoim Lapinto Batista	Técnico- Administrativo	Titular	Presente
Hugo Saba Pereira Cardoso	Docente	Suplente	Presente
Silvana Sandes Tosta	Técnico- Administrativo	Suplente	Presente

**Presentes com voz**

Não houve	Não houve
-----------	-----------

**Pauta Aprovada:**

*Expediente;*

- 1. Seleção 2016;*
- 2. Calendário de Aulas Modulares do Ponto Focal UFBA, distribuição por docentes, avaliações;*
- 3. Semestre 2016.2: matrículas, alunos especiais, horários e distribuição docente;*
- 4. Credenciamento e recredenciamento do corpo docente;*
- 5. Representante estudantil no Colegiado;*
- 6. O que ocorrer.*
- 7. Aprovação da Ata da presente reunião.*

**Expediente**

A aposentada servidores técnico-administrativa da UFBA, Sandra Regina de Moraes Nascimento, está prestando serviços ao FORTEC apoiando o PROFNIT Nacional e ainda não foi designada o apoio administrativa para a secretaria do PROFNIT Ponto Focal UFBA. Foi informado que a UFBA teria enviado documento para a CAPES manifestando que não tem interesse em ser a Sede, dado que não está entendendo a necessidade e o papel da Sede



dentro da governança do PROFNIT. Este assunto foi conversado com a Coordenadora de Área da CAPES onde o PROFNIT está locado, que informou que deve ter em breve acesso a esse documento e que estará processando e nos dando retorno tão logo haja uma posição. A informação da UFBA de que estaria saindo do papel de Sede já foi informada na reunião de 03 de julho de 2016 da CAN que, dentro da estrutura Regimental do PROFNIT, estará levando para a reunião do CG este assunto. Foi considerado importante ter uma agenda de interação com a PROPG e a PROPCI.

### 1. Seleção 2016;

Informamos que foram selecionados os alunos e já e encontram matriculados.

Relatório do Ponto Focal está em elaboração pela Comissão de Seleção da CAI UFBA e deverá ser apreciado na próxima reunião.

A UFBA não pode oferecer vagas de alunos especiais, pois as datas de seu calendário acadêmico já tinham passado.

Na próxima seleção se sugere que a CAN avalie a possibilidade de incluir um *check list* de documentação pessoal como anexo ao Edital, a ser utilizada pela Comissão de Seleção para classificação da Etapa 2, para fins da homologação da inscrição na Etapa 2. Sugere-se ver a redação dos editais da FAPESB. Pode-se ainda separar a etapa de entrega de seus documentos pessoais da entrega de documentos para pontuar na avaliação curricular.

### 2. Calendário de Aulas Modulares do Ponto Focal UFBA, distribuição por docentes, avaliações;

Na 3ª reunião do Colegiado do PROFNIT foi decidido que serão modulares, tendo sido definida uma tabela.

Conforme decidido em reunião do corpo docente com o corpo discente no sábado, dia 09 e julho de 2016, das 10h às 13h, as aulas serão modulares e as disciplinas serão consecutivas conforme a seguir:

Fim de semana	Módulo
8 e 9/jul	Apresentação
15 e 16/jul	Congresso UFBA
22 e 23/jul	PI
29 e 30/jul	PI
5 e 6/ago	PI
12 e 13/ago	Prova Nacional?
19 e 20/ago	
26 e 27/ago	Prosp
02 e 03/set	Prosp
09 e 10/set	Prosp
16 e 17/set	Prova Nacional?
23 e 24/set	TT
30/set e 1/out	
7 e 8/out	TT
14 e 15/out	TT
21 e 22/out	Prova Nacional?
28 e 29/out	



### QUIC18 - Conceitos e Aplicações de Propriedade Intelectual (PI)

Coordenadora na CAI: Samira Hanna
Docentes responsáveis por lançar as informações nos Sistema Acadêmico da UFBA: Samira Hanna e Maria Clara Melro
Coordenadores Nacionais: Wagna Piler e Rozangela Pedrosa

Aula	Tema	Professor	Fim de semana
1	Introdução à PI. Evolução Histórica. Desenvolvimento tecnológico e transferência de conhecimento para a sociedade. Tipos de Propriedade industrial (legislação, patentes, marcas, indicações geográficas, desenho industrial, software, direito autoral, entre outras)	José Claudio	22/jul
2	Marcos legais e acordos internacionais. Tópicos internacionais, nacionais e regionais. Arcabouço legal. Núcleos de Inovação Tecnológica. Conferências Nacionais de Ciência, Tecnologia e Inovação. Marcos Regulatórios.	Ângela	23/jul
3	Marcas. O que são, como apropriar, como consultar	Samira	23/jul
4	Patentes de invenção e patentes de modelos de utilidade. Classificação internacional e cooperativa. Natureza da proteção. Vigência. Fluxo processual. Custos. Relatório descritivo. Normas de elaboração de patentes. Reivindicações, seus diversos tipos e dependências. Resumo, tipos de figuras, citações e referências.		23/jul
5	Desenho Industrial.	Maria Clara	29/jul
6	Programa de Computador; Desenhos de Circuito Integrado.	Hugo	30/jul
7	Cultivares. O que são, como apropriar, como consultar.	Samira	30/jul
8	IG	Ângela	30/jul
9	Busca de anterioridade e sua relação com prospecção tecnológica e avaliação da pertinência de apropriar criações.	Betânia	5/ago
10	Gestão de PI; Procedimentos de apropriação no Brasil e no exterior. Fluxos de propriedade industrial no INPI. Fluxos nas Instituições de Ciência, Tecnologia e Inovação (ICTs) no Brasil e no exterior.	Betânia	6/ago
11	Softwares e sistemas de acompanhamento e gestão (Oficina).		6/ago
12	Atividade 1		6/ago
13	Atividade 2		22 e 23/jul
14	Atividade 3		29 e 30/jul
15	Atividade 4		5 e 6/ago
16	Atividade 5		Avaliação
17	Atividade 6		Prova

### QUIC20 - Prospecção Tecnológica (Prosp)

Coordenadora na CAI: Ângela Rocha
Docentes responsáveis por lançar as informações nos Sistema Acadêmico da UFBA: Ângela Rocha e Cristina Quintella
Coordenadores Nacionais: Ricardo Rodrigues e Sílvia Uchoa

Aula	Conteúdo programático	Professores	Fim de semana
1	Uso e gestão estratégica da informação e inteligência competitiva. Gestão do conhecimento e visão de futuro.	Bethânia	26/ago



Aula	Conteúdo programático	Professores	Fim de semana
2	Prospecção tecnológica: o quê? porquê? para quê? com quem e para quem? quem paga?. Etapas de uma prospecção tecnológica.	Ângela	27/ago
3	A importância da prospecção tecnológica em setores intensivos de PD&I.	Bethânia	27/ago
4	As diversas formas de Prospecção Tecnológica: busca de anterioridade, mapeamento patentário, monitoramento tecnológico, vigilância tecnológica, prognóstico ou previsão tecnológica, mapas tecnológicos, etc.	Ângela	27/ago
5	Estratégias de Busca de Informação Tecnológica: escolha das bases; cobertura de cada base; ferramentas e tipos de busca em cada base; palavras no título ou no resumo; campo tecnológico e classificação patentária (códigos de patentes).	Ângela	02/set
6	Definição do escopo. Como cercar o máximo de possibilidades.	Ângela	03/set
7	“Baixar” os documentos localizados. Tratar os documentos localizados (gerar e limpar listas)	Ângela	03 /set
8	Softwares e tecnologias de prospecção.	Ângela	03/set
9	Análises, estatísticas, indicadores e mapas. Tipos de contagens. Evolução cronológica básica. Geopolítica básica: países e continentes. Identificação básica dos detentores de uma tecnologia. Identificação básica de competências. Tipos básicos de desenvolvimento tecnológico. Detalhamento tecnológico básico. Geopolítica de apropriação do conhecimento.	Cristina	09/set
10	Maturidade tecnológica. <i>Technology Readiness Level</i> (TRL) e classificação mais tradicional (piloto, bancada, demonstração e comercial).	Cristina	10/set
11	Arcabouço legal e mapas tecnológicos. Portfólios conjuntos e associações entre desenvolvedores e produtores. Competências e seus vínculos. Tecnologias relacionadas e temas competitivos.	Cristina, José Claudio	10/set
12	Atividade 1	Ângela	09 e 10/set
13	Atividade 2	Ângela	26 e 27/ago
14	Atividade 3	Ângela	02 e 03/set
15	Atividade 4	Ângela	Feriado
16	Atividade 5	Ângela	Avaliação
17	Atividade 6	Ângela	Prova

## QUIC19 - Conceitos e Aplicações de Transferência de Tecnologia (TT)

Coordenadora na CAI: Cristina Quintella
Docentes responsáveis por lançar as informações nos Sistema Acadêmico da UFBA: Ângela Rocha e Cristina Quintella
Coordenadores Nacionais: Irineu Frey e Grace Gestheti

Aula	Conteúdo programático	Docente	Fim de semana
1	Introdução à TT. Evolução histórica. Marcos legais e acordos internacionais.	Cristina	23/set
2	I - Tipos de transferência de tecnologia. II - Identificação de parcerias para TT.	Cristina	24/set
3	Noções de negociação. Estilos de negociação, objetivos e limites.	Cristina	24/set
4	Planos de negócio	Cristina	24/set
5	ESTRATÉGIA E VANTAGENS DA TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA: o que é negociável; o que não é negociável; o que eu quero e a outra parte tem; o que eu tenho que a outra parte precisa; o que é transferido numa tecnologia; etapa do desenvolvimento da tecnologia; propriedade intelectual negociada; política de propriedade intelectual da organização; aspectos técnicos duvidosos.	Ângela	7/out



Aula	Conteúdo programático	Docente	Fim de semana
6	O QUE É PERMITIDO FAZER COM A TECNOLOGIA: tipo de acordo (exclusivo, não exclusivo, etc.); partes da tecnologia (reivindicações ou quais patentes do portfólio); direitos de modificar e melhorar; usos correlatos; transferência de know-how; assistência técnica.	Cristina	8/out
7	VANTAGENS ECONÔMICAS FINANCEIRAS E NÃO FINANCEIRAS: Royalties; Custos de desenvolvimento tecnológico já realizado a a realizar; Lump-Sum ou pagamento inicial; Limitação de responsabilidade dado o risco; Royalties mínimos; Penalidades; Indenizações.	Cristina	8/out
8	VALORAÇÃO: fluxo de caixa descontado (fcd); modelo capm; comparação com produtos no mercado; custos alternativos; regra dos 25%; opções reais; métodos binomiais e monte carlo; política única fixa para todos os licenciamentos; outros métodos de valoração.	Ângela	8/out
9	Termos contratuais para formalização de TT e seu registro no Instituto nacional de Propriedade Industrial (INPI). Processos institucionais de gestão da TT antes e após assinatura dos termos contratuais.	Cristina	14/out
10	I- Gestão de projetos de inovação. II - A TT como forma de impulsionar empreendedorismo em setores tecnológicos, em ambientes de inovação em suas interações sistêmicas.	Hugo	15/out
11	Softwares e sistemas de acompanhamento e gestão	Cristina	15/out
12	Atividade 1	Cristina	15/out
13	Atividade 2	Cristina	7 e 8/out
14	Atividade 3	Cristina	23 e 24/set
15	Atividade 4	Cristina	Feriado
16	Atividade 5	Cristina	Avaliação
17	Atividade 6	Cristina	Prova

### 3. Semestre 2016.2: matrículas, alunos especiais, horários e distribuição docente

Ficou decidido fazer para 2016.2 a seleção e matrícula de alunos especiais, devendo para isso serem seguidas as normas e o calendário da UFBA.

Como este semestre não houve a possibilidade de matricular alunos especiais, existe o interesse de algumas pessoas participarem como ouvintes para os quais serão aplicadas as regras da UFBA. Por unanimidade, foi decidido do interesse do colegiado para que hajam alunos ouvintes.

Numa próxima reunião serão abordados os demais itens.

### 4. Credenciamento e recredenciamento do corpo docente

Conforme reunião de 03 de julho de 2016 da CAN, foram repassadas as seguintes informações sobre a expansão do PROFNIT, conforme conversa com a com a Coordenadora de Área da CAPES, onde ficou informalmente sinalizado:

- Aumento de vagas até cerca de 200 ainda este ano para início no próximo semestre, dada a grande demanda reprimida identificada na Seleção 2016;
- Expansão de cerca de 30% dos docentes credenciados nos pontos focais já existentes para poder aumentar a capacidade de orientação;



- Diagnosticar a necessidade de aumento do número de pontos focais e enviar para CAPES esse resultado para que a CAPES possa dar entrada no sistema APCN dos interessados;
- Avaliação provavelmente bienal com forte ênfase em atendimento de demandas da sociedade e impactos.

### **5. Representante estudantil no Colegiado;**

Foi decidido que na aula de 6a feira será informada esta demanda aos discentes, de acordo com a proposta de Regulamento em apreciação pela Congregação do Instituto de Química.

### **6. O que ocorrer**

A Ata foi lavrada durante a reunião e aprovada por unanimidade dos presentes.

Às 16h45min, tendo coberto toda a ordem do dia, foi encerrada a reunião.

Por ser verdade assinamos.

Cristina M. Quintella	
Angela Machado Rocha	
Bethania de Araujo Almeida	
Maria Clara Barretto de Freitas Melro Braghiroli	
Rita de Cássia Alpoim Lapinto Batista	
Hugo Saba Pereira Cardoso	
Silvana Sandes Tosta	

*Original assinado e depositado no PROFNIT*