



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

**Edital 02/2015**

**Programa Institucional de Bolsas de Extensão (PIBEX)**

**PROJETO DE EXTENSÃO**

**Título:**

Implantação do Centro de Informação sobre Medicamentos da Universidade Federal do Vale do São Francisco (CIM-UNIVASF).

**Linha temática:** 4 - Promoção da saúde

**PETROLINA – PE**

**2015**



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

### **Fundamentação Teórica**

A vasta utilização de medicamentos pela sociedade é um processo complexo que engloba múltiplos determinantes (MOTA et al, 2008). Sabe-se que o consumo de medicamentos contribui na prevalência de determinadas doenças ou produz efeitos indesejáveis, maléficos e danosos (ANVISA, 2014). A alta incidência de morbimortalidades relacionadas ao uso de medicamentos é considerada um grande e grave problema de saúde pública (MAXWELL, 2009), sendo o seu uso racional um desafio para a promoção da saúde (VACCA; LÓPEZ; CAÑÁS, 2010).

A Política Nacional de Medicamentos, assim como a de Assistência Farmacêutica apontam a questão da informação sobre medicamentos como fator essencial para a promoção do uso racional de medicamentos (BRASIL, 1998; BRASIL, 2004). Uso Racional de Medicamentos (URM) é entendido como “à necessidade de o paciente receber o medicamento apropriado, na dose correta, por adequado período de tempo, a baixo custo para ele e a comunidade”. A forma mais efetiva de melhorar o uso de medicamentos é a combinação de educação e supervisão dos profissionais de saúde, educação do consumidor e garantia de adequado acesso aos medicamentos apropriados (BRASIL, 2012).

Os Centros de Informação sobre Medicamentos (CIMs), que são unidades operacionais que proporcionam informações técnico-científicas sobre medicamentos de modo objetivo e oportuno, constituem uma estratégia para atender as necessidades particulares de informação (OMS, 1995). A informação em saúde deve ser encarada como um instrumento de controle, sendo o ato de informar uma importante estratégia de regulação da vida dos indivíduos (SILVA, 2013). A informação técnica qualificada fornecida pelos CIM pode auxiliar significativamente na garantia do direito integral e universal à saúde, contribuindo para alcançar o seu principal objetivo, a promoção do uso racional dos medicamentos (SARTORI; CZERMAINSKI, 2013).

O primeiro CIM foi criado em 1962, no Centro Médico da Universidade de Kentucky (Estados Unidos), e hoje já existem centenas de centros em todo o mundo. Nos EUA e na Europa o CIM integra a rede básica de saúde (STORPIRTIS, 2008). No Brasil, o primeiro CIM foi implantado na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, nos anos 1980. A partir de 1992 o Conselho Federal de Farmácia, com o apoio da Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) estimularam a formação de recursos humanos para CIM (CASTILHO, HELEODORO, 2014). Recentemente foi instituída em nosso país a Rede Brasileira de Centros e Serviços de Informação sobre Medicamentos (REBRACIM),



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 [www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)**

como uma rede de centros e serviços de informação sobre medicamentos colaboradores. A REBRACIM nasceu da necessidade de fomentar o serviço de informação sobre medicamentos como estratégia para promoção do uso racional de medicamentos e qualificação da assistência farmacêutica (BRASIL, 2013). Atualmente a Rede possui 22 membros, que estão localizados em todas as regiões do Brasil (REBRACIM, 2014).

Os CIMs são estruturados e organizados para fornecerem informações qualificadas e criticamente avaliadas para diversos atores, e podem atuar na educação em saúde, atividades de extensão universitária e na pesquisa. Um grande desafio atual é que os CIMs funcionem integrados de forma estratégica no SUS, principalmente na Assistência Farmacêutica (SARTORI; CZERMAINSKI, 2013). Os CIMs devem ter disponibilidade de fontes de informação primária (revistas médicas e artigos originais), secundária (bases de dados, boletins independentes, listas de discussão) e terciária (livros e textos), além de possuir infra-estrutura adequada e profissionais treinados e capacitados para a solução de dúvidas sobre o manejo de medicamentos em geral e a farmacoterapia em particular. Atualmente as novas tecnologias e as possibilidades que oferecem os sistemas de comunicação eletrônica, estão sendo utilizadas pelos CIMs para favorecer o intercâmbio de informação, resolução das consultas e inclusive na criação de centros virtuais de informação de medicamentos (DRUG-LA, 2010).

As atividades de um CIM são voltadas aos profissionais ligados direta ou indiretamente à área da saúde e aos membros da sociedade, em geral (STORPIRTIS, 2008). As informações sobre medicamentos devem ser imparciais, bem referenciadas e criticamente avaliadas sobre esses insumos (BRASIL, 2013). Atuam através da oferta de informação passiva e ativa. O desenvolvimento de informação passiva é direcionado em resposta à pergunta de um solicitante, ou seja, surge por iniciativa de um “cliente” do CIM. A informação ativa, por sua vez, é aquela em que a iniciativa da comunicação é do CIM, envolve a elaboração, produção e divulgação de informações sobre medicamentos, representada por atividades de educação, difusão de informação de investigações na área de medicamentos (CASTILHO, HELEODORO, 2014; DRUG-LA, 2010).

O repasse de informações em saúde aos indivíduos é importante para que estes se tornem hábeis em gerenciar riscos, podendo contribuir com a redução de danos à saúde (SILVA, 2013). É importante, no entanto, que as informações sejam técnicas, atualizadas, de qualidade e seguras. No Brasil, as páginas da Internet que são comumente acessadas pela população para adquirir conhecimento sobre o tratamento farmacológico são de qualidade baixa, não constituindo fontes de



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

informações adequadas (SILVA; CASTRO; CYMROT, 2010). Os CIM são estratégias respeitáveis para aproximação das informações sobre medicamentos aos seus usuários finais e profissionais da saúde, podendo ser garantida a avaliação de sua busca e análise crítica por profissional especializado (CASTILHO, HELEODORO, 2014).

### **Apresentação:**

O Centro de Informação sobre Medicamentos da UNIVASF funcionará como um núcleo de ensino, pesquisa e extensão vinculado ao Colegiado de Farmácia da UNIVASF (CFARM/UNIVASF). O CIM/UNIVASF terá como atividades iniciais de extensão a prestação de informações ativas e passivas sobre medicamentos aos profissionais de saúde e aos membros da sociedade em geral da cidade de Petrolina. Atuarão profissionais e estudantes de graduação treinados e capacitados em provisão de informação sobre medicamentos. As informações fornecidas serão obtidas através de fontes de informação técnico-científica confiáveis, atualizadas, independentes e reconhecidas internacionalmente, visando garantir o uso racional dos medicamentos.

O CIM/UNIVASF funcionará no campus Petrolina-Centro, Pavilhão 1, bloco de laboratórios, 1º piso. A sala já possui estrutura básica, com espaço físico, mobiliário e computadores com acesso à internet suficiente para desenvolvimento inicial de suas atividades. O material bibliográfico básico já foi adquirido pela UNIVASF, estando em fase de entrega pelos fornecedores. A coordenadora do CIM já realizou capacitação para implantação deste serviço no Centro de Informação sobre Medicamentos da Universidade Federal do Ceará (CIM/UFC), mantendo colaboração técnica com este centro. O CIM-UNIVASF, após cadastrar este projeto de extensão na UNIVASF, que deverá ser renovado/atualizado anualmente, irá aderir a Rede Brasileira de Centros e Serviços de Informação sobre Medicamentos (REBRACIM), quando poderá atuar com o apoio desta rede.

### **Justificativa:**

O direito à informação é reconhecido como um dos direitos fundamentais dos cidadãos. A informação sobre medicamentos configura-se como uma ferramenta essencial para a promoção do uso racional de medicamentos. O aumento crescente de medicamentos disponíveis no mercado mundial é acompanhado pelo crescimento do número de publicações sobre os mesmos, que nem sempre apresentam boa qualidade e imparcialidade nas informações apresentadas, sendo os Centros de



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 [www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)**

Informações sobre Medicamentos (CIM) unidades operacionais que prestam informação técnica qualificada e que pode auxiliar significativamente na garantia do direito integral e universal à saúde.

Neste cenário associado ao fato de que ainda não se dispõe de um CIM na região do Vale do São Francisco, assim como no estado de Pernambuco, reforça-se a necessidade de implantação de um CIM na UNIVASF. É essencial a sua criação para que nossos alunos de graduação e pós-graduação, através de atividades de extensão, pesquisa e estágios nesse setor, adquiram habilidades e competências necessárias para desenvolver atividades relacionadas à informação sobre medicamentos, contribuindo com o acesso ao Uso Racional de Medicamentos e a promoção da saúde. A implantação desse CIM reflete o papel formador e social da Universidade, contribuindo para a prática de construção permanente dos profissionais de saúde e de orientação em saúde a sociedade em geral, atendendo as necessidades da saúde pública brasileira.

## **Objetivos**

### **Geral:**

Implantar o Centro de Informação sobre Medicamentos da UNIVASF (CIM/UNIVASF) oferecendo o serviço de informação científica e técnica sobre medicamentos através do atendimento de solicitações de informações e produção de material técnico informativo sobre medicamentos.

### **Específicos:**

- Atender as demandas de solicitações de informações sobre medicamentos enviadas ao CIM-UNIVASF por profissionais da saúde e da comunidade de maneira em geral de forma técnico-científica imparcial, atualizada e objetiva;
- Elaborar informes técnicos e fornecer suporte documental para tomada de decisões sobre medicamentos;
- Elaborar, publicar e divulgar alertas, boletins, artigos, ou qualquer outro tipo de informação sobre medicamentos;
- Apoiar atividades docentes destinadas a estágios de estudantes do curso de farmácia e treinamento de profissionais da área da saúde sobre informação sobre medicamentos;
- Cooperar no planejamento, organização e execução de eventos, cursos, seminários e palestras com temáticas relacionadas com medicamentos e seu uso racional;
- Desenvolver pesquisas científicas sobre o Uso Racional de Medicamentos;



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 [www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)**

**Metas:**

- Capacitar 2 docentes, 1 farmacêutico e 4 alunos do Curso de Graduação em Farmácia para prestação de informações técnico-científicas sobre medicamentos;
- Atender 100% das solicitações sobre medicamentos demandadas por profissionais de saúde e pela comunidade de maneira em geral recebidas pelo CIM/UNIVASF;
- Realizar informação ativa através dos boletins informativos, alertas, boletins, artigos, informes técnicos ou qualquer outro tipo de informação. Elaborar 02 informações ativas/semestre;
- Promover ações em saúde ou oficinas educativas voltadas a comunidade a fim de fornecer informação sobre o Uso Racional dos Medicamentos. Realizar 01 ação em saúde ou oficina/semestre;
- Divulgar o CIM/UNIVASF em estabelecimentos de saúde e comunidade em geral. Realizar 03 divulgações/semestre;
- Orientar 100% dos estudantes de farmácia que realizem estágio na área de informação sobre medicamentos;
- Atuar no planejamento, organização e execução de eventos, cursos, seminários e palestras com temáticas relacionadas com medicamentos e seu uso racional. Realizar 01 tipo/ano;
- Contribuir com o desenvolvimento de pesquisas sobre o uso racional de medicamentos.

**Resultados Esperados:**

- Implantar o CIM/UNIVASF e Integrar a Rede Brasileira de Centros e Serviços de Informação sobre Medicamentos (REBRACIM).
- Atender todas as demandas de solicitações de informações sobre medicamentos enviadas ao CIM-UNIVASF por profissionais da saúde e da comunidade de maneira em geral de forma técnico-científica imparcial, atualizada e objetiva;
- Elaborar informes técnicos e fornecer suporte documental para tomada de decisões sobre medicamentos;
- Elaborar, publicar e divulgar alertas, boletins, artigos, ou qualquer outro tipo de informação sobre medicamentos;
- Apoiar atividades docentes destinadas a estágios de estudantes do curso de farmácia e treinamento de profissionais da área da saúde sobre informação sobre medicamentos;
- Cooperar no planejamento, organização e execução de eventos, cursos, seminários e palestras com temáticas relacionadas com medicamentos e seu uso racional;



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 [www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)**

- Desenvolver pesquisas científicas sobre o Uso Racional de Medicamentos;

### **Metodologias:**

#### **I. A primeira etapa de trabalho será a implantação do CIM/UNIVASF.**

Inicialmente haverá a estruturação e organização do centro e da equipe de trabalho:

#### Recursos humanos envolvidos:

A equipe do CIM será composta por dois docentes efetivos do curso de Farmácia da UNIVASF (coordenador e vice coordenador do CIM), ambos farmacêuticos, uma docente substituta do curso de farmácia da UNIVASF (farmacêutica – apoio técnico ao CIM) e 4 alunos do curso de farmácia da UNIVASF (1 bolsista/3 voluntários de extensão).

#### Capacitação da equipe:

A coordenadora do CIM participou de capacitação para implantação deste serviço no Centro de Informação sobre Medicamentos da Universidade Federal do Ceará (CIM/UFC) em maio de 2014 e irá realizar o treinamento com os demais membros da equipe na sala do CIM/UNIVASF. O CIM/UFC está disponível para qualquer dúvida ou colaboração técnica necessária.

#### Instrumentos de trabalho:

A partir da equipe formada e capacitada, será elaborado os seguintes instrumentos de trabalho:

- Manual do CIM/UNIVASF;
- Formulário para solicitação de informação passiva sobre medicamentos;
- Questionário de avaliação da satisfação dos usuários e do impacto da resposta.

#### Horário de funcionamento:

O CIM/UNIVASF funcionará de segunda à sexta, de 8 às 18 horas. O atendimento ao público externo, no entanto, realizar-se-á apenas de 13 às 18 horas.

#### Divulgação do serviço e Parceiros:

Entre as ações do CIM/UNIVASF será realizada a divulgação do centro em estabelecimentos de saúde e comunidade em geral. O CIM buscará inicialmente parcerias com instituições hospitalares e da atenção básica do Sistema Único de Saúde (SUS) de Petrolina, onde deverá divulgar as atividades do centro, assim como realizar ações ativas de saúde.

#### Rede Brasileira de Centros e Serviços de Informação sobre Medicamentos (REBRACIM):

Após a estruturação e organização do centro e da equipe de trabalho o CIM/UNIVASF será integrado oficialmente à REBRACIM. Atualmente a REBRACIM está dando todo o suporte técnico necessário à



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

implantação deste centro. Em setembro de 2014 a coordenadora do CIM/UNIVASF participou do Fórum da REBRACIM em São Paulo.

## **II. Segunda etapa - Após a implantação do CIM/UNIVASF.**

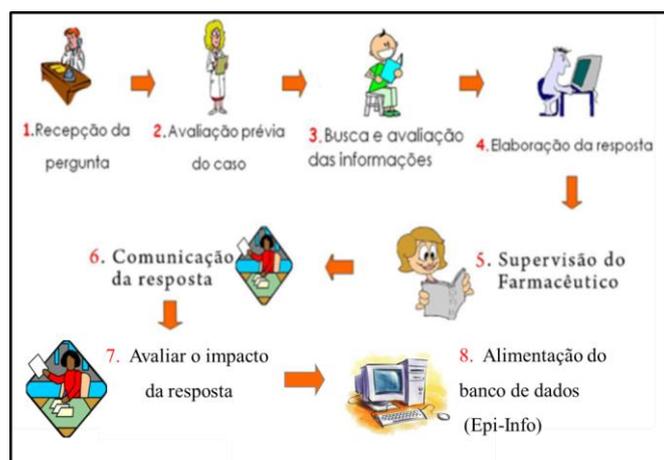
As atividades de extensão do CIM/UNIVASF consistirão em:

1. Elaboração de informação passiva de acordo com as demandas de solicitações de informações sobre medicamentos enviadas ao CIM-UNIVASF por profissionais da saúde e da comunidade de maneira em geral:

1.1. de forma técnico-científica, imparcial, atualizada e objetiva;

1.2. compreendendo as seguintes etapas (figura 1): recepção da(s) pergunta(s) (por telefone, email, fax ou pessoalmente); análise das perguntas; pesquisa em fontes de informação primárias, secundárias e terciárias; avaliação crítica das informações obtidas; elaboração da resposta; envio da resposta ao solicitante, juntamente com um formulário de avaliação da satisfação dos usuários e do impacto da resposta prestada pelo CIM/UNIVASF; inserção das respostas em um banco de dados compatível (Epi Info);

**Figura 1.** Fluxograma de Operacionalização do CIM-UNIVASF.



FONTE: Adaptação de CIM/UFC.

1.3. As solicitações de perguntas serão captadas de acordo com um modelo padrão de formulário elaborado para este fim;



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 [www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)**

1.4. A recepção da pergunta e elaboração da resposta poderão ser realizadas por estagiários (acadêmicos do curso de farmácia), porém a comunicação da resposta só poderá ser realizada após supervisão por um farmacêutico pertencente ao CIM;

1.5. As solicitações de informações serão acompanhadas através do formulário de avaliação da satisfação dos usuários e do impacto da resposta, a fim de determinar se a resposta satisfaz às necessidades do solicitante ou se requer complementação posterior;

1.6. O tempo máximo previsto para comunicação da resposta deverá ser de dois (02) dias úteis. Caso a resposta não fique pronta no período o solicitante deverá ser comunicado e se estabelecer novo prazo.

2. Elaboração de informação ativa através de informes técnicos, alertas, boletins, artigos, ou qualquer outro tipo de informação sobre medicamentos. Será analisado os temas sobre os quais parem maiores dúvidas ou dificuldades e a partir desta avaliação será elaborado o tipo de informação mais adequado para suprir estas necessidades. Os materiais elaborados serão distribuídos entre os profissionais e/ou população geral. Para cada informação ativa desenvolvida será aplicado um formulário de avaliação da satisfação dos usuários e do impacto do material elaborado.

3. Treinar, orientar e assessorar os estudantes do curso de farmácia que estejam no CIM/UNIVASF em estágio ou em atividades de extensão ou pesquisa. O discente estará integrado em todas as atividades sob a supervisão de um Farmacêutico do CIM.

4. Cooperar com a execução de um evento com temática relacionada ao Uso Racional de Medicamentos. Será organizada uma comissão para planejamento, organização e execução de um fórum regional voltado à profissionais e estudantes da área da saúde a ser realizado em setembro de 2015. Será promovido ainda ação em saúde ou oficina educativa voltada à comunidade, de acordo com temas sobre os quais parem maiores dúvidas demandadas ao CIM.

5. Executar projetos de pesquisa a partir das ações de extensão sobre o Uso Racional de Medicamentos.



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 [www.univasf.edu.br](http://www.univasf.edu.br)**

#### **Plano de Trabalho do Coordenador:**

- Carga horária semanal dedicada ao CIM/UNIVASF: 20 horas
- Funções do Coordenador:
  1. Liderar o funcionamento do CIM e gerenciar o desempenho da equipe;
  2. Garantir a capacitação da equipe;
  3. Estabelecer mecanismos orientados à garantia de qualidade dos serviços prestados;
  4. Acompanhar e realizar a revisão e aprovação das respostas emitidas pelo CIM;
  5. Revisar e aprovar os materiais produzidos pelo CIM;
  6. Avaliar o serviço e o impacto do CIM aos usuários;
  7. Garantir o bom funcionamento das atividades de formação e investigação.
- Atividades a serem desenvolvidas/mês:
  1. Promover a organização da infraestrutura do CIM/UNIVASF; Selecionar estudantes de graduação para compor a equipe de trabalho.
  2. Capacitar toda a equipe de trabalho; Elaborar e orientar a equipe para construção dos Instrumentos de trabalho.
  3. Capacitar toda a equipe de trabalho; Elaborar e orientar a equipe para construção dos Instrumentos de trabalho.
  4. Cadastrar o CIM/UNIVASF na REBRACIM; Firmar parcerias com instituições e organizar a divulgação do serviço.
  - 5-12. Orientar e supervisionar todas as atividades desenvolvidas pelo CIM/UNIVASF; Promover parcerias com instituições; Elaborar e orientar projetos de pesquisa e extensão com temática relacionados ao Uso Racional de Medicamentos; Coordenar eventos, cursos, seminários e palestras promovidos pelo CIM/UNIVASF; Elaborar e atualizar normas e instrumentos referentes ao funcionamento do CIM/UNIVASF; Avaliar a qualidade dos serviços prestados pelo CIM/UNIVASF; Emitir/avaliar Relatórios de atividades do CIM/UNIVASF à instituições, órgão e/ou setores vinculados ao mesmo; Participar das atividades promovidas por instituições, órgão e/ou setores aos quais o CIM/UNIVASF está vinculado; Participar de treinamentos e capacitações relacionados com a Promoção do Uso Racional de Medicamentos.



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

#### **Plano de Trabalho do Bolsista:**

- Carga horária semanal dedicada ao CIM/UNIVASF: 20 horas
- Funções dos discentes/estagiários de extensão:
  1. Deverá estar integrado em todas as atividades do CIM sob a supervisão do Farmacêutico e docentes do CIM.
  2. Estabelecer boa comunicação e relações com a equipe de trabalho.
  3. Garantir o horário de atendimento/funcionamento do CIM/UNIVASF;
  4. Comunicar oportunamente as dificuldades e resultados associados às consultas realizadas.
  5. Cumprir com os procedimentos e processos padronizados de trabalho.
- Atividades a serem desenvolvidas/mês:
  1. Passar por processo seletivo para compor a equipe de trabalho do CIM/UNIVASF.
  2. Passar por capacitação sobre informação sobre medicamentos e funcionamento de um CIM; Participar da elaboração dos Instrumentos de trabalho do CIM/UNIVASF.
  3. Passar por capacitação sobre informação sobre medicamentos e funcionamento de um CIM; Participar da elaboração dos Instrumentos de trabalho do CIM/UNIVASF.
  4. Auxiliar na divulgação dos serviços do CIM/UNIVASF.
  - 5-12. Colaborar na elaboração das respostas referentes às solicitações enviadas ao CIM-UNIVASF; Participar da elaboração de informação ativa (notas técnicas, boletins, artigos, alertas ou qualquer outro tipo de informação sobre medicamentos); Auxiliar na divulgação dos serviços do CIM/UNIVASF para a comunidade e profissionais de saúde; Participar de Projetos de Pesquisa e Extensão sobre Uso Racional de Medicamentos; Participar de ações em saúde e da organização de eventos promovidas pelo CIM/UNIVASF; Participar de treinamentos e capacitações relacionados com a Promoção do Uso Racional de Medicamentos; Colaborar com a elaboração e atualização de normas e instrumentos referentes ao funcionamento do CIM/UNIVASF; Elaborar relatórios das atividades desenvolvidas.

#### **Referência Bibliográfica:**

- AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Pós-Comercialização Pós Uso/Farmacovigilância. Disponível em:  
<<http://portal.anvisa.gov.br/wps/content/Anvisa+Portal/Anvisa/Pos++Comercializacao++Pos++Uso/Farmacovigilancia>> Acesso em: Abr.2014.



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

- BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria n.3.916/GM, de 30 de outubro de 1998. Política Nacional de Medicamentos. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, DF, 30 out. 1998.
- BRASIL. Conselho Nacional de Saúde. Resolução nº 338, de 06 de maio de 2004. Aprova a Política Nacional de Assistência Farmacêutica. **Diário Oficial [da] República Federativa do Brasil**, Brasília, 20 mai. 2004.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. **Uso Racional de Medicamentos: temas selecionados**. Brasília, 2012.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Portaria Nº 2.647, de 4 de novembro de 2013. Institui a Rede Brasileira de Centros e Serviços de Informação sobre Medicamentos (REBRACIM). **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 05 nov. 2013.
- DRUG RESEARCH UTILIZATION GROUP-LATIN AMERICA (DRUG-LA). Guía para el Desarrollo y Funcionamiento de Centros de Información de Medicamentos. **Organización Panamericana de la Salud**, 2010.
- CASTILHO, S. D.; HELEODORO, N. M. Informação de medicamentos. In: OSORIO-DE-CASTRO, C. G. S. (Org.) et al. **Assistência farmacêutica: gestão e prática para profissionais de saúde**. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2014.
- MAXWELL, S. Rational prescribing: the principles of drug selection. **Clin Med**. v.9, p.481-485, 2009.
- MOTA, D. M.; SILVA, M. G. C. da; SUDO, E. C.; ORTUN, V. Uso Racional de Medicamentos: uma abordagem econômica para tomada de decisões. **Ciênc. saúde coletiva**. vol.13, suppl. p. 589-601, 2008.
- ORGANIZACION MUNDIAL DE LA SALUD. **Centros de informacion de medicamentos: uma estratégia de apoyo al uso racional de medicamentos**. Santo Domingo, 1995.
- SARTORI; A. A. T; CZERMAINSKI, S.B.C. Os centros de informação sobre medicamentos e o acesso ao uso racional de medicamentos no Brasil à luz do direito sanitário. São Paulo: **RDisan**. 13(3):59-89, 2013.
- SILVA, E.V.; CASTRO, L.L.C.; CYMROT, R. Informação sobre o tratamento farmacológico da obesidade em sítios da Internet: avaliação da qualidade. **Rev Tempus Actas Saúde Col**, 4 (3): 95-111, 2010.
- SILVA, C.D.C. Informação em saúde: produção, consumo e biopoder. **Ciência & Saúde Coletiva**,



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

18 (10): 3083-3090, 2013

- STORPIRTIS, S. et al. **Farmácia clínica e atenção farmacêutica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
- Rede Brasileira de Centros e Serviços de Informação sobre Medicamentos. Membros REBRACIM. Disponível em: <http://rebracim.webnode.com.br/membros-rebracim/> Acesso em: Jun.2014.
- VACCA, C.; LÓPEZ, J.; CAÑÁS, M. Guía para el Desarrollo y Funcionamiento de Centros de Información de Medicamentos. DRUG RESEARCH UTILIZATION, 2010.

<b>Público-Alvo:</b> 1. Estudantes de farmácia – estagiários (04) 2. Estudantes de cursos da área da saúde em geral - participação dos eventos promovidos (previsão anual de 50) 3. Pessoas da comunidade geral (previsão anual de 200) 4. Profissionais de saúde (previsão anual de 200)	<b>Nº de Pessoas Beneficiadas</b>	454 pessoas
<b>Cronograma de Execução</b>		
Evento	Período	Observações
Organização da infraestrutura do CIM/UNIVASF	Fev/2015	
Selecionar estudantes de graduação para compor a equipe de trabalho	Fev/2015	
Capacitação da equipe de trabalho do CIM/UNIVASF	Mar- Abril/2015	
Elaboração dos Instrumentos de trabalho e das normas referentes ao funcionamento do CIM/UNIVASF	Mar- Abril/2015	
Cadastrar o CIM/UNIVASF junto a REBRACIM	Maio/2015	
Firmar parcerias com instituições e divulgação do serviço do CIM/UNIVASF	Maio- Dez/2015	Atividade fixa/constante do CIM/UNIVASF
Elaboração de informações ativas e passivas	Maio/2015- Fev/2016	Atividade fixa/constante do CIM/UNIVASF



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

Elaborar e executar projetos de pesquisa com temática relacionados ao Uso Racional de Medicamentos	Mar/2015- Fev/2016	Atividade fixa/constante do CIM/UNIVASF
Avaliar a qualidade dos serviços prestados pelo CIM/UNIVASF	Agost/2015 Fev/2016	
Realização de um fórum regional com temática relacionados ao Uso Racional de Medicamentos voltado à profissionais e estudantes da área da saúde	Set/2015	
Apresentação de trabalho na Mostra de Extensão da UNIVASF	Out/2015 (confirmar)	
Elaboração e Envio do projeto de manutenção do CIM/UNIVASF para o Edital da PROEX 2016	Dez/2105 – Jan/2016	
Relatórios ao PIBEX	Set/2015 Fev/2016	

**Acompanhamento e Avaliação**

**Indicadores:**

Os serviços do CIM/UNIVASF serão acompanhados pelos seguintes indicadores de produção:

- Número solicitações de informação sobre medicamentos atendidas por mês;
- Tempo médio gasto para responder às solicitações;
- Natureza ou tema das consultas;
- Tipo de profissional solicitante;
- Número de informações ativas elaborados no período;
- Número de estudantes/farmacêuticos que realizaram estágio no CIM/UNIVASF no período;
- Número de eventos realizados no período;
- Número de ações em saúde/oficinas realizadas no período.

Para a avaliação qualidade e do impacto dos serviços do CIM/UNIVASF será aplicado um “Questionário de avaliação da satisfação dos usuários e do impacto da resposta” e para cada informação ativa confeccionada será elaborado um questionário específico avaliação da satisfação dos usuários e do impacto da informação. O resultado dessa avaliação constará no Relatório Semestral de atividades do CIM/UNIVASF.



**Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF**  
**Pró-Reitoria de Extensão - PROEX**  
**Av. José de Sá Maniçoba, s/n – Centro – 56.304-205 - Petrolina- PE**  
**Telefax: 87 2101- 6768 www.univasf.edu.br**

<b>Sistemática:</b>		
- Os indicadores de produção serão reunidos a partir dos dados das atividades realizadas mensalmente em relatório semestral. O banco de dados será analisado para elaboração desses indicadores.		
- A avaliação da qualidade e do impacto dos serviços do CIM/UNIVASF ocorrerá concomitante a realização da atividade. Assim, logo após a informação passiva ser realizada o solicitante receberá o “Questionário de avaliação da satisfação dos usuários e do impacto da resposta”. Para as informações ativas e realizações de eventos serão utilizados instrumentos de avaliação específicos a serem aplicados no dia de realização da atividade.		
<b>Proposta Orçamentária</b>		
<b>Rubrica</b>	<b>Justificativas</b>	<b>Valor (R\$)</b>
<b>Custeio</b>		
Cartucho de impressora	Para impressão de material geral do CIM (questionamentos, respostas, artigos, formulários, etc)	200,00
<b>Bolsa de Extensão</b>	12 (doze) meses de bolsa (R\$ 400,00/mês)	4.800,00
<b>Material de Consumo</b>		
<b>Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica</b>		
Impressão de folders, certificados e banners	Necessário para preparação dos materiais de divulgação do CIM/UNIVASF e preparação de informação ativa (informes técnicos, alertas, boletins, artigos, etc) aos usuários do CIM.	600,00
<b>Total</b>		<b>5.600,00</b>
<b>Co-Financiamento</b>		
(Informe se o Projeto terá outro financiamento além do PIBEX – 2015/2016)		
Não haverá outro financiamento.		
Agências de Fomento	Quais?	
Outros	Quais?	