



**MINISTÉRIO DE EDUCAÇÃO**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA**  
**DIREÇÃO-GERAL - CAMPUS JOÃO PESSOA**  
**DEPARTAMENTO EDUCACIONAL DE ENSINO SUPERIOR**  
**COORDENAÇÃO DO CURSO DE LICENCIATURA EM QUÍMICA**

## **Núcleo de Extensão Profissional** **“Valorização e Incentivo à Docência em Química”**

**Modalidade do Núcleo de Extensão:** Núcleo de Extensão Profissional  
**Campus articulador do Núcleo de Extensão:** Campus João Pessoa

**Área Temática Atuação:**

Educação  
Ensino de Química  
Educação Ambiental e Meio Ambiente  
Mobilidade Estudantil

**Linhas de Extensão:**

Formação de Professores  
Metodologias e Estratégias de Ensino/Aprendizagem

➤ **Composição do Núcleo de Extensão:**

**1) Nome de Servidores/Cargos/E-mail/Telefone:**

Gesivaldo Jesus Alves de Figueirêdo  
Professor - E-mail: [gesivaldo.figueiredo@ifpb.edu.br](mailto:gesivaldo.figueiredo@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 999957769

Alessandra Marcone Tavares Alves de Figueirêdo  
Professora - E-mail: [alessatavares@yahoo.com.br](mailto:alessatavares@yahoo.com.br)  
Fone: (83) 999264377

Regina de Fátima Freire Valentim Monteiro  
Professora - E-mail: [reginavalentim21@hotmail.com](mailto:reginavalentim21@hotmail.com)  
Fone: (83) 988680657

Mônica Maria Montenegro de Oliveira  
Professora - E-mail: [monica.oliveira@ifpb.edu.br](mailto:monica.oliveira@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 988327949

Suely Oliveira Carneiro  
Professora - E-mail: [suely.carneiro@ifpb.edu.br](mailto:suely.carneiro@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 996826842

Sérgio Ricardo Bezerra dos Santos  
Professor - E-mail: [sergio.santos@ifpb.edu.br](mailto:sergio.santos@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Maria das Graças Negreiros de Medeiros  
Professora - E-mail: [mgnegreiros@gmail.com](mailto:mgnegreiros@gmail.com)  
Fone: (83) 996792424

Edvaldo Amaro Santos Correia  
Professor - E-mail: [edvaldo.amaro@ifpb.edu.br](mailto:edvaldo.amaro@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Geovana Camargo Vargas  
Professora - E-mail: [geovana.vargas@ifpb.edu.br](mailto:geovana.vargas@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Carlos Alberto Fernandes de Oliveira  
Professor - E-mail: [carlos.oliveira@ifpb.edu.br](mailto:carlos.oliveira@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 991540989

Jailson Machado Ferreira  
Professor - E-mail: [jailson.ferreira@ifpb.edu.br](mailto:jailson.ferreira@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Márcia Lourdes Bezerra dos Santos  
Professora - E-mail: [marcia.lima@ifpb.edu.br](mailto:marcia.lima@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Francisco Emanuel Ferreira de Almeida  
Professor - E-mail: [emanoel.almeida@ifpb.edu.br](mailto:emanoel.almeida@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Antônio Cícero de Sousa  
Professor - E-mail: [antoniocicero1@yahoo.com.br](mailto:antoniocicero1@yahoo.com.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Francisco Thadeu Carvalho Matos  
Professor - E-mail: [francisco.matos@ifpb.edu.br](mailto:francisco.matos@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1142

Keliana Dantas Santos  
Professora - E-mail: [keliana.santos@ifpb.edu.br](mailto:keliana.santos@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1300

Antonio Gutemberg Resende Lins  
Professor - E-mail: [antonio.lins@ifpb.edu.br](mailto:antonio.lins@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 999857370

Kátia Michaela Conserva Albuquerque  
Professora - E-mail: [katia.albuquerque@ifpb.edu.br](mailto:katia.albuquerque@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 988234051

Anderson Savio de Medeiros Simões  
Professor - E-mail: [anderson.simoese@ifpb.edu.br](mailto:anderson.simoese@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 999629808

Andréa de Lucena Lira  
Professora - E-mail: [andrea.lira@ifpb.edu.br](mailto:andrea.lira@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 988512358

Maria Deise das Dores Costa Duarte  
Professora - E-mail: [maria.costa@ifpb.edu.br](mailto:maria.costa@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 988049248

Maria Margareth Rolim Martins Rocha  
Professora - E-mail: [margarethifpb@gmail.com](mailto:margarethifpb@gmail.com)  
Fone: (83) 991077269

Marcos Vasconcelos Paiva  
Técnico - E-mail: [marcos.paiva@ifpb.edu.br](mailto:marcos.paiva@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 98806-9960

Jason Kleyton Nascimento da Silva  
Técnico - E-mail: [jason.silva@ifpb.edu.br](mailto:jason.silva@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

Janainy Geisa Leite Gomes  
Técnica - E-mail: [janainy.gomes@ifpb.edu.br](mailto:janainy.gomes@ifpb.edu.br)  
Fone: (83) 3612-1286

## **2) Nome dos Estudantes/Cursos/E-mail/Telefone:**

Bruno de Souza Vasconcelos  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [bruno15gba@hotmail.com](mailto:bruno15gba@hotmail.com);  
FONE: (83) 996731708

Lucas Rodrigues de Oliveira  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [cadlucasrodrigues@hotmail.com](mailto:cadlucasrodrigues@hotmail.com);  
FONE: (81) 999205784

Alisson de Lima Xavier  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [xdhamil13@gmail.com](mailto:xdhamil13@gmail.com);  
FONE: (83) 986244293

Diego Gomes de Sousa  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [diegogomees28@gmail.com](mailto:diegogomees28@gmail.com) ;  
FONE: (83) 999709036

Márcio Jean Fernandes Tavares  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [marciojeanftavares@gmail.com](mailto:marciojeanftavares@gmail.com);  
FONE: (83)991195758

Débora Janine dos Santos Marques  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [debrinha.janine@gmail.com](mailto:debrinha.janine@gmail.com);  
FONE: (83) 988397571

Mileny Ferreira do Nascimento  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [milenyferreira@live.com](mailto:milenyferreira@live.com);  
FONE: (83) 986119667

Idaiane Ferreira de Lima  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [daylima0102032015@gmail.com](mailto:daylima0102032015@gmail.com);  
FONE: (83)986898843

Isabele da Silva Francelino  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [isabelefrancelino@hotmail.com](mailto:isabelefrancelino@hotmail.com)  
FONE: (83) 987851223

Joab dos Santos Lima  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [joabsantoswiena@gmail.com](mailto:joabsantoswiena@gmail.com);  
FONE: (83) 987446547

Mikiko Midori Matsuzaka  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [mikiko\\_midorii@hotmail.com](mailto:mikiko_midorii@hotmail.com);  
FONE: (83) 988093198

Priscila Farias de Oliveira  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [priscilaf03@hotmail.com](mailto:priscilaf03@hotmail.com);  
FONE: (83) 988197700

Rita de Cássia Silva Di Pace  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [ritinhadipace@hotmail.com](mailto:ritinhadipace@hotmail.com);  
FONE: (83) 998446417

Thiago Ronny Batista Bezerra  
Curso – Licenciatura em Química; E-mail: [thiago.ronny@hotmail.com](mailto:thiago.ronny@hotmail.com);  
FONE: (83) 986945032

### **3) Parceiros Sociais Envolvidos na Ação/E-mail/Telefone:**

Escola Estadual Orlando Cavalcanti Gomes (OCG)  
Escola Estadual de Ensino Fundamental e Médio Professor José Baptista de Mello (JBM);  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba (IFPB) - Campus João Pessoa

### **4) Categoria de participação social formal e/ou informal (descrição):**

O Núcleo de Extensão conta com a participação da Secretaria de Educação do Estado da Paraíba, inicialmente, através das escolas OCG e JBM, que serão parceiras junto ao IFPB – Campus João Pessoa, no desenvolvimento de ações visando a “Valorização e Incentivo à Docência em Química”.

#### **➤ Experiência dos membros do Núcleo em Atividades de Extensão:**

Breve descrição de experiências de alguns componentes do núcleo:

**1. Prof. Gesivaldo Jesus Alves de Figueirêdo:**

- Coordenou o projeto “**CEFET SEM DENGUE**”.

Período de Realização: maio de 2008 a março de 2009.

- Coordenou o projeto “**Programa de Gestão Integrada dos Resíduos Sólidos do IFPB – Monitoramento da Compostagem**”.

Período de Realização: julho de 2009 a junho de 2010.

- Coordenou o projeto **“Adoção de Tecnologias Alternativas de Reaproveitamento de Águas Residuárias da ETA de Gravatá e sua Aplicação na Agricultura Familiar”**. Submetido e aprovado no Edital n° 05/2011, da Pró-Reitoria de Extensão. Período de Realização: 12 meses (setembro de 2011 a agosto de 2012).
  - Coordenou o projeto **“Desenvolvimento de Práticas Alternativas Destinadas ao Tratamento de Água para Alunos do Ensino Médio da Cidade de Montadas-PB”**. Submetido e aprovado no Edital n° 60/2012, da Pró-Reitoria de Extensão. Período de Realização: 12 meses (fevereiro de 2013 a janeiro de 2014).
  - Coordenador Local do **“Programa de Extensão Internacional - DESPERTANDO VOCAÇÕES PARA AS LICENCIATURAS – (PDVL)”**. Ação de extensão cadastrada na Pró-Reitoria de Extensão e Coordenação de Pesquisa e Extensão do IFPB - Campus João Pessoa. Período de Realização: proposta contínua (iniciado março/2014 e continua em andamento/2016).
2. Prof<sup>a</sup>. Regina de Fátima Freire Valentim Monteiro:
- Coordenadora do projeto **“Tradução e Produção de Material Didático em Libras”**. Período de Realização: projeto em andamento (2013 e continua em andamento/2016).
  - Coordenadora do projeto **“Glossário de Libras: Química”**. Período de Realização: projeto em andamento (2015 e continua em andamento/2016).
  - Coordenadora Adjunta do **“Programa de Extensão Internacional - DESPERTANDO VOCAÇÕES PARA AS LICENCIATURAS – (PDVL)”**. Ação de extensão cadastrada na Pró-Reitoria de Extensão e Coordenação de Pesquisa e Extensão do IFPB - Campus João Pessoa. Período de Realização: proposta contínua (iniciado março/2014 e continua em andamento/2016).
3. Prof<sup>a</sup>. Mônica Maria Montenegro de Oliveira:
- Gerente Local do **“Programa de Extensão Internacional - DESPERTANDO VOCAÇÕES PARA AS LICENCIATURAS – (PDVL)”**. Ação de extensão cadastrada na Pró-Reitoria de Extensão e Coordenação de Pesquisa e Extensão do IFPB - Campus João Pessoa. Período de Realização: proposta contínua (iniciado março/2014 e continua em andamento/2016)
  - Coordenou o **“Projeto Mulheres Mil - Educação, Cidadania e Desenvolvimento Sustentável”**. Ação de extensão desenvolvida em parceria (SETEC/MEC - ACCC - CIDA – IFPB). Período de Realização: 2008 a 2010
4. Prof<sup>a</sup>. Alessandra Marcone Tavares Alves de Figueirêdo:
- Coordenou o projeto **“Capacitação de Líderes e Mães da Pastoral da Criança na Confecção de Materiais de Limpeza”**. Submetido e aprovado no Edital n° 03/2010, da Pró-Reitoria de Extensão.

Período de Realização: 12 meses (12010-2011)

- Coordenou o projeto “**Aplicação de Metodologias Alternativas para o Ensino de Química na Escola Estadual Maria Geny S. Timóteo - João Pessoa/PB**”.  
Submetido e aprovado no Edital nº 01/2009-PROBEXT, da Pró-Reitoria de Extensão.  
Período de Realização: 12 meses (2009-2010)

5. Prof<sup>a</sup>. Luciana Alves da Nóbrega:

- Coordenou o Projeto “**Qualidade do Ar e Incentivo ao uso de Combustíveis Renováveis**”.  
Submetido e aprovado no Edital PROBEXT/2014 da Pró-Reitoria de Extensão.  
Período de Realização: 12 meses (2014).

- Coordenadora do projeto “**Dispositivo de Monitoramento de Gases Poluentes**”.  
Ação de extensão em andamento.  
Período de Realização: 2016 (em execução)

6. Prof<sup>a</sup>. Kátia Michaela Conserva Albuquerque:

- Coordenadora do Projeto “**Tradução e produção de material didático em Libras**”.  
Período de Realização: Ação de extensão iniciada em 2013 e continua em andamento.

- Coordenadora do Projeto “**Química em Libras**”.  
Período de Realização: Ação de extensão iniciada em 2014 e continua em andamento.

7. Prof<sup>a</sup>. Andréa de Lucena Lira:

- Coordenou o Projeto “**Preparação de alimentos com resíduos de pescados, frutas e hortaliças: promovendo a interdisciplinaridade com as disciplinas de ciências, português, história e matemática nas turmas do PROEJAFIC - Cabedelo -PB**”.  
Período de Realização: 12 meses (executado de 2011 a 2012).

8. Prof<sup>a</sup>. Maria Deise das Dores Costa Duarte:

- Coordenou o Projeto “**Educação Ambiental e Análise Socioambiental na Comunidade de Pescadores e Marisqueiras do Bairro Renascer (Cabedelo/PB)**”.  
Período de Realização: 12 meses (executado de 2010 a 2011).

9. Marcos Vasconcelos Paiva:

- Coordenador do Projeto “**Produção e Difusão Audiovisual de Conceitos de Química para Uso em Práticas Educativas nas Escolas Parceiras do Programa Despertando Vocações para a Licenciatura em Química do IFPB – Campus João Pessoa**”.  
Submetido e aprovado no Edital nº 18/2015 PDVL – Vagas Remanescentes, publicado pela Coordenação de Pesquisa e Extensão do IFPB – Campus João Pessoa.  
Período de Realização: Ação de extensão iniciada em 2016 e continua em andamento.

- **Área Temática primária e secundária (conforme ANEXO VII)**

1. Educação
2. Educação Ambiental
3. Ensino de Química;

➤ **Linhas de Extensão primária e secundária**

- Formação de Professores;
- Metodologias e Estratégias de Ensino/Aprendizagem

## DESCRIÇÃO DO NÚCLEO DE EXTENSÃO

### 1. Apresentação:

A proposta de criação do Núcleo de Extensão – “Valorização e Incentivo à Docência em Química” surge a partir da necessidade de promover ações planejadas no âmbito da formação de professores e da troca de experiências em processos de ensino e aprendizagem. As ações extensionistas visam à intervenção qualificada em diferentes espaços sociais e que possa contribuir de forma significativa para o fortalecimento do trinômio indissociável ensino, pesquisa e extensão.

O Núcleo de Extensão terá diversas ações, que serão desenvolvidas pelos bolsistas e voluntários e, ressalta-se que muitas destas advêm do Programa Internacional Despertando Vocações para Licenciatura em Química (PDVL-Química), o qual executa ações estratégicas para auxiliar na democratização e desmistificação do ensino da Química. Constituindo assim, um espaço de troca de saberes entre os universitários e os jovens da rede pública de ensino, de forma participativa, colaborativa e significativa.

### 2. Objetivos:

#### Geral:

- Desenvolver ações que auxiliem na valorização e incentivo à carreira docente, em especial à docência em Química, através da articulação indissociável, pesquisa-ensino-extensão e da troca de saberes entre a academia e a escola básica, tendo como foco a formação do professor e as tecnologias educacionais.

#### Específicos:

1. Aprofundar a formação do docente, técnico e estudantes como extensionistas, visando sua intervenção qualificada em diferentes espaços sociais;
2. Divulgar os vários aspectos que estejam relacionados aos cursos de Licenciatura em Química, considerando a oferta desse curso nas redes Pública e Privada.
3. Confeccionar e aplicar jogos didáticos voltados para o Ensino Médio que auxiliem na compreensão de conceitos químicos;
4. Realizar seminários, palestras, roda de conversa, feiras e grupos de estudos com foco na Formação de Professores;



5. Trocar experiências, conhecimentos e informações para promover o capital informacional, que permita uma reflexão acerca da auto exclusão dos jovens do Ensino Médio e Técnico, qualificando a escolha de sua trajetória profissional para além do Ensino Básico, especialmente no que se refere à carreira docente.

### **3. Justificativa:**

A valorização e incentivo à carreira docente e, em especial à docência em Química, parte do pressuposto de que a formação do licenciado em Química se fundamenta em uma concepção de homem, sociedade e mundo, que envolve a busca de uma política integrada e que visa à construção de um sistema educacional democrático e inclusivo.

Assim, a educação é concebida como um direito individual e coletivo, daí o núcleo de extensão nasce como uma ferramenta que busca a real interiorização das questões relacionadas ao ensino de Química, seja numa dimensão local ou extraterritorial. Os extensionistas tecnólogos e licenciando em Química do IFPB – Campus João Pessoa, executarão projetos, respectivamente, voltados para promover a educação ambiental e a prática docente no ensino de Química, desenvolvendo e compartilhando ações inovadoras com outros pares, nacionais e internacionais, objetivando ampliar a troca de saberes e fazeres entre discentes, docentes e a comunidade escolar.

### **4. Metodologia:**

As ações a serem desenvolvidas neste núcleo de extensão estão alinhadas em três eixos diretamente relacionados e articulados entre si e que deverão ser executados por estudantes, professores e escolas parceiras em seus locais de atuação. O IFPB campus João Pessoa dará todo o suporte para que as ações do núcleo de extensão sejam exitosas, disponibilizando aos extensionistas do núcleo o acesso de ambientes internos, tais como: laboratórios de Química, auditórios, sala de aula e outros.

As experiências e ações no âmbito da valorização e incentivo à docência que serão verificadas por meio da descrição individual de projetos propiciarão correlacionar com outras ações em espaços geográficos e sócio cultural distinto e que, numa visão mais ampla das similaridades e diferenças encontradas na formação do professor, especificamente, na Licenciatura em Química, esses conhecimentos sirvam de parâmetros para a melhoria de boas práticas de ensino-aprendizagem e/ou gestão:

O conjunto de tais ações presume a criação de novas abordagens e práticas avaliativas de aprendizagem que possibilitem melhor significativamente o interesse dos estudantes do Ensino Médio pela carreira docente em Química e que contribua para diminuir com a evasão no curso de Licenciatura em Química do IFPB campus João Pessoa.

### **5. Plano de atividades a serem desenvolvidas:**

Diante da complexidade e extensão do plano de atividade à ser desenvolvido, foi colocado como anexo e, portanto, consultar anexo I.

## **6. Resultados Esperados:**

Espera-se que o ciclo de atividades do núcleo de extensão possa desmistificar o ensino e aprendizagem da Química e fomenta o despertar pela carreira docente, sob a ótica da formação de professores. Também, almeja-se a promoção da troca de saberes entre a Educação Básica e o Ensino Superior, na perspectiva de que os estudantes do Ensino Médio possam compreender mais os conceitos da Química e os licenciandos envolvidos possam ampliar seus conhecimentos na área de atuação profissional.

## **7. Estratégias de articulação entre as atividades de Extensão:**

### **a) Modalidades e níveis de cursos:**

Desenvolver, aplicar e avaliar as atividades de incentivo à carreira docente nas escolas parceiras (CPDAC, JBM e IFPB – Campus João Pessoa), de modo que atenda as expectativas do público (docentes e estudantes de nível médio, técnico e superior).

### **b) PROBEXT/IFPB (Projeto e Programa):**

Serão desenvolvidas e adotadas propostas de projetos e/ou programas, visando submetê-las à editais do PROBEXT/IFPB, no âmbito da Química, ensino de Química e educação ambiental, explorando temáticas do cotidiano da estudentada e de interesse das escolas parceiras, visto que na construção destas ações haverá a participação direta do professor da educação básica, garantindo o princípio da indissociabilidade em cada proposta.

### **c) Outras Políticas de Extensão propostas pela PROEXT/IFPB.**

Partindo do pressuposto que já existe cadastrado na PROEXT/IFPB, o Programa Internacional Despertando Vocações para Licenciatura (PDVL) e que este fará parte do ciclo de atividades deste núcleo de extensão, o incentivo à carreira docente prevalecerá como política de extensão das instituições parceiras.

## **8. Ações que visam a integração das atividades desenvolvidas no Núcleo de Extensão com os Projetos Pedagógicos de Cursos (curricularização):**

As atividades deste núcleo de extensão estão correlacionadas com o que estabelece os projetos pedagógicos dos cursos envolvidos (Licenciatura e Técnico de Controle Ambiental Integrado ao Ensino Médio), visto que relaciona o ensino e aprendizagem, evocando um diálogo capaz de compreender possíveis elementos que auxiliem o estudante em seu percurso educativo de aquisição de capacidades para a construção de uma aprendizagem duradoura e significativa.

### **9. Proposta de gestão colegiada, autogestionável e horizontal do Núcleo de Extensão:**

A gestão do Núcleo de Extensão – “Valorização e Incentivo à Docência em Química” será realizada com a participação de todos os atores sociais envolvidos, de forma que a equipe executora das ações seja responsável pelo bom andamento e desenvolvimento de cada atividade proposta ao público. Para tanto será realizada reuniões periódicas objetivando a descentralização e consenso no objeto da ação estabelecido a partir de planejamentos.

### **10. Uso de tecnologias aplicadas a instituições e/ou arranjos sociais:**

As ações do referido núcleo podem contemplar aplicações de tecnologias da informação e comunicação (TICs) e, também outras aplicações metodológicas de aprendizagem, a exemplo as metodologias ativas que possibilita trabalhar práticas de ensino-aprendizagem voltadas para aprendizagem baseada em projetos ou problemas, estudo de caso e aprendizagem entre pares ou times.

## ANEXO I



PROGRAMA INTERNACIONAL  
DESPERTANDO VOCAÇÕES

O Núcleo de Extensão – "Valorização e Incentivo à Docência em Química" e o PDVL-Química, surgem a partir da necessidade de promover ações planejadas no âmbito da formação de professores e da troca de experiências em processos de ensino e aprendizagem. As ações extensionistas visam a intervenção qualificada em diferentes espaços sociais com propósito de contribuir de forma significativa para o fortalecimento do trinômio indissociável ensino, pesquisa e extensão.

<b>Planejamento do Núcleo e PDVL - Química 2018 / IFPB - Campus João Pessoa</b>					
Núcleo de Extensão Profissional – Valorização e Incentivo à Docência em Química					
Programa Internacional Despertando Vocações para Licenciatura em Química					
META 1	<b>Desenvolver, aplicar e avaliar as atividades de incentivo à carreira docente nas escolas parceiras</b>				
Pacote de Trabalho	<b>Implantação das atividades nas escolas</b>				
AÇÕES	DETALHAMENTO	Ínicio	Fim	Responsável	Custo
Publicação de Edital para Processo de Seleção de Estudantes	1. Será Publicado o Edital do PDVL Química para selecionar estudantes voluntários do curso de Licenciatura em Química que atuarão no ano de 2018	20/03/18	09/04/18	Gesivaldo	Sem custo
Visita da equipe do PDVL - Química/IFPB -JP às escolas parceiras	1. Os Grupos do PDVL - Química JP (coordenadores e estudantes de cada escola parceira) farão visitas às escolas JBM, IEP e EEPAC, no sentido de facilitar a execução das ações do PDVL-Química/Campus JP em 2018	16/04/18	23/04/18	Alessandra, Gesivaldo e Elaine	Sem custo
Submissão do Programa PDVL ao Conselho de Ética (CEP)	1. Submeter a proposta do PDVL-Química/IFPB - Campus JP ao comitê de Ética, através do preenchimento do formulário	24/04/18	30/04/18	Gesivaldo e Alessandra	Sem custo
Apresentação e divulgação do programa e da equipe PDVL nas escolas novas parceiras	1. Apresentação do Programa e da equipe ( PDVL Química - Campus JP) aos gestores da escolas parceiras.	16/04/18	30/07/18	Gesivaldo	Sem custo
	2. Confecção de materiais para divulgação (banners, camisas, slides, panfletos , vídeos, REDE SOCIAL)	16/04/18	01/12/18	Gesivaldo, Alessandra, Marcos, Diego, Rita, Bruno e outros	A definir
	3. Divulgação do Programa a partir dos materiais confeccionados e questionário	16/04/18	01/12/18	Equipe do PDVL - Química	Sem custo
Realização de experimentos Químicos, jogos lúdicos e palestras com foco na Licenciatura em Química	1. Planejar, desenvolver e aplicar experimentos e jogos lúdicos para o públicos das escolas parceiras e com o apoio/participação de seus professores de Química.	13/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Licenciandos, Professores de Química das escolas parceiras e o Coordenador(a))	Recursos da Equipe
	2. Criar um diário de bordo para registrar todas atividades desenvolvidas e aplicadas nas escolas parceiras	13/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Licenciandos, Professores de Química das escolas parceiras e o Coordenador(a))	Recursos da Equipe
	3. Promover palestras nas escolas parceiras no sentido de esclarecer o papel do profissional da Química e falar do curso de Licenciatura em Química do IFPB-JP	16/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Licenciandos, Professores de Química das escolas parceiras e o Coordenador(a))	Campus JP
Visitação dos estudantes das escolas parceiras às instalações do IFPB campus João Pessoa	1. Fazer visitas guiadas com estudantes do Ensino Médio para mostrar as instalações comuns do IFPB-JP (biblioteca, auditórios, ginásio, pátio, campo, academia, etc)	16/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Estudantes e o prof. Coordenador)	Campus JP
	2. Visitar as instalações do curso de Licenciatura em Química (Coordenação e Laboratórios), e aplicar práticas experimentais, oficinas, minicursos e outros.	16/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Estudantes e o prof. Coordenador)	Campus JP
Desenvolver e aplicar projetos nas escolas parceiras com participação do professor da educação básica	1. Desenvolver projetos de Química e/ou Ensino de Química visando melhorar a motivação dos estudantes nas aulas de Química	30/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Estudantes e o prof. Coordenador)	Sem custo
	2. Aplicar os projetos desenvolvidos nas escolas parceiras	30/04/18	01/12/18	Equipe de cada escola (Estudantes e o prof. Coordenador)	Sem custo

<b>META 2</b>		<b>Ações dirigidas aos licenciandos do IFPB - Campus JP, no incentivo à docência</b>				
<b>Pacote de Trabalho</b>		<b>Incentivo à docência para os Licenciando do curso de Química</b>				
<b>AÇÕES</b>	<b>DETALHAMENTO</b>	<b>Ínicio</b>	<b>Fim</b>	<b>Responsável</b>	<b>Custo</b>	
Capacitação dos licenciando a partir da oferta de mini-cursos (carga horária: 08 - 20h)	3. Instrumentação em química (Horário: 8h30min. às 11h30min, segunda, terça e quarta, com carga horária de 9h)	A definir	A definir	A definir	Sem custo	
	4. Elaboração e apresentação de seminários (Horário: 8h30min. às 11h30min, nas quintas, com carga horária de 9h)	A definir	A definir	Alessandra M. T. A. de Figueirêdo	Sem custo	
	5. Química e cidadania (Horário: 8 às 12h, nas sextas, com carga horária de 12h)	A definir	A definir	Keliana Dantas Santos	Sem custo	
	6. Tratamento de dados para levantamento estatísticos (Horário: 9 às 12h, nas terças, com carga horária de 9h)	A definir	A definir	Ricardo José Ferreira	Sem custo	
	7. Prática de redação (Horário: 9 às 12h, nas terças e sextas, com carga horária de 12h)	A definir	A definir	Denize de Oliveira Araújo e Neilson Alves de Medeiros	Sem custo	
	8. Noções básicas de espanhol à formação docente (Horário: 8 às 12h, nas terças e quintas, com carga horária de 18h)	A definir	A definir	Evandislau da Silva Moura	Sem custo	
	9. O uso da química instrumental como proposta de conceitos tecnológicos no ensino de química	A definir	A definir	Antonio Cícero	Sem custo	
	10. O uso das TICs no Ensino de Química	A definir	A definir	Alessandra Marcone	Sem custo	
	11. Uso de classificadores em libras no ensino de química (Horário: 8 às 12h, nas terças)	A definir	A definir	Kátia M. C. Albuquerque e Regina de Fátima F. V. Monteiro	Sem custo	
	12. Noções básicas de Inglês à formação docente (Horário: 8h30min. às 11h30min, nas quintas)	A definir	A definir	Mônica Maria M. de Oliveira	Sem custo	
	13. Busca de patente e inovação a partir de ações extensionistas (Horário: 8 às 12h, nas terças e quintas, com carga horária de 30h)	A definir	A definir	Maria Margareth Rolim Martins Rocha	Sem custo	
	Cursos de Extensão Internacionais do PDVL, utilizando a Plataforma Moodle	1. Participação dos cursos de extensão universitária ofertados pelos parceiros do PDVL na modalidade EaD.	25/06/18	31/10/18	Consultar Plataforma do PDV (www.pdvlearning.pro.br)	Sem custo
	Promover o intercâmbio de estudantes de Química com vistas a cursarem componentes curriculares equivalentes ou complementares ao seu curso	1. Apresentar aos gestores do IFPB, uma proposta para mobilidade internacional de estudantes de Química (Campus JP)	01/06/18	18/06/18	Reunião com Pró-reitor de Assuntos Estudantis e Direção do Campus JP	Campus JP
2. Submeter projeto para editais de fomento da CAPES visando a mobilidade estudantil e de servidores		30/07/18	01/12/18	Gesivaldo, Elaine e Alessandra	Sem custo	
Promover a troca de saberes entre os estudantes das instituições parceiras	1. Estabelecer contato (via redes sociais), com alunos e servidores das instituições parceira para trocar informações e conhecimentos (Formação Acadêmica, Ensino de Química, Metodologias, etc)	11/06/18	01/12/18	Estudantes de Licenciatura em Química	Sem custo	

<b>META 3</b>		<b>Divulgar o Curso de Licenciatura em Química e o Programa (PDVL-Química/IFPB - Campus JP)</b>				
<b>Pacote de Trabalho</b>		<b>Divulgação do Curso de Lic. em Química e do PDVL-Química/IFPB - Campus JP</b>				
<b>AÇÕES</b>	<b>DETALHAMENTO</b>	<b>Ínicio</b>	<b>Fim</b>	<b>Responsável</b>	<b>Custo</b>	
Divulgar o Curso de Licenciatura em Química nas escolas públicas e privadas	1. Escolher e visitar 10 (dez) escolas, entre públicas e privadas, para divulgar o curso de licenciatura em Química	16/04/18	01/12/18	Equipe do PDVL - Química	Campus JP	
	2. Divulgação dos programas, núcleos e projetos vinculados ao curso de Licenciatura em Química para estudantes de escolas públicas e privadas visitadas	16/04/18	01/12/18	Equipe do PDVL - Química	Campus JP	
Criar a página do PDVL-Química/ Campus JP (no Face e You Tube) e disponibilizar o link na pg do IFPB	1. Alimentar com informações a página do PDVL-Química/ Campus JP (no Facebook e You Tube) e solicitar junto a coord. de comunicação a disponibilização do link na pg do IFPB	16/04/18	01/12/18	Diego, Rita, Bruno e Marcos	Sem custo	

<b>META 4</b>		<b>Participar e/ou organizar eventos de interesse do PDVL-Química Campus JP</b>				
<b>Pacote de Trabalho</b>		<b>Participação em eventos de interesse do Programa</b>				
<b>AÇÕES</b>	<b>DETALHAMENTO</b>	<b>Ínicio</b>	<b>Fim</b>	<b>Responsável</b>	<b>Custo</b>	
Participação e organização da Semana de Química no Campus JP	1. Participar e colaborar com a organização da Semana de Química (Ano 2018)	01/06/18	31/08/18	Equipe do PDVLQ	Sem custo	
	2. Encaminhar ofício para as escolas parceiras, convidando os professores e estudantes que estão inseridos no Núcleo de Química e PDVL para participarem da Semana de Química	01/06/18	31/08/18	Gesivaldo	Sem custo	
	3. Apresentar as ações desenvolvidas pela equipe do PDVL-Química/Campus JP via Banner e/ou palestra em eventos locais, regionais, nacionais e internacionais	01/06/18	13/12/18	Equipe do PDVLQ	Recursos da Equipe	
Participação da XI Semana de Ciência e Tecnologia do IFPB Campus JP	1. Participar e colaborar com a organização da XII Semana de Ciência e Tecnologia do Campus JP (Período do evento ainda não foi definido)	A definir	A definir	Equipe do PDVLQ	Sem custo	
	2. Apresentar as ações desenvolvidas pela equipe do PDVL-Química/Campus JP	A definir	A definir	Equipe do PDVLQ	Sem custo	
Participação do V COINTER	1. Participar da organização e apresentação de trabalhos no V COINTER que será realizado em João Pessoa	08/12/18	14/12/18	Equipe do PDV	Campus JP	

<b>META 5</b>		<b>Consolidar meios de participação de mobilidade de Estudantes e Servidores</b>				
<b>Pacote de Trabalho</b>		<b>Mobilidade estudantil e de servidor</b>				
<b>AÇÕES</b>	<b>DETALHAMENTO</b>	<b>Ínicio</b>	<b>Fim</b>	<b>Responsável</b>	<b>Custo</b>	
Estabelecer contato com a Direção do Campus JP e Reitoria para consolidar proposta de mobilidade e intercâmbio de estudantes e servidores	1. Marcar reunião com a direção geral do campus JP e Reitoria para tratar da mobilidade de estudantes do PDVLQ e servidores vinculados ao Núcleo e Programa	30/05/18	18/07/18	Gesivaldo e Mônica	A definir	
	2. Tomar conhecimento da regulamentação do IFPB quanto a mobilidade estudantil e propor cota de bolsas para este fim	30/05/18	18/06/18	Gesivaldo e Mônica	A definir	
Buscar alternativas de financiamento para mobilidade e intercâmbio de estudantes e servidores	1. Submeter proposta de projeto à CAPES, visando fomentar recursos para mobilidade de estudantes e servidores do PDVLQ	A definir	A definir	Gesivaldo, Alessandra e Mônica	Sem custo	
	2. Fazer intercâmbio e mobilidade estudantil no contexto acadêmico e profissional	A definir	A definir	Equipe do PDVLQ-JP	Sem custo	
	3. Propor visitas de trabalho à Instituições parceiras Internacionais do PDVLQ - Campus JP	A definir	A definir	Gesivaldo, Alessandra e Mônica	A definir	