

Retificação nº 1 da Chamada nº 03/2020

Programa de Capacitação Institucional – PCI

1.1 Projetos de Pesquisa

ONDE SE LÊ:

Código	Projeto	Modalidade	Localidade
05	<i>Determinação de técnicas de extração de óleos essenciais de plantas da Caatinga para obtenção e caracterização de compostos de interesse comercial</i>	PCI-DB	Recife – PE
06	<i>Desenvolvimento de células solares utilizando novos sensibilizadores adsorvidos em filmes nanoparticulados</i>	PCI-DA	Recife – PE
07	<i>Desenvolvimento de sistemas fotoquímicos para produção de energia limpa</i>	PCI-DB	Recife – PE
08	<i>Avaliação do crescimento celular sobre estruturas nanotubulares</i>	PCI-DB	Recife – PE
12	<i>Desenvolvimento de plataformas IoT (Internet of Things) com Blockchain aplicadas ao agronegócio</i>	PCI-DA PCI-DB PCI-DC	Recife – PE
14	<i>Otimização de produção bacteriana de membrana plástica (PHA)</i>	PCI-DA	Recife – PE
18	<i>Implantação do Núcleo de Inovação Tecnológica do MCTI na Região Nordeste</i>	PCI-DC	Recife – PE
22	<i>Matrizes nanotubulares para tratamento de águas residuais através da fotodegradação e mineralização</i>	PCI-DB	Recife – PE

LEIA-SE:

Código	Projeto	Modalidade	Localidade
05	<i>Determinação de técnicas de extração de óleos essenciais de plantas da Caatinga para obtenção e caracterização de compostos de interesse comercial</i>	PCI-DB	Recife – PE
06	<i>Desenvolvimento de eletrólitos gel para aplicação em células solares sensibilizadas por corante</i>	PCI-DA	Recife – PE

Código	Projeto	Modalidade	Localidade
07	<i>Obtenção de célula fotoquímica para aplicação em produção de hidrogênio utilizando energia solar</i>	PCI-DA	Recife – PE
08	<i>Síntese de nanotubos de titânio decorados com prata e colágeno, utilizando métodos eletroquímicos e sistema de automontagem</i>	PCI-DB	Recife – PE
12	<i>Desenvolvimento de plataformas IoT (Internet of Things) com Blockchain aplicadas ao agronegócio</i>	PCI-DA PCI-DB PCI-DD	Recife – PE
14	<i>Otimização de produção bacteriana de membrana plástica (PHA)</i>	PCI-DA	Recife – PE
18	<i>Implantação do Núcleo de Inovação Tecnológica do MCTI na Região Nordeste</i>	PCI-DC	Recife – PE
22	<i>Tratamento de efluentes têxteis empregando nanocatalisadores formados por estruturas metalorgânicas e TiO₂</i>	PCI-DB	Recife – PE

ANEXO

CÓDIGO	PROJETO
07	<i>Obtenção de célula fotoquímica para aplicação em produção de hidrogênio utilizando energia solar</i>

NOME DA SUPERVISORA	GIOVANNA MACHADO
---------------------	------------------

BOLSA VINCULADA

ONDE SE LÊ:

Formação Acadêmica / Titulação	Área de Experiência	Objetivo Específico	PCI Categoria / Nível	Meses	Quantidade
Doutor	Química, Física, Engenharias e áreas correlatas	2	D-B	Até 60	1

LEIA-SE:

Formação Acadêmica / Titulação	Área de Experiência	Objetivo Específico	PCI Categoria / Nível	Meses	Quantidade
Doutor há, no mínimo, 2 (dois) anos; ou com grau de mestre há, no mínimo, 6 (seis) anos	Química, Física, Engenharias e áreas correlatas	2	D-A	Até 60	1

CÓDIGO	PROJETO
12	Desenvolvimento de plataformas IoT (Internet of Things) com Blockchain aplicadas ao agronegócio

NOME DO SUPERVISOR	JARLEY PALMEIRA NÓBREGA
--------------------	-------------------------

BOLSAS VINCULADAS

ONDE SE LÊ:

Formação Acadêmica / Titulação	Área de Experiência	Objetivo Específico	PCI Categoria / Nível	Meses	Quantidade
Doutor	Engenharia Elétrica ou Engenharia da Computação ou Ciência da Computação	1, 2 e 5	D-A	Até 60	1
Mestre	Engenharia Elétrica ou Engenharia da Computação ou Ciência da Computação	1, 3 e 4	D-B	Até 60	1
Graduado	Engenharia Elétrica ou Engenharia da Computação ou Ciência da Computação	2, 3 e 4	D-C	Até 60	2

LEIA-SE:

Formação Acadêmica / Titulação	Área de Experiência	Objetivo Específico	PCI Categoria / Nível	Meses	Quantidade
Doutor há, no mínimo, 2 (dois) anos; ou com grau de mestre há, no mínimo, 6 (seis) anos	Engenharia Elétrica ou Engenharia da Computação ou Ciência da Computação	1, 2 e 5	D-A	Até 60	1
Doutor; ou com grau de mestre há, no mínimo, 4 (quatro) anos	Engenharia Elétrica ou Engenharia da Computação ou Ciência da Computação	1, 3 e 4	D-B	Até 60	1
Diploma de nível superior com experiência em projetos científicos, tecnológicos ou de inovação	Engenharia Elétrica ou Engenharia da Computação ou Ciência da Computação	2, 3 e 4	D-D	Até 60	2

Recife, 08 de setembro de 2020.

GIOVANNA MACHADO
Diretora do CETENE