## PIBITI CNPq EDITAL 104/15 RESULTADO FINAL

Aprovados com bolsa: 32 Aprovados sem bolsa: 19

Reprovados: 19

## PROPOSTAS APROVADAS COM BOLSA

Classificação	Proposta	Título da Proposta	Proponente	
1.	10201/2015	Avaliação do cultivo in vitro da bromélia Vriesea minarum com leveduras produtoras de fatores promotores de crescimento	Andréa Rodrigues Marques Guimarães andrearmg@gmail.com	
2.	10464/2015	Bueiros stair pipe para passagem de peixes: aplicação da tecnologia para espécies de peixes brasileiras	Hersília de Andrade e Santos hsantos@civil.cefetmg.br	
3.	10175/2015	Solução de Problemas de Espalhamento Eletromagnético	Márcio Matias Afonso marciomatias@des.cefetmg.br	
4.	10165/2015	Desenvolvimento de Materiais Poliméricos dopados com bentonitas anfifílicas para Utilização Na Proteção Balística	Patricia Santiago de Oliveira Patricio patriciapatricio@des.cefetmg.br	
5.	10037/2015	Sistema para Reaproveitamento de Energia Eletromagnética utilizando Rectennas	Úrsula do Carmo Resende resendeursula@des.cefetmg.br	
6.	10220/2015	TRATAMENTO DE EFLUENTE CERVEJARIA PARA REUSO  Luzia Sergina de Frai luzia.sergina@gma		
7.	10192/2015	DEGRADAÇÃO NATURAL E ACELERADA DE FIBROCIMENTOS SEM AMIANTO	Conrado de Souza Rodrigues crodrigues@civil.cefetmg.br	
8.	10096/2015	Nanotubos de titanato: síntese, caracterização e aplicações como catalisadores em reações de oxidação de derivados furânicos obtidos a partir da biomassa	Eudes Lorençon eudesquimica@gmail.com	
9.	10139/2015	Validação de Método para quantificação de produtos da reação de glicerol catalisada por compostos de nióbio em fluxo	Patterson Patricio de Souza patterson@des.cefetmg.br	
10.	10458/2015	Aplicação de controle robusto em uma planta piloto usando CLP	Valter Júnior de Souza Leite valter@ieee.org	
11.	10261/2015	Produção de documentário em comunidades quilombolas: estética, política e construções narrativas	Wagner Jose Moreira wagnermor@dppg.cefetmg.br	
12.	10514/2015	CONSTRUÇÃO DE UM PROTÓTIPO PARA DETECÇÃO DE CAVITAÇÃO EM BOMBAS CENTRÍFUGAS	Marcelo Martins Stopa marcelo@des.cefetmg.br	
13.	10503/2015	Usando Valores Referência de Métricas de Software em Ferramentas de Medição	Kecia Aline Marques Ferreira kecia@decom.cefetmg.br	
14.	10198/2015	Elaboração de um índice de sustentabilidade para os municípios da Região Metropolitana de Belo Horizonte	Vandeir Robson da Silva Matias vandeir@deii.cefetmg.br	
15.	10100/2015	Elaboração de Cronogramas em Projetos de Software:  Uma Abordagem Baseada em Otimização	Daniela Cristina Cascini Kupsch cascini@decom.cefetmg.br	
16.	10043/2015	Algoritmo de Carga Mista para o Problema de Roteamento de Ônibus Escolares	Joao Fernando Machry Sarubbi joaosarubbi@gmail.com	
17.	10031/2015	Avaliação de Biorreator com Membranas Inoculado com Leveduras Aplicado no Tratamento de Lixiviado de Aterro Sanitário	Wagner Guadagnin Moravia moravia@deii.cefetmg.br	
18.	10462/2015	Implantação de um Laboratório Virtual em 3D para Ambientes de Aprendizagem	Lindolpho Oliveira de Araújo Junior lindolpho@leopoldina.cefetmg.br	
19.	10314/2015	Automação de um Sistema de Supervisão e Controle de Alimentação em Piscicultura Ornamental Utilizando Dispositivos Móveis	José Geraldo Ribeiro Júnior jgrjunior@leopoldina.cefetmg.br	
20.	10027/2015	Utilização da difração de raios X associada ao método Rietveld para avaliar a adsorção de íon cádmio em zeólita natural	Paulo Renato Perdigão de Paiva paulorenato.paiva@gmail.com	
21.	10420/2015	UMA SOLUÇÃO OTIMIZADA PARA AUXILIAR NO CARREGAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS	Flavio Vinicius Cruzeiro Martins flaviocruzeiro@decom.cefet.br	
22.	10207/2015	Síntese "verde" de substâncias de interesse em Química Fina a partir de rejeitos lignocelulósicos	Adriana Akemi Okuma akemi@deii.cefetmg.br	

		,		
23.	10041/2015	Reciclagem e Renovação da Frota de Veículos no Brasil	Paulo Fernandes Sanches Junior	
		- CNPq	Sanches@dcsa.cefetmg.br	
24.	10348/2015	Estudo de um inversor de frequência de cinco níveis	Alex-Sander Amável Luiz	
		para aplicação em alta potência	asal@des.cefetmg.br	
	10424/2015	TECNOLOGIA DE COMUNICAÇÃO WIRELESS DE BAIXO	Kleber Lopes Fontoura	
25.		CUSTO APLICADA EM SENSORIAMENTO NA		
		AGRICULTURA	kleberfontoura@hotmail.com	
26.	10215/2015	ESTUDO DO MECANISMO DE REAÇÕES DE	Emerson Fernandes Pedroso	
		COMPLEXAÇÃO COM LIGANTES BIS-OXAMATO	pedroso@des.cefetmg.br	
27.	10138/2015	POSICIONAMENTO DE UM QUADRICOPTERO VIA	Aline Fernanda Bianco	
		PROCESSAMENTO DE IMAGENS EM SMARTPHONES		
		COM SISTEMA OPERACIONAL ANDROID	afbiancocefet@gmail.com	
28.	10118/2015	Desenvolvimento de um sistema de controle	Anolan Yamile Milanes Barrientos	
20.		distribuído para prédios inteligentes	anolan@decom.cefetmg.br	
	10222/2015	RECUPERAÇÃO DE CERVEJA DE FUNDO DE DORNA DE		
29.		MATURAÇÃO UTILIZANDO O PROCESSO DE	Luzia Sergina de França Neta	
29.		MICROFILTRAÇÃO. CARACTERIZAÇÃO FÍSICO- QUÍMICA	luzia.sergina@gmail.com	
		DA CERVEJA RECUPERADA		
	10160/2015	Avaliação de extratos vegetais como estabilizantes do	Alexandra Devent de Corre	
30.		polietileno de ultra alto peso molecular à radiação	Alexandre Rangel de Sousa	
		ultravioleta	rangel@deii.cefetmg.br	
31.	10062/2015	Desenvolvimento de novos materiais a partir de		
		resíduos de equipamentos eletroeletrônicos (REEE)	Raquel Vieira Mambrini	
		para aplicação em processos de descontaminação	raquelmambrini@deii.cefetmg.br	
		ambiental		
32.	10141/2015	SINTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE	Iúnio Nunos do Doulo	
		FE2O3 PARA APLICAÇÃO EM MATERIAIS CIMENTÍCIOS	Júnia Nunes de Paula	
		PARA CONSTRUÇÃO CIVIL	junia@deii.cefetmg.br	

## PROPOSTAS APROVADAS SEM BOLSA

Classificação	Proposta	Proponente
1.	10352/2015	José Geraldo Ribeiro Júnior
2.	10370/2015	Matusalém Martins Lanes
3.	10531/2015	Túlio Charles de Oliveira Carvalho
4.	10403/2015	Evandro Tolentino
5.	10192/2015	Conrado de Souza Rodrigues
6.	10067/2015	Alexandre Morais de Oliveira
7.	10325/2015	Leonardo Neves
8.	10299/2015	Wanderley dos Santos Roberto
9.	10292/2015	Erika Tiemi Anabuki
10.	10135/2015	Ronan Drummond de Figueiredo Rossi
11.	10183/2015	Laércio Simas Mattos
12.	10266/2015	Diana Quintão Lima
13.	10379/2015	Admarco Vieira da Costa
14.	10347/2015	Michelly dos Santos Oliveira
15.	10064/2015	Paulo Fernandes Sanches Junior
16.	10108/2015	Flávia Augusta Guilherme Gonçalves Rezende
17.	10085/2015	Paulo Azevedo Soave
18.	10509/2015	Kleber Lopes Fontoura
19.	10439/2015	Beatriz de Souza Missagia

## **PROPOSTAS REPROVADAS**

Quantidade	Proposta	Proponente	Justificativa
1.	10349/2015	Domingos Sávio de Resende	Sem plano de trabalho correspondente
2.	10197/2015	Vandeir Robson da Silva Matias	Excedeu o número de bolsas solicitadas.
3.	10096/2015	Eudes Lorençon	Excedeu o número de bolsas solicitadas. Reprovou-se uma bolsa.
4.	10377/2015	Aline Fernanda Bianco	Excedeu o número de bolsas solicitadas. Reprovou-se uma bolsa.
5.	10377/2015	Aline Fernanda Bianco	Excedeu o número de bolsas solicitadas. Reprovou-se uma bolsa.
6.	10509/2015	Kleber Lopes Fontoura	Excedeu o número de bolsas solicitadas. Reprovou-se uma bolsa.
7.	10502/2015	Flávia Regina de Amorim	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
8.	10062/2015	Raquel Vieira Mambrini	Excedeu o número de bolsas solicitadas. Reprovou-se uma bolsa.
9.	10183/2015	Laércio Simas Mattos	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
10.	10021/2015	Fabiano Pereira Bhering	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
11.	10387/2015	Marcos Paulo Pontes Fonseca	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
12.	10292/2015	Erika Tiemi Anabuki	Excedeu o número de bolsas solicitadas. Reprovou-se uma bolsa.
13.	10273/2015	João Carlos de Oliveira	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
14.	10483/2015	Juliano de Barros Veloso e Lima	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
15.	10407/2015	Pedro Rodrigues de Almeida	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
16.	10368/2015	Renato de Sousa Dâmaso	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
17.	10483/2015	Juliano de Barros Veloso e Lima	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
18.	10422/2015	Juliano de Barros Veloso e Lima	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.
19.	10368/2015	Renato de Sousa Dâmaso	Não alcançou a pontuação da linha de corte do Edital.