

## PTD - Plano de Trabalho do Docente: 2017/2 civil

Dados Cadastrais	
Coordenação de Área:	Biocombustíveis
Nome:	Isabel Matos Fraga
Regime de trabalho:	40 horas DE
Efetivo:	Sim
Afastamento:	Licença Maternidade
Tipo de Afastamento:	Afastamento total
Área principal de atuação:	Biocombustíveis - Química
Titulação:	Mestre

RESUMO - CH TOTAL: 40			
Atividade	CH	Atividade	CH
1. Regência - aulas	11	4. Administração e Representação	4
2. Manutenção e apoio ao ensino	10.2	5. Complementares	0
3. Gestão institucional	14.8	6. Capacitação	0

1. Regência - aulas				
1.1 Regência - aulas				
Curso	Disciplina	Duração Aula (Minutos)	Número de aulas no semestre	CH Semanal Calculada
TECNOLOGIA EM BIOCOMBUSTÍVEIS	TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO DE BIODIESEL	50	120	6.00
TECNOLOGIA EM BIOCOMBUSTÍVEIS	BALANÇO DE MASSA E ENERGIA	50	80	4.00
<b>Subtotal: 10</b>				

1.2 Regência - aulas novas (não informado)		
1.3 Outras atividades de ensino		
Tipo	Informações adicionais	CH Semanal
Orientação de estágio curricular obrigatório	DHIÉLIDA TORQUATO DOS SANTOS	1
<b>Subtotal: 1</b>		

2. Manutenção e apoio ao ensino	
Atividade	CH Semanal
Atividade didático pedagógicas	8.2
Reuniões Pedagógicas	2.00
<b>Subtotal: 10.2</b>	

3. Pesquisa e Extensão			
3.1 Pesquisa			
Aluno(s)	Documento aprovação	Título do Projeto	CH Ssemanal
LUCIANO FLORES	EDITAL 036/2017	APROVEITAMENTO DO RESÍDUO DE BORRA DE CAFÉ COMO MATÉRIA PRIMA PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL	2

ARCO ANTONIO APARECIDO BARELLI	PORTARIA 2373/2017	Pré-melhoramento de Cártamo: estratégia de renda agrícola para o agricultor.	2
RAQUEL CARVALHO DE BRITO	declaração de participação em banca de defesa	Biodiesel de óleo de peixe:Uma alternativa para a indústria pesqueira e colônia de pescadores do pan	0.25
MAYCON ALVES DOS SANTOS	declaração de participação em banca de defesa	Biodiesel A PARTIR DE BLENDA DE ÓLEO DE FARELO DE ARROZ E ÓLEO RESIDUAL EM ULTRASSOM	0.25
WILIAN DE OLIVEIRA CASTRO	declaração de participação em banca de defesa	ONDAS ULTRASSÔNICAS NA PRODUÇÃO DE BIODIESEL:UMA REVISÃO	0.25
ABNER ALVES DE MIRANDA	declaração de participação em banca de defesa	MICRO-ORGANISMOS PRODUTORES DE ENERGIA	0.25
JACOBINA, M. C. M. ; FRAGA, I. M. ; CUNHA NETO, F. V.	ARTIGO CIENTIFICO PUBLICO NA REVISTA ACTA TECNOLOGICA ISSN 1882-422X v. 11, p. 21-31 v. 11, p. 21-31	INFLUÊNCIA DA INCORPORAÇÃO DO ÓLEO DE ALGODÃO NA ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO DO BIODIESEL PRODUZIDO A PA	0.5
SOUZA, T. J. C. ; FRAGA, I. M. ; ITOKAGI, D. M. ; SOUZA, D. A ; GONÇALVES, C. R. ; SILVA, M. A. ; SO	ARTIGO CIENTIFICO PUBLICADO NA REVISTA DE QUÍMICA INDUSTRIAL ISSN 0370-694X v. 85, p. 44-49,	INFLUÊNCIA DA INCORPORAÇÃO DO SEBO BOVINO AO ÓLEO DE SOJA NAS PROPRIEDADES DE PONTO DE ENTUPIAMENTO	0.5
ARRUDA, A. P. ; FRAGA, I. M. ; SOUZA, D. A ; ITOKAGI, D. M. ; PEREIRA, C. S. ; PEREIRA, N. G.	ARTIGO CIENTIFICO PUBLICADO NA REVISTA ENGENHISTA ISSN 1415-7314	Planejamento fatorial para otimização das condições da reação de transesterificação alcalina do óleo	0.5
SANTOS, D. T. ; FRAGA, I. M. ; ITOKAGI, D. M. ; CUNHA, A. C. ; SILVA, M. A. ; SOUZA, M. L. ; PEDRACA	ARTIGO CIENTIFICO PUBLICADO NA REVISTA DE QUÍMICA INDUSTRIAL ISSN 0370-694X	Efeito do aquecimento em micro-ondas no índice de acidez do biodiesel durante a reação de transester	0.5
Amorim Silva, M.; 2Matos Fraga, I.; 3Figueiredo, E.O.F.; 4Lemes de Souza, M.; 5Rezende Pires, S.; 6M	RESUMO EXPANDIDO PUBLICADO NO 10º SIMPOSIO NACIONAL DE BIOCOMBUSTIVEIS BIOCUM	CALCINAÇÃO DE RESÍDUOS DE CASCA DE OVO PARA OBTENÇÃO DE CATALISADORES HETEROGÊNEOS A BASE DE CaO	0.25
1de Oliveira Figueiredo, E.; 2Rezende Pires, S.; 3Matos Fraga, I.; 4Wunsch, B.; 5Nunes da Silva, C.;	RESUMO EXPANDIDO PUBLICADO NO 10º SIMPOSIO NACIONAL DE BIOCOMBUSTIVEIS BIOCUM	METODOLOGIA DE SÍNTESE DE BIODIESEL ETILICO A PARTIR DA TRANSESTERIFICAÇÃO DO ÓLEO DE SOJA RESIDUAL	0.25
1de Oliveira Figueiredo, E.; 2Matos Fraga, I.; 3de Souza Ribeiro, J.; 4de Amorim Silva, M.; 5Pedraç	RESUMO EXPANDIDO PUBLICADO NO 10º SIMPOSIO NACIONAL DE BIOCOMBUSTIVEIS BIOCUM	NEUTRALIZAÇÃO DA ACIDEZ DO AZEITE DE OLIVA	0.25
1Rodrigues de Oliveira, P.H.; 2de Oliveira Figueiredo, E.; 3de Matos Fraga, I.; 4Roberta Gonçalves,	RESUMO EXPANDIDO PUBLICADO NO 10º SIMPOSIO NACIONAL DE BIOCOMBUSTIVEIS BIOCUM	SÍNTESE DE BIODIESEL A PARTIR DE BLENDS DE ÓLEO DE SOJA E COPAÍBA PELOS MÉTODOS DE IRRADIAÇÃO EM MIC	0.25
MARLI DE AMORIM SILVA	EDITAL 033/2016	APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE CASCA DE OVO COLETADOS NOS SETORES ALIMENTÍCIOS DO MUNICÍPIO DE CÁCERE	2.3

MIKAELLY LEMES DE SOUZA	EDITAL 033/2016	PURIFICAÇÃO DA GLICERINA RESIDUAL ORIUNDA DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL UTILIZANDO A ADSORÇÃO COM RESÍDUO	2.3
LIAIRON MATEUS DOS SANTOS ALVES	EDITAL 076/2016	BIOTIM: O PRIMEIRO BIODIESEL PRODUZIDO POR TRANSESTERIFICAÇÃO ULTRASSÔNICA DO ÓLEO DE TIMBAÚVA	2.2

**Subtotal: 14.8**

### 3.2 Extensão (não informado)

## 4. Gestão institucional

### 4.1 Gestão (não informado)

### 4.2 Gts , Comissões e conselhos permanentes

Portaria	Nome do GT/Comissão/Conselho	CH Semanal
nº61, de 03 de dezembro de 2013	MEMBRO DO NUCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE DO CURSO DE TECNOLOGIA EM BIOCOMBUSTIVEIS-NDE	2
Nº37, DE 24 DE ABRIL DE 2017	PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DA FORMAÇÃO PEDAGÓGICA CONTINUADA DE 2017	1
Nº38, DE 26 DE ABRIL DE 2017	PLANEJAMENTO, ORGANIZAÇÃO E EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES REFERENTES A PARTICIPAÇÃO DO IFMT CAMPUS CÂCERES	1

**Subtotal: 4**

### 4.3 Representação (não informado)

## 5. Atividades Complementares (não informado)

## 6. Capacitação (não informado)

### Informações sobre avaliação do planejamento

Aprovado pela chefia em 28/08/2017 10:54:48

Avaliador: cristian.lima

### Informações sobre preenchimento do plano

Preenchimento inicial	Última alteração
24/08/2017 14:42:23	28/08/2017 09:38:21