



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE MATERIAIS
EGRESSOS – ANO 2012

Aluno(a)	Orientador(a)	Coorientador(a)	LP	Data Defesa	Título
Deny Gomes de Freitas	Sidney Nicodemos da Silva	***	BIO	27/02/2012	<i>Estudo da biocompatibilidade de um compósito de Carboximetilcelulose (CMC) e Biocerâmica(fosfato de cálcio bifásico-BCP) de uso injetável para reparação da cartilagem articular</i>
Maria Luisa de Oliveira Goulart	Alexandre Rangel	Ezequiel de Souza Costa Júnior	BIO	12/03/2012	<i>Estudo da ocorrência e análise do fluxo retrógado no canhão da cânula do cateter curto venoso periférico</i>
Wesller Germano Schimdt	Ivete Peixoto Pinheiro	***	SPC	22/03/2012	<i>Desenvolvimento de redes de difração para fotodetectores de infravermelho baseados em poços quânticos utilizando o microscópio por feixe de íons</i>
Rosemeire Rocha e Resende	Alexandre Rangel	Hermes de Souza Costa	BIO	22/05/2012	<i>Estudo da degradação provocada por agentes físicos em resinas compostas utilizadas em restaurações dentárias diretas</i>
Euclides Gonçalves Martins Filho	Maria Celeste Monteiro de Souza Costa	***	SPC	23/11/2012	<i>Estudo da influência relativa das variáveis do processo de soldagem MIG-MAG (GMAW) no passe de raiz</i>
Antônio Romero de Paula	Leonardo Roberto Silva	***	SPC	14/12/2012	<i>Estudo da usinabilidade do Aço ABNT 4340 endurecido no torneamento com alta velocidade de corte sob diferentes condições de lubri-refrigeração</i>
Edirlaine Soares da silva	Sidney Nicodemos da Silva	***	BIO	06/12/2012	<i>Desenvolvimento de um compósito de Ácido Hialurônico com microesferas de Fosfato de Cálcio Bifásico para reparação de estruturas anatômicas subdérmicas</i>

Legenda:

LP – Linha de Pesquisa

SPC – Seleção, Processamento e Caracterização

REC – Reciclagem

BIO - Biomateriais