



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

**LISTA DE PROGRAMAS E PROJETOS CADASTRADOS EM 2017 NA CATEGORIA AMPLA
CONCORRÊNCIA**

**Juazeiro do Norte-CE
Junho/2017
Cleonisia Alves Rodrigues do Vale
Pró-Reitora de Extensão**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Juliana Loss Justo
Pró-Reitora Adjunta/Coordenadora de Difusão e Fomento

Maria Laís dos Santos Leite
Coordenadora de Integração

Angélica Almeida de Sousa
Coordenadora de Ações de Extensão

Ana Kelli Peixoto Tavares
Sistematização e produção



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

INTRODUÇÃO

Esta sistematização, de iniciativa da Pró-Reitoria de Extensão da Universidade Federal do Cariri-UFCA, através da Coordenadoria de Ações, objetiva contribuir com a publicização, em um só documento, de programas e projetos de extensão cadastrados no ano de 2017 na modalidade Ampla Concorrência, submetidas no Edital Unificado 01/2017/UFCA, bem como das ações cadastradas após o edital, no mesmo ano.

De acordo com o Edital, foram selecionadas selecionados projetos e programas para disponibilização de um total de 85 bolsas. Foram submetidas 100 ações, das quais 65 foram aprovadas com bolsa e 12 sem bolsa. Passado o período de seleção do edital, houve mais uma ação cadastrada sem bolsa. Assim, foram 78 ações cadastradas em 2017, listadas a seguir.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

LISTA DE PROGRAMAS E PROJETOS CADASTRADOS 2017

EDUCAÇÃO			
PROGRAMA/PROJETO	TÍTULO	RESUMO	COORDENADOR (A) CONTATO
Projeto	Inovações sustentáveis a partir de projetos sociais	O projeto Reviver do Cariri ligado à Fundação Educadora do Cariri (FEC) promove inovações orientadas à sustentabilidade? Esta é a questão central deste projeto de extensão. O estudo de caso é o método escolhido para pesquisa via análise de conteúdo. A coleta de dados será feita pelos seguintes procedimentos para triangulação: entrevista, observação, e análise de documentos. A organização a ser pesquisada é a Fundação Educadora do Cariri (FEC) e seus parceiros na cidade de Juazeiro do Norte-CE. Os resultados acadêmicos esperados são: publicação de artigos em periódicos e participação em eventos nacionais, nas áreas de Empreendedorismo, Responsabilidade Social e Marketing Social.	Marcus Vinicius de Oliveira Brasil marcus.brasil@ufca.edu.br
Programa	Laboratório Interdisciplinar de	O Laboratório Interdisciplinar de Estudos em Gestão social tem como objeto de estudo os processos de gestão do	Jeová Torres Silva Junior jeova.torres@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

	Estudos em Gestão Social (LIEGS)	desenvolvimento socioeconômico-territorial da região do Cariri cearense e os seus desdobramentos para a comunidade acadêmica e sociedade brasileira através de pesquisa, extensão, formação e difusão de conhecimentos em Gestão Social. Nesta proposta estão contemplados dois projetos pertencentes ao programa: 1) Escola Livre de Gestão Social; 2) Formação e Assistência Técnica em Inovação Social e Economia do Compartilhamento, na Região do Cariri; e 3) Turismo de Base Comunitária: Consolidação de uma rota de aventura e Economia Solidária em Altaneira, CE. Cada projeto de extensão é coordenado por um pesquisador do LIEGS e contará ainda com estudantes e técnicos responsáveis por auxiliar no desenvolvimento das ações. O coordenador da ação e será responsável pelo acompanhamento técnico dos sujeitos e grupos envolvidos e pela sistematização das informações a serem repassadas para a equipe geral do Programa, conforme os planos de trabalho em anexo.	
Programa	Empresa Júnior Práxis Pública	As políticas públicas produzidas pelo Estado e/ou sociedade demonstram a necessidade de profissionais com competências técnicas capazes de planejar, dirigir, organizar e controlar os processos para obtenção de resultados eficientes na aplicação	Roberto Rodrigues Ramos roberto.ramos@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

dos recursos públicos de forma sustentável. Além das habilidades técnicas esses profissionais devem possuir o ethos republicano e democrático como valores primordiais para execução e desempenho de suas funções na Gestão Pública. A Empresa Júnior, Práxis Pública Júnior, objetiva levar as (os) estudantes do curso de Administração Pública e Social da Universidade Federal do Cariri - UFCA a articular a prática aos conhecimentos adquiridos, atuando na consultoria e assessoria à gestão pública e governamental: entidades de classe, terceiro setor, empresas que visam à responsabilidade social e a administração pública direta e indireta. Com isso, oferecer serviços que possam mudar a realidade social por meio de uma gestão pública profissionalizada e ética. A proposta da Práxis Pública Jr é fortalecer a preparação de estudantes do curso de Administração Pública e Social para o exercício das suas atividades profissionais, fomentando o desenvolvimento nas habilidades de comunicação, negociação, administração de conflitos, criatividade e inovação, além de responsabilidade social e compromisso com o serviço público, competências fundamentais para a empregabilidade após a formação. O programa Práxis Pública Jr potencializará o desenvolvimento da capacidade de gerir/administrar das (os) estudantes do curso



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>de Administração Pública e Social da UFCA por meio de capacitações, palestras, pesquisas, eventos e desenvolvimento de projetos de atuação profissional. Além de possibilitar a visibilidade do curso e da existência de profissionais na região do Cariri com formação centrada nas necessidades do setor público e no envolvimento efetivo de toda comunidade acadêmica e sociedade que será fortalecido.</p>	
Programa	Laboratório Interdisciplinar de Jogos Colaborativos	<p>Os jogos cooperativos são uma forma educativa de interagir com a realidade, criando uma cultura de cooperação entre os indivíduos, com vistas a valorizar e dinamizar processos criativos, capazes de (re)significar as relações educacionais. Proporcionar essas atividades lúdicas na forma de metodologias educativas, de cunho interdisciplinar, valorizando os saberes e a participação voluntária é a premissa desse projeto. Este surge ao constarmos à necessidade de incitar, exercitar e divulgar a proposta como uma ação (re)educativa, capaz de transformar nosso condicionamento competitivo em alternativas cooperativas para conviver em grupo. Para isso, a criação de grupos de estudos, o levantamento e sistematização dessas atitudes pedagógicas e os relatos de experiência das aplicações metodológica serão utilizados, em</p>	Denysson Mota denysson.mota@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Entre as páginas da história do Icó: oficinas sobre fontes históricas e educação patrimonial	conjunto a eventos, palestras e publicações; com o objetivo de tornar a educação um processo não excludente, dinâmico e horizontal dos participantes. Realizado desde 2015, o projeto “Entre as páginas da história do Icó” oferece oficinas de curta duração sobre fontes históricas, importância no trabalho do professor/historiador e valorização enquanto patrimônio documental. As ações ocorrem no Arquivo Histórico de Icó - da Secretaria de Cultura do Município - em que se encontra patrimônio documental riquíssimo, datado dos séculos XVIII e XIX, de origem cartorial e judicial. O público alvo são professores e, especialmente, alunos do Ensino Básico da cidade do Icó. O projeto está embasado na premissa básica da Educação Patrimonial que considera a preservação dos bens culturais como uma prática social, que deve estar inserida no cotidiano das pessoas. Destarte, a aproximação dos professores e alunos com tal acervo documental pode ser não só garantia para a salvaguarda dos bens culturais, como também elemento de autoestima e de afirmação das identidades, ao promover relações sensíveis das comunidades com seu passado, memória e patrimônio.	Jucieldo Ferreira Alexandre jucieldo.alexandre@ufca.edu.br
Programa	A Voz da Juventude	O projeto “A Voz da Juventude no Assentamento 10 de Abril” é	Carlos Wagner Oliveira



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>uma proposta de formação que tem como foco a valorização das iniciativas já desenvolvidas no assentamento, desenvolvendo no período de 2015, 2016, e prorrogado por 2017. Com capacitações nas áreas de radiodifusão, comunicação digital (Internet), gestão associativa e agroecologia. Após o primeiro ano de capacitações no assentamento 10 de abril no Crato foram desenvolvidas atividades de intercâmbio com outros assentamentos no caso Serra Verde em Caririaçu e João Timóteo em Jati, visando contribuir com ações que favoreçam o protagonismo juvenil, partindo da comunicação e artes, educação ambiental e agroecologia, e gestão associativa como indutores da formação de jovens autônomos e atuantes nas esferas políticas, econômica e social da comunidade e do entorno em que vivem. Em 2017, o projeto pretende articular com os jovens uma rede de comunicadores populares do campo; consolidar e implantar novas hortas agroecológicas e apoiar a formação de grupos de geração de renda nos três assentamentos.</p>	<p>carlos.oliveira@ufca.edu.br</p>
<p>Programa</p>	<p>Horto Didático: Cultivo de Plantas Bioativas no município de Brejo Santo – CE</p>	<p>A implantação do Horto Didático foi pensada e realizada, devido à grande utilização de plantas medicinais em práticas populares, como produção de remédios caseiros. Devido à grande diversidade étnica e cultural do nosso país, é bastante comum a</p>	<p>Jacqueline Cosmo Andrade jacqueline.andrade@ufca.edu.br</p>



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

	<p>utilização do conhecimento e técnicas da medicina tradicional, conhecimentos esses que são repassados, e que contribuem para um significativo acervo de manejo e uso de plantas bioativas. Atualmente o Horto Didático possui 12 espécies, de cunho bioativo, e vem desenvolvendo um trabalho na propagação e conscientização da utilização de plantas medicinais, através de palestras, oficinas e visitas. Diante do exposto, o presente projeto de extensão busca ampliar o uso e o conhecimento, por meio do horto didático de plantas bioativas no Município de Brejo Santo, Ceará Além de catalogar as plantas predominantes na área de abrangência, produzir material foto documental para orientar a comunidade, estimular os alunos a conhecer e usar estas plantas bioativas implantadas no horto e a preservar o patrimônio vegetal local, promover manejo e cultivo do Horto Didático e produzir mudas e partes de plantas adequadas para utilização da população. Com o propósito, de futuramente, desenvolver, a partir do horto, uma farmácia viva, que atenda as necessidades da população.</p>	
Programa	A proposta deste projeto de extensão, na atual conjuntura, considera a necessidade de adaptação ao novo cenário sócioambiental vigente, estabelecendo parcerias onde for	Sebastião Cavalcante Sousa sebastiao.sousa@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

possível, assimilando processos e metodologias bem sucedidas e, também, desenvolvendo seus próprios programas em áreas selecionadas. A missão é viabilizar a participação do estudante universitário nos processos de desenvolvimento e de fortalecimento da cidadania buscando democratizar o conhecimento produzido nas universidades compartilhando-o com as comunidades e proporcionar aos jovens estudantes o conhecimento de novas realidades, desenvolvendo-lhes atitudes relacionadas à cidadania, responsabilidade social e patriotismo. Contribuir, ainda, para o desenvolvimento sustentável nas comunidades carentes, usando as habilidades universitárias, estimulando, assim, a busca de soluções para os problemas sociais da população, formulando políticas públicas locais, participativas e emancipadoras. A base metodológica é a integração da universidade e de outros institutos com as comunidades atendidas para a realização de uma ação conjunta, em busca de soluções para os problemas locais.

O Presente programa visa reforçar os diversos esforços e convênios firmados pela UFCA na região Cariri na busca da integração universidade/sociedade. O Projeto Rondon apresenta a multidisciplinaridade e a interdisciplinaridade com principal característica metodológica na busca das soluções das diversas



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>problemáticas na sociedade brasileira. Para a execução das atividades realizar-se-ão diversas parcerias com os diversos cursos da UFCA. Atualmente já há parcerias iniciadas com os cursos de Administração, Filosofia, Biblioteconomia, Engenharia Civil, Engenharia de Materiais, Música, Agronomia e Medicina.</p>	
Projeto	VIÊS- Núcleo de Economia Política no Cariri	<p>A partir de uma concepção de economia enquanto ciência social, construída historicamente e sendo essencialmente crítica diante da realidade, discutiremos temas como os gastos públicos, reforma da previdência, plano de demissões voluntários, reforma da CLT, dentre outras questões. Nossa proposta abrange o estudo e a produção científica em torno dos modelos econômicos historicamente conflitantes que moldaram a situação atual da sociedade brasileira. Não pretende, entretanto, limitar-se a uma análise teórica estruturalista com fins meramente acadêmicos. Sobretudo buscamos levar ao público-alvo a oportunidade de debater e projetar em cada experiência individual, assim como nas coletivas, o significado das mudanças paradigmáticas em relação aos modelos de gestão e às concepções do papel do Estado na sociedade contemporânea.</p>	Ivanio Lopes Azevedo ivanio.azevedo@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Programa	Edifique Ações	<p>O objetivo principal é desenvolver ações de cunho socioeducacionais que possibilitem uma maior interação entre os estudantes da UFCA e os grupos que apresentam vulnerabilidade socioeconômica, contribuindo para a formação humana, profissional e acadêmica dos envolvidos, bem como o fortalecimento da responsabilidade social.</p> <p>O projeto irá desenvolver ações junto às escolas estaduais de Ensino Médio, vinculadas às Coordenadorias Regionais de Desenvolvimento da Educação 18, 19 e 20 e na Comunidade Zaíla Lavor. Dentre as atividades a serem desenvolvidas serão realizados: debates, oficinas, rodas de conversa e escuta, palestras, aulões, dentre outras, voltadas à temáticas relevantes ao público ao beneficiado, com um viés educacional, formativo e social. Serão articuladas ainda ações de outros projetos/programas de extensão junto às instituições parceiras. Será realizado ainda o Curso Edificar, um intensivo preparatório para o ENEM 2017, tendo como beneficiados estudantes de escolas públicas de Ensino Médio do Cariri.</p>	Ana Carmita Bezerra de Souza ana-carmita.souza@ufca.edu.br
Projeto	Escola Livre	<p>O intuito deste projeto é mobilizar pais, mães e educadores para se organizarem em torno da ideia de oferta de uma educação diferenciada para crianças da educação infantil e anos iniciais do</p>	Ana Carmita Bezerra de Souza ana-carmita.souza@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

que denomina-se Ensino Fundamental. Trata-se de uma iniciativa no sentido de construir uma escola pautada em práticas pedagógicas libertadoras, com foco no desenvolvimento do ser integral, valorizando o indivíduo e suas diversas potencialidades, apostando em valores como solidariedade, ecologia, criticidade, holismo, arte, humanismo, etc. Para tanto várias ações serão desenvolvidas ao longo do ano de 2017: aprofundamento teórico acerca da educação libertária com encontros mensais; visitas técnicas em pelos menos 5 espaços educacionais diferenciados da região do Cariri; eventos bimestrais com pais, mães e educadores para a elaboração de atividades pedagógicas para crianças, agregar pais, mães e educadores que se identifiquem com a ideia de ações pedagógicas diferenciadas e que colaborem com a construção uma escola de Educação Infantil e Fundamental com um formato educacional diferenciado, na cidade de Juazeiro do Norte. Espera-se com isso, gerar uma reflexão sobre a forma de se fazer educação, que os pais, escolas, universidade e demais espaços formativos e educacionais reflitam acerca da educação que vem sendo oferecida aos estudantes da educação básica. A meta principal é conseguir, ao final da execução do projeto, criar, coletivamente, a Escola



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		Livre.	
Programa	Núcleo de Apoio à Gestão em Entidades Sociais – NAGES	Este programa tem como objetivo desenvolver processos de capacitações sobre gestão de pessoas e planejamento orçamentário, instrumentos necessários para o aprimoramento das organizações do terceiro setor, assim como das secretarias e conselhos municipais, visando à mudança cultural na gestão das entidades que atuam no campo social do Cariri Cearense; será realizado um acompanhamento das atividades desempenhadas pelas associações e conselhos municipais, propondo estratégias para que se alcance os objetivos de forma eficiente; também realizaremos capacitações em temas de interesse da sociedade, assim como o desenvolvimento de formas de captação e gerenciamento de recursos financeiros; este programa visa realizar	Milton Jarbas Rodrigues Chagas milton.rodrigues@ufca.edu.br
Programa	Programa Paidéia Cidade Educadora	O Programa Paidéia Cidade Educadora pretende através de suas ações contribuir para a construção participativa de um novo modelo de desenvolvimento social, cultural, ambiental e economicamente sustentável. Estabelece a cidade e o território como espaços educadores, onde os indivíduos interagem entre si, produzindo saberes em uma troca de ensino e aprendizagem constante, independente da educação formal que tiverem. Em	Eduardo Vivian da Cunha eduardo.cunha@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Design+Artesanato: Tramas do Cariri	<p>sua edição 2017, o Programa atuará através de três projetos: Projeto Educar para outro mundo, o Projeto CINE Rural e o Projeto de fomento ao desenvolvimento rural sustentável.</p> <p>O Projeto de extensão Artesanato + Design: Tramas do Cariri visa proporcionar uma troca de saberes entre artesãos e alunos do curso de Design de Produtos da UFCA, em uma vivência rica envolvendo pesquisa, fazeres manuais e revalorização do artesanato local. A partir do reconhecimento das habilidades específicas e respeito mútuo em uma proposta de aprendizado compartilhado.</p>	Cristina Rejane Feitosa Silva cristina.silva@ufca.edu.br
Projeto	Jogos de origem africana e Educação Matemática: um olhar etnomatemático	<p>Esta proposta de projeto de extensão insere-se na área da Educação Matemática com foco no ensino dessa disciplina na Educação Básica e na Formação inicial de Professores em parceria com a Universidade Federal do Rio Grande do Norte(UFRN). Tem por objetivo principal verificar em que medida os Jogos Africanos utilizados sob o aporte da Etnomatemática, podem contribuir com a aprendizagem da Matemática. Para tanto, serão catalogados jogos de origem africana com potencialidades para o ensino e aprendizagem de Matemática, entre os quais serão identificados os que se adequam à pesquisa por meio da análise dos aspectos técnicos,</p>	Anna Karla Silva do Nascimento karla.nascimento@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>matemáticos e pedagógicos mesmos. Em seguida, serão elaboradas e aplicadas sequências didáticas com a utilização dos jogos escolhidos. A pesquisa será realizada em duas etapas, sendo estas, estudos teóricos acerca de Jogos no ensino de Matemática e Etnomatemática e pesquisa de campo que corresponderá às seguintes ações: catalogação de jogos de origem africana que serão analisados acerca de aspectos técnicos, matemáticos e pedagógicos; elaboração e aplicação de sequências didáticas permeadas pela utilização dos jogos selecionados dentre os catalogados. O trabalho de campo será realizado em escolas da rede pública de ensino situadas nos municípios de Natal-RN e Brejo Santo-CE.</p>	
Projeto	Observando o céu do Cariri: Divulgação científica através da astronomia	<p>A divulgação científica exerce um papel crucial no processo de alfabetização científica, ela desempenha uma função fundamental na descoberta vocacional para as áreas da ciência e tecnologia. A carência de alfabetização científica está intimamente relacionada com a baixa procura por cursos de ciências exatas. Assim, é necessário que medidas, como a utilização de eventos de divulgação científica, sejam tomadas no âmbito escolar como também no seio da sociedade em geral, visando desse modo atenuar tal carência. Este projeto utiliza a</p>	Tharcísyo Sá e Sousa Duarte tharcisyo.duarte@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Astronomia como principal meio de divulgação científica, tendo como foco as observações astronômicas, a exibição de vídeos e palestras sobre os mais diversos assuntos científicos. Estas ações irão contribuir para a divulgação científica na região do Cariri cearense e o despertar vocacional científico de jovens e adultos, incentivando-os a optarem por cursos de ciências naturais e exatas, oferecidos por universidades e institutos localizados nessa região.

DIREITOS HUMANOS E JUSTIÇA

Programa	Enactus UFCA	A Enactus UFCA é uma organização sem fins lucrativos, dedicada a inspirar os alunos a melhorar o mundo através da Ação Empreendedora. A Enactus UFCA é um dos 104 times ao redor do País que opera suas atividades com o mesmo objetivo. Ambos os times, estão ligados ao programa Enactus Brasil, e assim como a Enactus Brasil, há outras instituições espalhadas ao redor do mundo que soma 36 Países. Somos uma rede de estudantes, líderes executivos e líderes acadêmicos, onde os universitários criam projetos de desenvolvimento comunitário que colocam capacidade e talento das pessoas em foco. Com isso, os alunos fazem da Ação Empreendedora a ferramenta que transforma vidas. E a transformação acontece dos dois lados: as	Ingrid Mazza ingrid.mazza@ufca.edu.br
----------	--------------	--	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

pessoas beneficiadas e os alunos, que desenvolvem valores para se tornarem os verdadeiros líderes do futuro.

COMUNICAÇÃO

Projeto

Formação do olhar:
imagem e linguagem
visual

Este projeto visa explorar as possibilidades comunicativas da imagem em relação à hierarquização visual de conteúdos informativos e tem como foco a realização de oficinas para estudantes de escolas públicas de Juazeiro do Norte. Busca-se, com isso, contribuir com a formação estudantil no que toca à comunicação através da linguagem visual, principalmente a fotográfica, e a sua importância na elaboração de produtos gráficos, artísticos e midiáticos. O projeto se divide, inicialmente, em dois momentos: o primeiro é de pesquisa e elaboração do conteúdo das oficinas, incluindo nomes da fotografia, da arte, do design e da comunicação, tendo em vista o público e o conteúdo aprendido pelos bolsistas nas disciplinas da área de Imagem e Comunicação Visual; e o segundo é o momento em que bolsistas irão até as escolas para as oficinas de capacitação dos alunos do ensino médio. Espera-se, com este projeto, levar o que se pode aprender na Universidade para a cidade que a acolhe, inclusive estimulando o interesse dos estudantes de escola pública pelo ensino superior.

Elane Abreu de Oliveira
elane.abreu@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Comunicação, Dança e Performance – práticas midiáticas contemporâneas	O projeto “Comunicação, Dança e Performance: práticas midiáticas contemporâneas” consiste em um conjunto de ações de extensão, cujo objetivo é estimular a ação de fruição artística com a e a partir da comunicação, experimentando as interfaces midiáticas na documentação audiovisual de ensaios/experimentos de dança / performance (dança contemporânea / performance artística) e na produção de tutoriais de dança. Buscamos, com essas ações, abrir um campo de reflexão sobre as danças da mídia, desde as danças das músicas pop às danças das músicas populares midiáticas. Serão encontros de conversas, experimentação, diálogo e acolhimento, com a previsão de artistas convidados, em espaços fechados e abertos.	Joubert de Albuquerque Arrais joubert.arrais@ufca.edu.br
Projeto	Revista Memórias Kariri	O projeto “Memórias Kariri” tem como principal objetivo a publicação de uma revista que dá espaço às lembranças, ressignificando épocas passadas e vinculando-as ao presente, por intermédio de entrevistas e ensaios fotográficos com as personagens da região. A revista trará entrevistas em profundidade com pessoas que já alcançaram a terceira idade, processo natural da vida, repleto de vivências e histórias. A forma será a entrevista ping	José Anderson Freire Sandes jose.sandes@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>pong (pergunta e resposta), um dos mais complexos gêneros jornalísticos, mas de fácil apreensão pelo leitor por seu detalhamento quase etnográfico, em tom de “contação de histórias”, resgatando espaços e tempos hoje talvez mortos diante dos impactos dos novos meios de comunicação de massa e da tão propalada pós modernidade. O passado é uma pedra de toque para se compreender de forma crítica o presente numa região tão rica e, hoje plural, como o Cariri. Os nossos antepassados são amalgamas do que somos hoje do ponto de vista não só genético, mas também das mentalidades.</p>	
Projeto	Sertão Transviado: outros Cariris	A publicação Sertão Transviado foi uma realização da ação cultural <i>Ânus Livres –Mídias Radicais e Histórias Marginais</i> , apoiada pela Pró-reitora de Cultura da Universidade Federal do Cariri (UFCA) durante os meses de março a dezembro de 2016. Bimestralmente, o conteúdo da publicação independente trouxe a leitura de um Cariri marginal, inclusive chamada por alguns pesquisadores de <i>Queeriri</i> , com conteúdo relacionado ao movimento <i>LGBTT</i> e <i>ativismo Queer</i> . Sob tutoria do professor do curso de <i>Jornalismo</i> , José Anderson Freire Sandes, o projeto propõe traçar uma reflexão diante da mídia radical e a	José Anderson Freire Sandes jose.sandes@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

representatividade nos meios de comunicação. Este ano, o projeto prevê uma realização trimestral do conteúdo.

MEIO AMBIENTE

Projeto	Implementação de um sistema de coleta seletiva para reciclagem de copos descartáveis no pólo acadêmico de Juazeiro do Norte	Os materiais poliméricos estão presentes na sociedade desde os primórdios da civilização, na forma de polímeros naturais, presentes em plantas e animais. Porém, apenas no último século iniciou-se uma revolução no desenvolvimento de polímeros sintéticos. Junto a isso, inúmeros problemas ambientais surgiram, uma vez que a maioria dos polímeros leva um tempo muito longo para se decompor. Os copos descartáveis de polipropileno (PP) e de Poliestireno (PS), por exemplo, levam em média 450 anos para se decompor, e isso gera a necessidade de se estudar formas de minimizar esse problema, analisando questões sobre reciclagem e reutilização desses resíduos. Diante disso, o objetivo do presente trabalho consiste no desenvolvimento de parcerias entre a Associação Engenho do Lixo, situada na cidade de Juazeiro do Norte – CE com as universidades presentes na mesma, implementando um sistema de coleta seletiva para copos descartáveis de PP e PS, dando um novo ciclo de utilização para estes materiais por meio da reciclagem, esperando trazer melhorias tanto para as instituições	Edvânia Trajano Teófilo edvania.teofilo@ufca.edu.br
---------	---	---	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		envolvidas quanto para a região como um todo.	
Projeto	Grupo Sementes do Amanhã- GSA	O Grupo Sementes do Amanhã (GSA), criado em 2012, apresenta uma atuação baseada em uma ação educativa, democrática de modo que atenda aos interesses e necessidades da propriedade rural familiar buscando melhoria na tomada de decisões do pequeno produtor. O objetivo deste é se relacionar mais intimamente com as pequenas propriedades rurais do município de Crato, CE. As ações previstas começam com uma pesquisa diagnóstica para avaliar o grau de planejamento e geração de renda do pequeno produtor; a prospecção de ações que visem a capacitação técnica do produtor rural; busca parcerias, intercambio de informações através de organização de oficinas, palestras, cursos sobre aspectos relacionados à tecnologia de produção de mudas, produção agroecologia, métodos de planejamento de produção e geração de renda. O Grupo Sementes do Amanhã sempre tem buscado o aprimoramento no que se refere ao processo de desenvolvimento de capacidades, habilidades e competências de seus membros sendo este processo constante de contraste e sucessivas aproximações à realidade com vistas a fornecer alternativas e oportunidades para os atores da agricultura familiar presente	Cláudia Araújo Marco claudia.marco@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		região do Cariri cearense.	
Projeto	Clínica Entomológica do CCAB	Objetivando prestar assistência técnica aos agricultores da região e a comunidade urbana, no que diz respeito à diagnose e controle de pragas e disponibilizar serviços para atendimento ao público e suporte ao Programa Estadual de Defesa Sanitária Vegetal e aos estudantes e/ou professores, a Clínica Entomológica do Laboratório de Entomologia Agrícola da UFCA atenderá de março a dezembro de 2017. Para isso, o bolsista receberá o material com ataque de pragas e caso for necessário, serão realizadas visitas ao campo ou na residência, para observação do quadro sintomatológico <i>in loco</i> . Os materiais enviados ou coletados pela equipe serão em geral, partes da planta apresentando sintomas de ataques da praga. A análise visual do quadro sintomatológico será feita tão logo o material seja submetido ao exame e todos os sintomas anotados em ficha própria, comparando esse quadro com o descrito na literatura disponível. Os insetos pequenos serão coletados com um aspirador bucal e os grandes manualmente e depois colocados em frascos. As borboletas e mariposas serão coletadas com redes entomológicas, enquanto que para os vivem na vegetação rasteira, será utilizada a rede de varredura. Já os percevejos serão	Francisco Roberto Azevedo roberto.azevedo@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

coletados com um guarda-chuva entomológico. Após a coleta, o material será conduzido ao Laboratório de Entomologia para procedimentos de triagem e posterior identificação em nível de ordem, família e espécie. Com a implantação dessa ação espera-se levantar, catalogar e avaliar os graus de incidência de insetos-praga que ocorrem na Região do Cariri associadas a frutíferas, hortícolas e grandes culturas; Apoiar os Sistemas Estadual e Federal de Defesa Sanitária Vegetal com a prestação de serviços de consulta fitossanitária; Estruturar a Clínica do Laboratório de Entomologia para atendimento ao público; Melhorar o conhecimento da realidade da sanidade vegetal das principais culturas cultivadas na Região do Cariri; promover uma maior integração na área de defesa sanitária vegetal formada pela UFCA e ADAGRI para apoiar o monitoramento dos principais insetos-praga que ocorrem nas culturas. O apoio da comunidade científica e tecnológica às políticas estaduais de defesa agropecuária proporcionará um impacto positivo para os produtores familiares e particulares da Região do Cariri e para a Academia, atuando na solução dos gargalos relacionados à melhoria da qualidade e da situação fitossanitária e seus produtos.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Araneismo, Escorpionismo e Fauna Sinantrópica nos municípios Crato, Juazeiro e Barbalha	Serão realizadas duas atividades no presente projeto: 1 – Estudo epidemiológico dos acidentes causados por aranhas e escorpiões nos municípios Barbalha, Crato e Juazeiro; 2 – Inventário da fauna de aranhas e escorpiões sinantrópicos em Barbalha, Crato e Juazeiro. Associadas as duas atividades, os alunos transmitirão informações de interesse em saúde para moradores e profissionais de saúde nas áreas / locais pesquisados e promoverão palestras em escolas situadas nas áreas e locais pesquisados.	Francisco Roberto Azevedo roberto.azevedo@ufca.edu.br
Projeto	Palestras Comunitárias e Ações para Desenvolvimento de Núcleos de Defesa Civil Comunitário	Esta ação tem como objetivo principal apresentar ações de redução de áreas de risco de deslizamentos de encostas e de inundações das cidades. Para o alcance deste objetivo principal serão desenvolvidas atividades para um público geral, moradores de áreas de risco, e para um público específico (alunos jovens de escolas públicas), sendo realizadas através de palestras temáticas e dinâmicas de grupo. O projeto será desenvolvido nos municípios de Barbalha e Juazeiro do Norte, onde em parceria com os gestores municipais serão selecionadas as áreas que serão realizadas as ações. O projeto contempla duas principais ações: a) Palestra temática na comunidade: Será ministrada uma	Ana Patricia Bandeira ana.bandeira@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>palestra técnica sobre os aspectos voltados a preservação do meio ambiente, para o público em geral;</p> <p>b) Ações para Desenvolvimento de Núcleos de Defesa Civil Comunitários: Apresentadas para os alunos jovens de escolas públicas.</p>	
Projeto	Núcleo de Pesquisa e Extensão em Horticultura (NUPEH)	<p>A horticultura é uma das atividades agrícolas que se caracteriza por uma produção intensiva, em áreas reduzidas e ao longo de todo o ano. Considerando a importância do trabalho em grupo e que dessa forma podemos obter maiores e melhores resultados em atividades voltadas para a pesquisa e extensão no setor, esse trabalho vem demonstrar a funcionalidade do Núcleo de Pesquisa e Extensão em Horticultura (NUPEH), formado por alunos e professores do curso da UFCA. O Núcleo desenvolve a pesquisa e extensão, estimulando o conhecimento agrônomo e aperfeiçoando a formação profissional e humana de seus membros e da comunidade acadêmica. Isso é feito por meio do desenvolvimento ações voltadas para o setor de Horticultura, através de projetos de extensão e pesquisa que vão de encontro às necessidades de comunidades, associações ou da sociedade em geral. O NUPEH também desenvolve atividades</p>	Cláudia Araújo Marco claudia.marco@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>complementares como organização de minicursos sobre hortas domiciliares, implantação de hortas escolares em parceiras com instituições públicas, oficinas, palestras, estudo e atividades de pesquisa de espécies hortícolas relevantes para a região do cariri cearense, publicação de trabalhos na forma de resumos expandidos, trabalhos completos e /ou artigos científicos, entre outros. Espera-se que, com a continuidade deste projeto em 2017 o núcleo possa cada vez mais se consolidar e contribuir para como instrumento de promoção da conservação e expansão de espécies hortícolas e plantas medicinais mais coerentes com as vocações potenciais, ampliando o uso e o conhecimento destas na região do cariri cearense.</p>	
Projeto	Tecnologia Social em busca do Desenvolvimento Sustentável da Agricultura Familiar: Casas de Sementes Comunitárias dos municípios de Crato e Nova Olinda	Nas últimas décadas, especialmente após a Revolução Verde, ocorreu a marginalização das sementes crioulas, em que resultou na extinção e/ou redução de muitas variedades. Diante desse processo algumas estratégias de conservação estão sendo discutidas, entre elas destaca-se as Casas de Sementes. Diante da importância dessa tecnologia social o estudo tem por objetivo caracterizar as Casas de Sementes Comunitárias dos municípios de Crato e Nova Olinda, identificando as ações adotadas e fomentadas pelo Estado no apoio à criação e ao fortalecimento	Silvério de Paiva Freitas Júnior silverio.freitas@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Estação Meteorológica: Interdisciplinaridade articulando universidade, escola e comunidade	<p>da referida tecnologia social. O método utilizado para a concretização da pesquisa será o Estudo de Caso, e as técnicas de coleta de dados será delineada por pesquisa documental, entrevistas padronizadas e identificação das coordenadas geográficas. Para a construção dos mapas será utilizado o Sistema de Informação Geográfica QGIS. Já para a análise dos formulários será empregada a estatística descritiva e uma aproximação da análise do conteúdo.</p> <p>Tendo em vista grandes mudanças ocorridas na paisagem do município de Brejo Santo, especialmente devido o desmatamento em prol do avanço do setor imobiliário, é necessário conscientizar a população local dos prejuízos ambientais decorrentes. A ação tem por objetivo esclarecer possíveis consequências, utilizando dados do próprio município. As informações obtidas podem ser utilizadas para gerar problemáticas cujas tentativas de resolução contribuam na contextualização do conhecimento escolar. Para tanto, serão utilizados dados meteorológicos locais (coletados em experimento) e dados pesquisados com a comunidade sobre o conhecimento popular (em meteorologia) que comumente “se utiliza”. Os resultados serão disponibilizados à comunidade no</p>	Francineide Amorim Costa Santos francineide.amorim@ufca.edu.br
---------	---	---	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Biodefensivos na obtencao de alimentos saudaveis nas Comunidades do Cariri	<p>espaço destinado para realização de eventos da Secretaria do Meio Ambiente (SEMMA). Para a comunidade escolar, os resultados serão apresentados por intermédio da Secretaria de Educação do Município (SEDUB), sob forma de oficinas, orientando sobre a utilização dos referidos dados dentro dos conteúdos escolares ministrados (em Ciências Naturais / Física), em vista da inserção contextualizada da educação ambiental.</p> <p>O presente projeto visa oferecer oficinas nas comunidades da Fazenda Malhada e Chico Gomes sobre como preparar biodefensivos para serem utilizados em suas plantacoes em substituição aos agrotoxicos na busca da sustentabilidade, bem como de alimentos mais saudaveis. Os monitores repararao os materiais para obtencao dos biodefensivos, que em seguida serão preparados no aboratorio da UFCA como previa, para que em seguida possam ser ensinados nas comunidades. Tais etapas demanda a carga horaria esperada. Com o desenvolver deste projeto os alunos estao expostos a interdisciplinaridade aliando o conhecimento obtido na universidade e adequando-o as comunidades. Logo, as expectativas desta acao de extensao são contribuir com a sustentabilidade do planeta, inserir a pratica do</p>	Allana Kellen Lima Santos Pereira allana.lima@ufca.edu.br
---------	--	--	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		uso de biodefensivos nas plantacoes das comunidades envolvidas, para alem de obter melhores alimentos, contribuir para a preservacao do meio ambiente e a melhoria da renda daquelas associacoes.	
Projeto	Análise estatística de variáveis ambientais como proposta de formação docente interdisciplinar	O município de Brejo Santo não monitora alguns dos diversos parâmetros ambientais difundidos em nosso cotidiano: temperatura, precipitação, umidade relativa, velocidade do vento, pressão atmosférica e radiação solar. Como consequência, muitas vezes, a comunidade local vivencia alterações no microclima, sem sequer parar para questionar quais variáveis estão sendo afetadas e quais as consequências decorrentes. Essa discussão precisa transpor os limites físicos das escolas e da própria universidade, devendo ganhar mais espaço dentro da comunidade. Por isso, este projeto propõe ações como coletar e disponibilizar (via SEMMA) dados de diversas variáveis ambientais, utilizar o conhecimento teórico adquirido na universidade (aplicando conceitos estatísticos aos dados coletados), elaborar uma coletânea de informações sobre diversas variáveis ambientais, divulgar os resultados encontrados para a comunidade local e ministrar oficinas nas escolas no contexto da educação ambiental.	Edicarlos Pereira de Sousa edicarlos.pereira@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

¹Este projeto tem origem a partir de pesquisas e discussões entre docentes da área de física, química e matemática que observaram na temática uma oportunidade de estudo interdisciplinar. Assim, a abordagem de uma miniestação meteorológica pode ser feita tanto a partir de um foco na área de Física considerando, por exemplo, os dados de temperatura, direção de vento, umidade relativa do ar e pluviosidade; Em Química, uma vez que a presença de gases, deposição seca e úmida e suas características químicas dependem destas variáveis físicas; Bem como na matemática que pode trabalhar a utilização da estatística com essa vasta base de dados das diferentes variáveis que serão adquiridas.

SAÚDE

Projeto	Álcool: informar para conscientizar e prevenir	Do uso social ao problemático, o álcool é a droga mais consumida no mundo. Segundo dados de 2004 da Organização Mundial de Saúde (OMS), aproximadamente 2 bilhões de pessoas consomem bebidas alcoólicas. Seu uso indevido é um dos principais fatores que contribuem para a diminuição da saúde mundial, sendo responsável por 3,2% de todas as mortes e por 4% de todos os anos perdidos de vida útil. (LARANJEIRA, R. et. al. 2007). Assim, a disseminação de informações sobre tal	José Péricles Magalhães Vasconcelos jose.vasconcelos@ufca.edu.br
---------	--	--	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>droga, em especial para a população vulnerável e leiga, bem como a capacitação do profissional da área da saúde por meio do incremento de sua graduação, constituem formas eficazes de intervenção, no sentido de promover a saúde e a qualidade de vida. Assim, pensou-se em um Projeto de Extensão que pudesse abranger tanto a difusão do conteúdo para o público leigo, quanto à capacitação do estudante e , assim como propõe o título, levar Informação, para gerar reflexão, a fim de Conscientizar e Prevenir as comorbidades. Portanto, durante o ano de 2016, foram realizadas ações de Extensão, Ensino, Pesquisa e Cultura com a temática sobre Álcool, logo em 2017 intenta-se continuar esse projeto de maneira otimizada e alcançar e fazer refletir o público.</p> <p>O projeto Cuidar e o ser cuidado na hemodiálise: orientações para a qualidade de vida, vem com a finalidade de contribuir positivamente para a qualidade de vida dos pacientes que estão em programa de terapia renal substitutiva na região do cariri. Através de forma simples e objetiva, linguagem acessível, os principais temas e aspectos que podem melhorar ou mesmo dificultar a aderência ao tratamento serão abordados. A partir dos conhecimentos adicionais a serem fornecidos por essa ação</p>	
Projeto	Cuidar e o ser cuidado na hemodiálise: orientações para a qualidade de vida		Leila Silveira Vieira da Silva leila.silveira@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Liga de neurociências do cariri	<p>extensionista, pretendemos aumentar a adesão ao tratamento de modo que os pacientes aceitem a terapêutica proposta e possam segui-la adequadamente. Além disso, objetivamos apresentar aos educadores de saúde a preponderância de conhecer a realidade, a visão de mundo e as expectativas de cada sujeito, para que possam priorizar as necessidades dos pacientes e não apenas as exigências terapêuticas, contribuindo positivamente para a qualidade de vida desses pacientes.</p> <p>A Liga de Neurociência do Cariri(LINECC) da Faculdade De Medicina, Universidade Federal Do Cariri, faz parte dos projetos de extensão da Faculdade e Universidade acima citadas com o intuito de promover aprendizado, troca de ideias e ensino entre seus membros assim como o público através dos projetos próprios da liga, simpósio organizado anualmente, reuniões semanais e sessões de aprendizagem. A LINECC no ano passado fez visitas a várias escolas em Barbalha para ensinar e trocar idéias de alguns temas importantes como Acidente Vascular Encefálico(AVE), esclerose múltipla entre outros. Como teve iniciado em 2014, a LINECC, mais outra vez organizou seu simpósio anual com palestrantes de diversas cidades inclusive São Paulo. Seguindo o palestrante, "o simpósio era bem</p>	Francisco Cunha marcos.cunha@ufca.edu.br
---------	---------------------------------	--	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	ProMFC Cariri – Projeto de Extensão em Medicina de Família e Comunidade do Cariri	<p>organizado" deixando a porta aberta em São Paulo, conseguimos 6 vagas de estágio no Hospital Albert Einstein nas áreas de Neuroimagem, Neuropsicofarmacologia, e Neuroestimulação. Sem conta das nossas reuniões semanais para promover aprendizado entre os membros da liga e nossas sessões abertas ao público tanto para discutir alguns temas quanto para assistir filmes que nos ensinar. Temos também a oportunidade de ambulatório semanalmente na Faculdade de Medicina, UFCA para ver casos práticos.</p> <p>O ProMFC Cariri objetiva proporcionar à comunidade beneficiada e aos membros do Projeto conhecimentos acerca da promoção da saúde e prevenção de agravos de abrangência da Atenção Básica, através de ações de educação em saúde, promovidas em parceria com o Programa Mais Médicos para o Brasil (PMM), vinculado à Faculdade de Medicina (FAMED), da UFCA, no formato de rodas dialógicas com usuários do SUS nas UBS parceiras do programa, além da oferta de um Estágio em Medicina de Família e Comunidade, a fim de propiciar um aprendizado problematizador e prático aos extensionistas. Outras ações incluem a organização do I Simpósio de Arboviroses da Região do Cariri, na busca de uma interação interdisciplinar</p>	Sandra Barreto Fernandes da Silva sandra.barreto@ufca.edu.br
---------	---	--	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		transformadora, que propicie novas vivências e mudanças de paradigma na atenção à saúde e a integração dos membros a um Projeto de Pesquisa “guarda-chuva” vinculado às atividades desempenhadas pelos médicos do PMM.	
Projeto	Prevenção de Acidentes Domésticos na Infância	<p>Promover de forma ampla no município de Barbalha uma política preventiva relacionada aos acidentes mais prevalentes na infância bem como seus primeiros socorros a fim de garantir uma melhor qualidade de saúde para as crianças entre 5 e 15 anos.</p> <ul style="list-style-type: none">- Esclarecer os responsáveis pelas crianças sobre as implicações de acidentes no desenvolvimento psicomotor deste grupo.- Produzir um relatório a partir de relatos espontâneos da comunidade assistida, contendo informações sobre: comportamentos domésticos que contribuam para a ocorrência de acidentes infantis e principais causas e terapêutica utilizada após os acidentes.- Discutir com a comunidade sobre a importância da prevenção de acidentes infantis a fim de garantir melhor qualidade de vida para as crianças	José Péricles Magalhães Vasconcelos jose.vasconcelos@ufca.edu.br
Projeto	Liga Acadêmica de Medicina Intensiva -	A LIAMI espera que seus membros possuam um maior conteúdo e uma extensa experiência no âmbito da UTI, sabendo as	Thales Aníbal Leite Barros Agostinho



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

	LIAMI	condutas básicas para atuar em situações críticas e que exijam um maior desempenho do profissional. Além disso, espera-se também que, por meio das palestras, oficinas e outras atividades, o público-alvo (comunidade externa) tenha ampliado seus conhecimentos sobre as medidas preventivas, tais quais: aprender, por meio de oficinas, como evitar doenças graves, como diabetes, hipertensão arterial e problemas cardiovasculares, e receber instruções de como realizar reanimação cardiopulmonar, prevenção de acidentes domésticos, conscientização sobre o uso de equipamentos de segurança no trânsito, entre outras. Isso melhorará significativamente a qualidade de vida da comunidade abrangida pela liga.	thales-anibal.agostinho@ufca.edu.br
Programa	Programa de extensão em infecto-parasitologia	Considerando os dados alarmantes de morbidade e mortalidade associados às doenças infecciosas e parasitárias, sobretudo nas regiões Norte e Nordeste do Brasil, bem como o reconhecimento de que uma parcela expressiva destes agravos pode ser prevenida através de informações adequadas e bons hábitos de higiene, o desenvolvimento de educação em saúde revela-se como uma ferramenta útil para mitigar a situação de saúde pública vigente e contribuir para a melhoria da qualidade de vida. Pelo exposto, propõe-se a continuidade e ampliação do	Marcos Antonio Pereira de Lima marcos.lima@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>presente programa de extensão, através da articulação entre os projetos vinculados, cuja metodologia também está apoiada em atividades educativas quanto à prevenção dessas doenças e promoção da saúde, abrangendo as populações mais carentes em parceria com as equipes da Estratégia de Saúde da Família locais. Além das atividades educativas a serem realizadas através do presente programa, pretende-se atuar também na frente extensão-assistência, mantendo o Laboratório de Microbiologia, Imunologia e Parasitologia – LAMIP, da Faculdade de Medicina da UFCA, a serviço das ações de extensão em benefício da população. O presente programa de extensão vem sendo desenvolvido desde 2012 e, em virtude destas ações bem sucedidas, propõe-se continuar e ampliar as atividades de extensão para beneficiar, direta ou indiretamente, a comunidade local, contribuindo para uma assistência de saúde dinâmica e integral proporcionada pela Faculdade de Medicina - UFCA.</p>	
Projeto	TAMBÉM SOU DOUTOR: Formando “doutores-mirins” para prevenir e socorrer	O projeto de extensão visa formar e educar crianças e adolescentes entre faixa etária de 6 a 10 anos de idade a partir de ações de prevenção e de primeiros socorros de acidentes domésticos. Esse trabalho será desenvolvido através de	Sally de França Lacerda Pinheiro sally.lacerda@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>Nos propomos a atividades quinzenais de estudo sobre Educação Popular em Saúde; realizar visitas quinzenais a UBS abordando com os pacientes que estão esperando consultas assuntos como doenças crônicas com o intuito de aconselhar e tirar dúvidas, realizando assim o que conhecido como ‘sala de espera’; executar palestras e roda de conversa com as demandas apresentadas pelos grupos de idosos e mulheres dos CRAS unidades Santo Antônio e Malvinas; publicar um relato de caso e outros materiais científicos em periódicos da área, bem como desenvolver atividades de cunho cultural e produzir materiais nesse âmbito.</p>	
Programa	Liga Universitária de Patologia do Cariri (LUPAC)	Ação de extensão da Faculdade de Medicina que desde 2008 trabalha ensino, pesquisa e extensão em Patologia. Os participantes promovem aulas, seminários e cursos relacionados à área do conhecimento, escrevem artigos e apresentam trabalhos em eventos científicos, além de participarem das atividades técnicas da rotina do serviço de Patologia da UFCA. O conhecimento gerado é retornado para a comunidade externa por meio de ações educativas de promoção à saúde, de prevenção e diagnóstico de doenças em benefício da sociedade. Incluemse nessas ações a realização de ambulatório	Cláudio Gleidiston Lima da Silva claudio.gleidiston@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		de Patologia Tropical, de procedimentos médicos diagnósticos (macroscopias, biopsias, análises de exames histopatológicos e citopatológicos, como a prevenção de câncer de colo uterino), o que resulta em fornecimento gratuito de exames à população atendida localmente pelo Sistema Único de Saúde.	
Projeto	Projeto Amigos do Peito: fortalecendo a promoção, proteção e apoio ao aleitamento materno	Sabendo da importância do aleitamento materno exclusivo até os seis meses de vida da criança e dos seus inúmeros benefícios (nutrição, desenvolvimento, fonte de anticorpos e promoção do laço mãe-filho), o “Projeto Amigos do Peito” visa promover a conscientização das gestantes acerca do tema, e incentivo às nutrízes a persistirem no aleitamento exclusivo, despertando também a ideia da doação de leite excedente para o Banco de Leite. Para isto serão realizadas ações envolvendo palestras, rodas de conversa, reuniões, visitas às mães de bebês na UTI neonatal e campanhas de recolhimento de recipientes para o armazenamento de leite materno, que serão doados ao Hospital Maternidade São Vicente de Paulo (HMSVP). Espera-se que número de doadoras e a reserva de leite materno do Banco de Leite do HMSVP aumente, para que assim este alimento possa ser disponibilizado para mais crianças que não podem ser	Cícero Cruz Macedo cicero.cruz@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		amamentadas pelas próprias mães.	
Projeto	Liga Acadêmica Caririense de Endocrinologia e Metabologia – LACEM	As Ligas acadêmicas representam uma oportunidade única para o desenvolvimento de atividades extracurriculares, direcionadas para a educação médica, pesquisa científica, crescimento profissional, bem como constituem um modelo de ação social. As alterações endócrino-metabólicas servem de base patológica para uma diversidade de distúrbios orgânicos que acometem a população em geral (LOPES, 2006). Os temas abordados nas atividades de extensão da LACEM levarão em consideração a epidemiologia das principais doenças endócrinas no Brasil, especificamente na Região do Cariri, refletindo a necessidade de se modificar o atual cenário dessas doenças por meio da promoção de saúde e medidas profiláticas. Ademais, frutos de outras atividades de ensino e pesquisa serão estendidos à comunidade, articulando-os de forma a viabilizar a interação entre a sociedade e Universidade, de tal modo que os problemas sociais urgentes recebam atenção produtiva por parte da academia.	Emmanuela Quental Callou de Sá emmanuela.callou@ufca.edu.br
Programa	Programa de Extensão em Espiritualidade e Saúde do Cariri (LIASE)	A LIASE Cariri é uma ação agregadora de discentes, docentes e servidores técnico-administrativos da Faculdade de Medicina da UFCA e de outros cursos da área da Saúde da região, tendo por	José Mauricio Pereira Lopes jose.lopes@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

	Cariri)	principal intuito proporcionar conhecimentos acerca da interação saúde-espiritualidade, à luz das evidências científicas, a partir de uma visão holística do ser humano. Para tanto, atividades de ensino, pesquisa, extensão e cultura pretendem ser desenvolvidas. No âmbito do ensino, oficinas, palestras, mesas-redondas e seminários serão elaborados. Acerca da pesquisa, almejar-se-á a produção de trabalhos de cunho científico. Quanto à cultura, as diversas expressões artísticas da população –credo, leis e afins – serão consideradas. Os resultados dessas atividades serão estendidos à comunidade, promovendo a interação entre sociedade e Universidade, assegurando uma relação bidirecional entre os envolvidos, de modo que os problemas sociais de cunho espiritual recebam atenção produtiva por parte da Academia.
Projeto	Teste do coraçãozinho – detecção precoce de afecções cardíacas em recém-nascidos	O teste do coraçãozinho é um exame simples, rápido, barato, indolor e não invasivo que deve ser realizado em toda maternidade. A grosso modo o exame é feito da seguinte maneira: com o oxímetro neonatal é passado um feixe de luz no dedo de uma das mãos e no dedo de um dos pés do neonato para avaliar a saturação de oxigênio (porcentagem de oxigênio que está sendo absorvida pelo corpo). Com os resultados nós comparamos a saturação da mão com a do pé. Se



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

houver uma diferença maior que 3% entre os membros o exame é refeito por mais duas vezes com um intervalo de uma hora entre cada um. Se a diferença de porcentagem de saturação continuar ou aumentar o recém-nascido é encaminhado imediatamente a um cardiologista neonatal para uma melhor avaliação do quadro. A anamnese da família também é realizada para avaliação do histórico familiar de doenças cardiovasculares, para averiguar se foi feito p uso de alguma droga durante a gravidez (de cunho medicinal ou recreativo) e demais avaliações para investigação do caso clínico do paciente. Os dados coletados durante os testes serão armazenados para a realização de estudo epidemiológicos das doenças cardiovasculares que mais acometem os recém-nascidos atendidos. Esses dados servirão para apresentações em congressos e simpósios e na elaboração de artigos baseados nos casos mais interessantes. Os casos mais interessantes também servirão para estudo pelos estudantes participantes da ação de extensão e para apresentação em seminários aos membros do projeto e parceiros (Teste do Olhinho). Dessa forma, visamos atender a população que ainda não tem acesso ao exame e diminuir a morbimortalidade neonatal dessa região. Além disso, o projeto qualifica os estudantes para uma melhor



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

vivência hospitalar e o incentiva ao aprendizado de diversos assuntos das áreas da medicina (pediatria, neonatologia e cardiologia) e assim que possam ter uma formação acadêmica mais completa. Para organização do projeto serão realizadas reuniões mensais específicas para esse fim. Nessas reuniões poderão ser retiradas possíveis dúvidas dos estudantes, será entregue as escalas de plantões do mês de cada estudante, a discussão sobre a preparação de artigos e de trabalhos para apresentação em congressos e a entrega dos relatórios mensais que cada estudante deve fazer das suas atividades no hospital, nas palestras nos postos de saúde e das demais atividades. Apesar da importância do exame esse teste ainda não é feito na maioria das maternidades brasileiras. Desse modo, nossa ação de extensão serve para suprir uma demanda de recém-nascidos no Hospital Maternidade São Vicente de Paulo. O teste do coraçõzinho faz parte da triagem neonatal, devendo ser realizado de forma universal para o diagnóstico precoce das cardiopatias congênitas mais graves segundo a PORTARIA Nº 20, DE 10 DE JUNHO DE 2015 do Ministério da Saúde com base nos termos dos art. 20 e art. 23 do Decreto 7.646, de 21 de dezembro de 2014.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Teste do olhinho – detecção precoce de afecções oculares em recém-nascidos	<p>O teste do olhinho ou teste do reflexo vermelho é um exame rápido, simples e barato, que, idealmente, deve ser realizado logo ao nascimento. É um exame feito com o uso de um oftalmoscópio direto, o qual produz uma fonte de luz, parecido com uma "lanterninha", e é observado o reflexo que vem das pupilas. Quando a retina é atingida por essa luz, os olhos saudáveis refletem tons de vermelho, laranja ou amarelo. Em algumas doenças, não é possível observar o reflexo ou sua qualidade é ruim, opaca. A comparação dos reflexos dos dois olhos também fornece informações importantes, como diferenças de grau entre olhos ou o estrabismo. O teste do olhinho serve como um método de triagem de doenças como a retinopatia da prematuridade, catarata congênita, glaucoma, retinoblastoma, infecções, traumas de parto e a cegueira. Dessa forma, sua importância está na detecção precoce de possíveis patologias oculares, as quais, quando detectadas no início, permitem uma terapêutica mais eficaz.</p> <p>Além disso, o teste do olhinho também ganha grande importância dentro do contexto da expansão e disseminação dos casos da doença Zika Vírus em gestantes. Essa importância vem do fato de que recentemente foi contatado em pesquisas com colaboradores brasileiros e estadunidenses que até 30% dos</p>	Carmem Ulisses Peixoto Esmeraldo carmem.peixoto@ufca.edu.br
---------	---	--	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

filhos das gestantes que foram acometidas pela doença durante a gravidez irão possuir algum problema de visão. Assim, um diagnóstico e tratamento precoce da alteração visual pode aumentar enormemente a qualidade de vida daquele recém-nascido atendido pelo projeto.

O Hospital Maternidade São Vicente de Paulo, o qual é referência em número de partos na região do Cariri, possui apenas um oftalmoscópio, doado com verbas adquiridas por um projeto que existia entre o hospital e a Faculdade de Medicina de Fortaleza (UFC), contudo, atualmente, não existe mais nenhum vínculo entre essas instituições, o que traz uma carência em relação à execução desse exame e ao preparo dos profissionais em realizá-lo.

Diante do potencial que a Universidade Federal do Cariri possui, bem como de uma grande demanda de recém-nascidos, em torno de 250 nascimentos/mês, percebe-se que o projeto “Teste do olhinho – detecção precoce de afecções oculares” é uma excelente alternativa a isso, buscando findar com essa dificuldade e mostrar aos discentes da FAMED e aos pais a importância da realização do exame nos recém-nascidos.

Projeto

A importância da

A estimulação precoce e a reabilitação de crianças com

José Márcio Nicodemos da Cruz



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

<p>estimulação precoce e da reabilitação para crianças com microcefalia</p>	<p>microcefalia é necessária, em razão do cenário de urgência dado pelo significativo aumento de casos de microcefalia em função de infecção pelo vírus zika na região do Cariri. O acolhimento e o cuidado a essas crianças e a suas famílias são essenciais para que se conquiste o maior ganho funcional possível nos primeiros anos de vida, fase em que a formação de habilidades primordiais e a plasticidade neuronal estão fortemente presentes, proporcionando amplitude e flexibilidade para progressão do desenvolvimento nas áreas motoras, cognitiva e de linguagem. O desenvolvimento da criança não depende apenas da maturação do sistema nervoso central (SNC), mas também de vários outros fatores: biológicos, relacionais, afetivos, simbólicos, contextuais e ambientais. Essa pluralidade de fatores e dimensões envolvidas com o desenvolvimento infantil se expressa nas vivências e nos comportamentos dos bebês e das crianças, nos modos como agem, reagem e interagem com objetos, pessoas, situações e ambientes. Pode-se dizer que a aquisição de marcos de desenvolvimento pelas crianças depende do funcionamento do SNC e de outras dimensões do funcionamento orgânico, bem como da carga e da qualidade dos estímulos e das relações que a criança vivencia. Naturalmente, fatores endógenos e exógenos</p>	<p>marcilio.nicodemos@ufca.edu.br</p>
---	--	---------------------------------------



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

que perturbem o desenvolvimento podem provocar, com maior ou menor intensidade, transtornos nesse processo. Quanto mais tarde a criança iniciar a estimulação precoce, mais defasado estará o seu desenvolvimento motor, juntamente com a perda na área sensorial, refletindo na perda da noção espacial, esquema corporal, percepção, que poderá contribuir com a falta de atenção ou dificuldades cognitivas. Os primeiros anos de vida (entre zero e 3 anos) são considerados marcos para o desenvolvimento neuropsicomotor, com a maturação do sistema nervoso central e sua consequente plasticidade, ambos dependentes da estimulação precoce, o que justifica sua aplicação nesse período de vida de bebês com microcefalia. É nesta etapa de maturação que o organismo torna-se apto ao aparecimento dos marcos do desenvolvimento que possibilitam as crianças o processo linear de seu crescimento global. A carência da estimulação nos primeiros anos de vida de uma criança diminui o ritmo do processo evolutivo e aumenta as chances de transtornos psicomotores, sócio-afetivos, cognitivos e da linguagem. Assim, devem ser consideradas algumas técnicas de intervenção por profissionais de saúde, afim de potencializar efeitos positivos para o desenvolvimento neuropsicomotor da criança com microcefalia. Na região do Cariri, foram notificados



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

pelo boletim epidemiológico da Secretaria de Saúde do Estado do Ceará, no início de 2017, 25 casos de crianças com microcefalia, segundo a Secretaria de Saúde, sendo Barbalha a quarta cidade do Ceará com maior número de recém-nascidos com microcefalia, totalizando 4 casos confirmados e 1 em investigação. Na cidade do Crato, totaliza 7 casos confirmados e na cidade de Juazeiro do Norte 8 casos foram confirmados e 2 casos estão em investigação. A presente iniciação à extensão e pesquisa vem ao encontro de aproximar alunos da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Cariri (UFCA) ao compromisso de se tornarem treinados e capacitados, sob orientação de um coordenador, para a realização de oficinas de estimulação e reabilitação precoce às crianças com microcefalia no Hospital Maternidade São Vicente de Paulo (HMSVP), facilitando o atendimento e a demanda das crianças com microcefalia na região do Cariri. Dessa forma, faz-se necessário o acolhimento e o cuidado com essas crianças e as suas famílias, para adquirir o maior ganho funcional nos primeiros anos de vida, fase em que a formação de habilidades primordiais e a plasticidade neuronal estão fortemente presentes, proporcionando amplitude e flexibilidade para progressão do desenvolvimento nas áreas



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		motoras, cognitiva e de linguagem.	
Projeto	Orientações Nutricionais na Atenção Básica de Saúde	<p>O presente projeto se propõe a realizar ações no âmbito da Atenção Básica, de forma a fornecer orientações nutricionais à comunidade, visto que a alimentação e nutrição constituem-se em requisitos básicos para a promoção e a proteção da saúde, possibilitando a afirmação plena do potencial de crescimento e desenvolvimento humano, com qualidade de vida e cidadania. (BRASIL, 2013).</p> <p>A ação priorizará atividades de educação em saúde com foco na atenção nutricional de grupos específicos, como crianças, idosos, gestantes e indivíduos portadores de doenças crônicas relacionadas à alimentação e nutrição.</p> <p>Além disso, considerando o contexto multidisciplinar da atenção nutricional, a ação também objetiva englobar o complemento da formação acadêmica nessa área, dentro dos limites que compreendem os cuidados voltados à promoção e proteção da saúde, prevenção, diagnóstico e tratamento de agravos, de forma a capacitar os estudantes a fornecer orientações à comunidade acerca de alimentação saudável.</p>	Aloisio Antônio Gomes Matos Brasil aloisio.brasil@ufca.edu.br
Projeto	Liga de Saúde da Criança e do	A LiSCA busca dialogar com o binômio sociedade-universidade, visando à criação de sentido para esse conhecimento por meio de	Maria Eliana Pierre Martins eliana.martins@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

	Adolescente (LiSCA)	extensão, cultura, ensino e pesquisa. Tomando como base uma metodologia de comunicação horizontal, o projeto objetiva arraigar na mentalidade dos envolvidos a importância e os aspectos principais da atenção à saúde da criança e do adolescente, com a apresentação holística das questões que tangem a integralidade dessa atenção. A proposta se executa em rodas de conversa, oficinas e manifestações culturais com os membros da liga, profissionais de saúde, os próprios jovens e interessados, compartilhando e construindo conhecimento e vivências na formação de uma juventude consciente dos aspectos relativos à sua própria saúde. Além disso, o desenvolvimento teórico na faculdade, dialogado e baseado em problemas, complementa o engrandecimento dos membros enquanto estudantes de Medicina, de modo a revelar novos prismas da atenção à criança, ao adolescente e ao processo do adolescer. Dessa forma, é indispensável à formação do profissional médico esclarecido a oportunidade de atuar na promoção do autocuidado, da autonomia e do protagonismo.	
Programa	ProGest - Programa de Atenção à Gestante	As ações objetivam contribuir com a promoção da saúde e prevenção de agravos à gestante por	Patrícia Maria Albuquerque patricia.brayner@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>meio de ações de educação desenvolvidas por equipe interdisciplinar, assim, alcançar novo saberes, vivências e mudanças de hábito de forma transformadora; Desmistificar crenças relativas à gestação e puerpério, educar sobre as transformações que ocorrem nessa fase e as formas de participação do parceiro, para que as gestantes e seus companheiros atuem como multiplicadores de conhecimento na comunidade, relacionando-se não somente com o momento da gestação, mas também a dinâmica familiar do casal, estimulando o afeto e o diálogo; Realizar o II Congresso de Saúde da Mulher do Cariri - evento voltado à comunidade acadêmica e profissionais qualificados, envolvendo a saúde e bem-estar da mulher-; Fortalecer conhecimentos na área da obstetrícia, clínica médica, cirurgia e saúde coletiva com o estágio na emergência obstétrica, pesquisas, produções científicas e com as ações comunitárias da ESF.</p>	
Projeto	Promoção de saúde na escola	A promoção da saúde visa a busca de melhorias de qualidade de vida para a população, buscando meios para alcançá-las. Está inserida em um contexto globalizado abordando todos os aspectos que o ser humano insere-se, onde vivem, trabalham, alimentam-se e socializam-se. Através de ações de práticas de	Cristiane Marinho Uchôa Lopes cristiane.marinho@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Educação em saúde na Escola, é possível modificar uma realidade pré-existente, capacitando os discentes quanto à melhoria de sua qualidade de vida, influenciando assim aqueles que fazem parte do seu cotidiano como familiares amigos e comunidade. O objetivo do projeto é promover ações de educação em saúde nas escolas públicas do ensino fundamental e médio, quanto aos agravos à saúde. O projeto de extensão visa promover a Educação em saúde nas Escolas Públicas, com alunos do ensino fundamental e médio dos municípios de Barbalha e Juazeiro do Norte, Ceará. Será composto por quatro discentes matriculados regularmente no curso de Medicina da UFCA, a partir do 2º semestre do curso. Os alunos, ao serem selecionados, participarão de treinamentos com a professora orientadora do projeto quanto aos conteúdos a serem abordados nas Escolas. Serão realizadas palestras, oficinas lúdicas, jogos educativos entrega de panfletos e elaboração de cartazes voltados para os cuidados primários em saúde. Espera-se uma maior conscientização da comunidade desde a infância e a adolescência no intuito de diminuir os riscos causadores das doenças infecto-contagiosas, crônicas e posturais. A disseminação do conhecimento e a busca da prática em atenção primária à saúde são fatores primordiais para uma melhor



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		qualidade de vida e erradicação de riscos existentes.	
Projeto	Liga Cariense De Anatomia Humana (Lican)	<p>O conhecimento médico parte da premissa fundamental de racionalização do saber clínico, e para tanto se inicia com o conhecimento da Anatomia Humana. Para que haja a compreensão do corpo humano, do seu funcionamento e, assim, poder intervir promovendo saúde, é imprescindível o estudo da Anatomia. Ciente da relevância que a Anatomia Humana representa para os estudantes da área de saúde, a Liga Cariense de Anatomia (LICAN) pretende aprofundar e motivar os estudos em tal disciplina, bem como enriquecer a graduação e melhorar a forma de abordar, examinar e diagnosticar o paciente. Além disso, a LICAN pretende estreitar as relações com a comunidade e promover encontros científicos e culturais, com abordagem em Anatomia Humana, para compartilhar o conhecimento com a comunidade acadêmica da região. O público alvo consiste nos estudantes da região do Cariri, como: estudantes de medicina da UFCA, alunos do ensino médio, fundamental e infantil da rede pública. A LICAN realizará atividades de extensão nas Escolas ensinando os conceitos básicos da Anatomia Humana, além de promover conhecimentos de saúde básica, para o entendimento de diversas patologias. Na educação infantil, busca-se através de atividades lúdicas e culturais uma conscientização corporal e o interesse pela ciências. Ocorrerão também, aulas e encontros científicos com os acadêmicos de medicina da UFCA e outras instituições e áreas da saúde. Ao final de 2017, teremos desenvolvido encontros de Anatomia sistêmica no intuito de levar à</p>	Cristiane Marinho Uchôa Lopes cristiane.marinho@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Projeto cuidados com a saúde na terceira idade	<p>comunidade acadêmica da região do Cariri o conhecimento desta disciplina. A continuidade da LICAN é essencial no intuito de promover conhecimento de Anatomia Humana para a comunidade e suas correlações com a saúde.</p> <p>A população brasileira está envelhecendo. Por envelhecimento entende-se o aumento da proporção da população idosa no total da população brasileira, provocado pela queda da fecundidade e pelo aumento da longevidade.</p> <p>O Projeto Cuidados com a Saúde na Terceira Idade iniciou-se no ano de 2012, teve continuidade nos anos subsequentes e almejamos continuidade agora em 2017. No ano de 2017 serão administradas palestras quatro vezes ao mês com duração cada uma de duas horas, os encontros serão no Centro de Saúde do Idoso na cidade de Barbalha-CE, abordando os seguintes temas: Evitando o consumo exagerado em alimentos ricos em açúcares, gorduras e sal e conhecendo as principais doenças relacionadas ao consumo excessivo desses alimentos; Abordagem sobre os alimentos que melhoram o sistema gastrintestinal, o sistema cardiovascular e sistema ósseo; Orientação sobre benefícios e riscos da Medicina Popular (uso de ervas, raízes e outros constituintes naturais; Benefícios da prática semanal de exercícios físicos; Compreensão das atividades físicas como</p>	Iri Sandro Lima iri.lima@ufca.edu.br
---------	--	---	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

forma de amenizar as enfermidades mais comuns na terceira idade; Prática de exercícios como forma de minimizar estresse e insônia; Esforço físico x Atividade física; Aprendizagem de métodos que aumentam a capacidade respiratória; Mente saudável para uma vida saudável; Tipos de transtornos depressivos e formas de evitá-los; A família como referência de apoio para o enfrentamento de adversidades; Incentivo à prática de leitura e de exercícios mentais; Entendendo a automedicação e seus danos ao organismo; Os riscos das interações medicamentosas; Esclarecendo os malefícios das combinações de alguns medicamentos com alimentos e álcool Além disso, em 2017 haverá a atuação de outras ações por meio da Liga de Cirurgia do Cariri (LICIC) onde abordaremos temas relacionados aos riscos relacionados a acidentes domésticos, contaminação com o vírus da raiva humano e o tétano. Serão convidados profissionais de outras áreas da saúde para realização de palestras sobre atividade física e alongamento, profissionais de enfermagem e técnicos para que juntos dos estudantes de medicina possam aferir pressão arterial, peso, circunferência abdominal, nível glicêmico da comunidade envolvida no Projeto, isso acontecerá nas ações mensais. Dessa forma, a população ficará mais atenta sobre os riscos que sua saúde possa estar



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

correndo.

Além disso, pretende-se elaborar artigos científicos acerca da importância de atividades educativas em saúde destinadas a terceira idade na melhoria da qualidade de vida desses indivíduos.

Logo, esse projeto oferece oportunidade de crescimento científico e acadêmico aos estudantes da Faculdade de Medicina do Cariri e também proporciona a disseminação dos conhecimentos para a comunidade através de medidas de promoção da saúde.

Pretende-se dar continuidade ao projeto no ano de 2017, pois essa ação em saúde completou 4 anos de atuação e está crescendo cada vez mais na comunidade. Os idosos podem interagir e trocar experiências com as demais pessoas, além de tirarem suas dúvidas sobre os assuntos abordados pelos acadêmicos. Dessa forma, os palestrantes podem aprender também com essa convivência, passando a conhecer melhor o íntimo dessas pessoas, e com isso ajudar na formação de um profissional mais humano. Portanto, esse projeto beneficia tanto os idosos como os integrantes da ação. No mais o projeto este ano irá englobar também os idosos que irão se cadastrar agora no ano 2017, tendo assim um novo público que aliado ao antigo



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Encontros dialógicos sobre promoção do envelhecimento saudável	<p>poderá difundir ainda mais para a sua comunidade as medidas de educação em saúde aprendidas durante as palestras.</p> <p>Este projeto objetiva realizar encontros dialógicos com os idosos atendidos no Centro de Referência do Idoso na cidade de Juazeiro do Norte-CE, acerca da promoção do envelhecimento saudável. Ele contempla os quatro pilares acadêmicos, pois será aplicado por acadêmicos de medicina junto com docente e a equipe interdisciplinar do CRI, que utilizarão o conhecimento teórico sobre a saúde do idoso adquirido em sala de aula, bem como as metodologias de ensino-aprendizagem. A produção técnica científica na área de saúde do idoso subsidiará as atividades que serão implementadas no decorrer do projeto. Serão elaborados trabalhos acadêmicos oriundos das vivências. A cultura ficará evidente durante as ações, quando os participantes estiverem trocando suas vivências e na confecção de uma cartilha que orientará o envelhecimento saudável. Espera-se que os idosos tornem-se mais cômicos dos mecanismos fisiopatológicos psíquicos e orgânicos, das formas eficazes de prevenção de agravos e promoção de práticas saudáveis, tornando-os agentes ativos da própria saúde e multiplicadores de práticas saudáveis na ambiência da terceira</p>	Milena Silva Costa milena.costa@ufca.edu.br
---------	--	---	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		idade.	
Projeto	Projeto de extensão Saúde, Ambiente e Trabalho	O Projeto de extensão Saúde, Ambiente e Trabalho pretende qualificar a formação e a atuação dos (as) estudantes de medicina e profissionais de saúde da atenção básica em torno das questões que dizem respeito às temáticas Saúde do (a) Trabalhador (a) e Saúde e Ambiente, no município de Barbalha. O projeto propõe a construção de intervenções que envolvam e fortaleçam o tripé universitário (ensino, pesquisa e extensão) em torno destas temáticas.	Ada Cristina Pontes Aguiar ada.aguiar@ufca.edu.br
Projeto	Liga Acadêmica de Saúde Mental – LISAM e Núcleo de Estudos Avançados em Saúde Mental	Os transtornos mentais são doenças crônicas altamente prevalentes no mundo. Estima-se que sua prevalência ao longo da vida, na população geral, situe-se em torno de 25%. Ou seja, entre 100 pessoas da população, 25 já apresentaram ou apresentam um ou mais transtornos mentais durante suas vidas. Ante esse fato, a Liga acadêmica de saúde mental representa uma oportunidade singular para o aprofundamento do tema dentro da academia, articulado ao desenvolvimento de atividades extracurriculares com a comunidade, a fim de que se constitua um modelo de ação social. Os temas abordados nas atividades de extensão da LISAM levarão em consideração a epidemiologia das principais doenças que afetam o sistema	Thaís Tavares Sampaio thais.sampaio@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Liga Acadêmica de Histologia e Embriologia da UFCA (LAHEM)	<p>neuropsíquico no Brasil, especificamente na Região do Cariri, refletindo a necessidade de se modificar o atual cenário dessas doenças e de se desmistificar o estigma da psiquiatria, por meio da promoção de saúde e do acesso a informação, respectivamente. Além disso, frutos de outras atividades de ensino e pesquisa serão estendidos à comunidade caririense, assegurando uma relação bidirecional entre as mesmas, de tal modo que os problemas sociais urgentes recebam atenção produtiva por parte da academia.</p> <p>A LAHEM tem como objetivo consolidar uma agenda interdisciplinar no ensino, na cultura, na pesquisa e na extensão de forma dialogada e comunitária, atuando além dos muros da universidade, tendo como público-alvo principal gestantes e alunos município de Barbalha. Almeja-se mediar novas rodas de conversa sobre os corretos hábitos para uma gestação saudável; realizar novas parcerias e fortalecer as já feitas com os alunos e professores das escolas públicas; ampliar o debate sobre as deficiências e a acessibilidade; firmar parcerias com os profissionais da rede de saúde Barbalha e gestores em vista da troca de conhecimentos para atender a real demanda da população; e ampliar o debate com os estudantes sobre dos</p>	Tatianne Régia Gomes Ribeiro
---------	--	--	------------------------------



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		métodos contraceptivos e gravidez da adolescência, sondando suas opiniões e construindo conjuntamente o conhecimento. Assim, pretende-se promover um espaço para o desenvolvimento da potência dos ligantes no que concerne à sua capacidade de transformadores sociais.	
Programa	Liga de Pediatria Caririense – LIPEC	A criação da Liga de Pediatria Caririense-LIPEC, nasceu da necessidade de articulação das atividades de ensino, extensão, pesquisa e cultura desenvolvidas na Disciplina de Pediatria no Curso de Medicina. A proposta dos membros da LIPEC, em consonância com as Diretrizes Curriculares Nacionais de Graduação em Medicina e da Associação Brasileira de Ligas Acadêmicas, é promover o fortalecimento das ações didático-pedagógicas da Disciplina de Pediatria, desenvolvendo a interação dialógica, a interdisciplinaridade e a interprofissionalidade, com vistas a melhorar a compreensão dos problemas de saúde prevalentes na região, a fomentar a formação médica para as necessidades da população pediátrica, para a produção científica e para o desenvolvimento de ações de educação em saúde junto à comunidade com foco na criança e no adolescente.	Maria Auxiliadora Ferreira Brito maria-auxiliadora.brito@ufca.edu.br
Projeto	Liga de Farmacologia do	As atividades da liga buscam o aperfeiçoamento e o	Iri Sandro Lima



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Sistema Único de Saúde. No âmbito da pesquisa, serão realizadas reuniões com discussão de artigos científicos, visando a escrita e publicação em periódicos e congressos médicos acerca de temas em cirurgia geral, além do incremento no acervo científico da UFCA. A Liga de Cirurgia do Cariri propõe-se implementar a formação dos acadêmicos de medicina da UFCA, possibilitando-os a participar de oficinas para promoção de saúde, de atendimentos em emergência hospitalar e ambulatorial, além da realização de eventos para a comunidade, atividades de capacitação em técnicas cirúrgicas e pequenos procedimentos e atuar em pesquisa no âmbito da cirurgia geral. A ação, composta por dois bolsistas e 27 membros a serem selecionados, funcionará no campo do aprendizado teórico e prático, sob a preceptoria de médico cirurgião especializado e médicos residentes. A extensão educativa e a responsabilidade de ações socioculturais ocorrerão com a participação das instituições parceiras e inseridas no Sistema Único de Saúde. No âmbito da pesquisa, serão realizadas reuniões com discussão de artigos científicos, visando a escrita e publicação em periódicos e congressos médicos acerca de temas em cirurgia geral, além do incremento no acervo científico da UFCA. A Liga de Cirurgia do Cariri propõe-se implementar a formação dos acadêmicos de



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>medicina da UFCA, possibilitando-os a participar de oficinas para promoção de saúde, de atendimentos em emergência hospitalar e ambulatorial, além da realização de eventos para a comunidade, atividades de capacitação em técnicas cirúrgicas e pequenos procedimentos e atuar em pesquisa no âmbito da cirurgia geral. A ação, composta por dois bolsistas e 27 membros a serem selecionados, funcionará no campo do aprendizado teórico e prático, sob a preceptoria de médico cirurgião especializado e médicos residentes. A extensão educativa e a responsabilidade de ações socioculturais ocorrerão com a participação das instituições parceiras e inseridas no Sistema Único de Saúde. No âmbito da pesquisa, serão realizadas reuniões com discussão de artigos científicos, visando a escrita e publicação em periódicos e congressos médicos acerca de temas em cirurgia geral, além do incremento no acervo científico da UFCA.</p>	
Projeto	Estilo de Vida Saudável na Escola	Com o enfoque à promoção da saúde o projeto Estilo de Vida Saudável na Escola encoraja e desafia aos seus membros a atuarem na identificação, prevenção e no tratamento do sobrepeso e da obesidade em escolares, com o apoio das Secretarias de Saúde e de Educação. Além de palestras, rodas de	Emmanuela Quental Callou de Sá emmanuela.callou@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>conversa e distribuição de informativos sobre a adoção de hábitos de vida saudáveis, ocorre oportunidade para o diagnóstico, tratamento e identificação dos agravos clínicos associados a essas patologias e avaliação da efetividade da intervenção realizada. Dessa forma, os membros têm a oportunidade de estarem inseridos em um meio ativo de transformação social, inferindo-se, a partir disso, a relevância deste projeto à formação técnica e social ao âmbito acadêmico do Curso de Medicina da UFCA. Além disso, as atividades propostas aumentam a notoriedade da UFCA como entidade formadora de profissionais-cidadãos capacitados e engajados em meio à sociedade em que vivem.</p>	
Projeto	Liga Acadêmica de Cirurgia Plástica do Cariri (LACIP)	A LACIP busca desenvolver de forma didática, prática, educativa e interdisciplinar um maior aprendizado acerca dos temas referentes a Cirurgia Plástica, disponibilizando atividades teórico-práticas para a comunidade acadêmica no Centro Cirúrgico, discussões de Casos Clínicos vivenciados, projetos de caráter social, encontros culturais com apresentações de filmes, palestras e projetos de pesquisa científica. Além disso, a LACIP propõe-se a expor aos discentes do Curso de Medicina e à população local a importância médica e psico-social da Cirurgia	Andre Alencar Moreira andre.alencar@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		Plástica na sociedade contemporânea, abordando temas, como Câncer de pele, Lábio Leporino, queimaduras e mamoplastias. Desse modo, a LACIP visa disseminar o conhecimento e fomentar a curiosidade do público-alvo sobre a Cirurgia Plástica.	
Projeto	Atividades lúdicas: um remédio sinérgico para o tratamento coadjuvante de crianças hospitalizadas na Região do Cariri	O presente projeto trata de questões pertinentes ao curso de graduação em medicina nas seguintes áreas: desenvolvimento pessoal e assistência básica à saúde, visando o aperfeiçoamento teórico e prático do corpo docente e o incentivo ao corpo discente no aprimoramento de suas habilidades técnico científicas. Compromisso com ações voltadas para a superação das desigualdades sociais e/ou melhoria da qualidade de vida de segmentos em situação de vulnerabilidade social é papel da universidade. Neste contexto desenvolveremos trabalhos que retratem as vivências infantis com a utilização de brincadeiras e confecção de brinquedos que evoquem a ludicidade (músicas, jogos, teatro, reforço escolar/leitura, culinária e artesanato/pintura). Essas atividades serão executadas nas pediatrias de hospitais e instituições que lidam com crianças. A Faculdade de Medicina do Cariri - UFCA – Sede em Barbalha, busca sua inserção no contexto sócio cultural e acadêmico da Região onde está inserida. Nesse sentido nossa instituição têm	Hidemburgo Gonçalves Rocha hidemburgo.rocha@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		implementado diversas linhas de estudo e pesquisa numa parceria com instituições particulares e públicas. Desta iniciativa tem gerado uma diversidade de trabalhos científicos e de extensão, alguns já concluídos e outros em andamento.	
Projeto	Liga Acadêmica De Clínica Médica	<p>A Liga Acadêmica De Clínica Médica (LACM), fundada em Setembro de 2016, propõe desenvolver atividades que privilegiem a interação entre ensino, extensão, pesquisa e cultura, através: 1) Da promoção de discussões sobre assuntos de notória importância da área de Clínica Médica; 2) Da realização de publicações científicas relevantes sobre temas da área de saúde; 3) De proporcionar maior tempo de atividades práticas aos seus membros; 4) De atuar ativamente no processo de educação em saúde da sociedade na qual nosso corpo acadêmico encontra-se inserido; 5) De realizar interação dialógica com outros setores da sociedade; 6) De, através de atividades culturais, como a associação das artes cênicas com o estudo em Medicina, incluir a cultura como um dos pilares fundamentais da LACM.</p> <p>A partir da execução das atividades da liga, esperamos que os resultados alcançados sejam: 1) Promover o desenvolvimento científico e teórico-prático dos membros da LACM; 2)</p>	Marciano Lima Sampaio marciano.sampaio@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Liga Acadêmica de Neurocirurgia e Neurologia do Cariri - LANNEC	<p>Contribuir na formação de profissionais éticos e humanos; 3) Proporcionar a educação de cidadãos, de diversos grupos sociais, sobre a prevenção e identificação precoce de patologias prevalentes da região em que nos inserimos e patologias prevalentes a contexto nacional; 4) Orientar esses cidadãos sobre a necessidade da adesão ao tratamento instituído por médico e sobre a importância de sua participação e de seus familiares em seu processo de tratamento; 5) Favorecer a maior compreensão das características da saúde em nossa região, através das produções de pesquisa científica da liga; 6) Aproximar, através de manifestações culturais, os membros da comunidade externa e da própria comunidade da FAMED – UFCA aos temas abordados pela LACM.</p> <p>Considerando os dados alarmantes de morbi-mortalidade associados ao Traumatismo Cranioencefálico (TCE) e ao Trauma Raquimedular (TRM) devido a acidentes no trânsito, nas residências, no ambiente trabalho e nas escolas, no Ceará, no Brasil e no Mundo, e da falta de informações sobre a prevenção desses agravos e o manejo de pacientes vítimas destes traumas, por parte de acadêmicos, alunos, cidadãos das comunidades, professores, e médicos e Agentes Comunitários de Saúde (ACS),</p>	João Ananias Machado Filho gilvan.junior@aluno.ufca.edu.br
---------	---	---	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

entre outros; do despreparo dos acadêmicos de medicina e até mesmo médicos relativos ao suporte básico e avançado de vida em urgências e emergências médicas no atendimentos extra (pré) e intra hospitalar em pacientes com TCE e no TRM; bem como sobre a prevenção e manejo de pacientes vítimas de Acidente Vascular Cerebral (AVC), a Liga Acadêmica de Neurocirurgia e Neurologia do Cariri (LANNEC), coloca-se como um projeto de extensão que visa o treinamento teórico e prático dos sujeitos acima mencionados para prevenir aqueles acidentes, bem como o AVC, a fim de que eles saibam agir diante dessas situações, diminuindo aqueles números de morbimortalidade devido a falta de cuidados básicos, por partes de leigos, e suporte básico e avançado, por partes de acadêmicos de medicina e médicos. Visamos deste modo, a promoção de saúde nas escolas e comunidades, por meio de palestras e capacitações visando a importância da prevenção dos acidentes domésticos, escolares, de trabalho e de trânsito; da importância do uso do capacete e do cinto de segurança, e dos perigos de dirigir alcoolizado; da identificação, prevenção e manejo de pacientes com AVC. O reconhecimento de uma parcela expressiva que podemos promover saúde nas autoescolas, escolas, comunidade e universidade, contribuindo para a formação de cidadãos mais



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>conscientes e preparados, bem como para a melhor formação de futuros médicos, orienta as práticas da LANNEC, que tem parcerias com autoescolas e escolas de Barbalha, outros projetos de extensão e outras instituições, como SAMU e Bombeiros, que também trabalham com a mesma temática, a fim de capacitar não só os acadêmicos da FAMED, mas também aqueles dos demais cursos da UFCA, além de alunos e professores autoescolas e escolas da região, ACS e outros cidadãos das comunidades vizinhas, com o intuito de difundir estas práticas e conhecimentos tão essenciais no dia-dia, melhorando a qualidade de vida da população e formação médica e acadêmica dos estudantes da UFCA.</p>	
Projeto	PCET- Programa Caririense de Emergência e Trauma	<p>Considerando os dados alarmantes de morbidade e mortalidade associados às doenças cardiovasculares e respiratórias no Brasil e no Mundo e da falta de capacitação em primeiros socorros por partes de acadêmicos, servidores e professores da UFCA, alunos, cidadãos das comunidades, professores das escolas de ensino infantil, fundamental e médio e Agentes Comunitários de Saúde (ACS); o despreparo dos alunos e até mesmo médicos relativos ao suporte básico e avançado de vida em urgências e emergências médicas no atendimentos extra (pré) e intra</p>	<p>Claudio Gleidiston Lima da Silva claudio.gleidiston@ufca.edu.br</p>



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

hospitalar, o PCET coloca-se como um projeto de extensão que visa o treinamento teórico e prático dos sujeitos acima mencionados, diminuindo aqueles números de morbimortalidade devido a falta de primeiros socorros, por partes de leigos, e suporte básico e avançado, por partes de acadêmicos de medicina e médicos. Também visamos promoção de saúde nas escolas e comunidades, em se tratando da a prevenção e manejo das doenças cardiovasculares e respiratórias causadas pelos maus hábitos de alimentação, ingestão excessiva de bebidas alcoólicas, tabagismo e sedentarismo; A promoção de saúde também se dará por meio de palestras e capacitações visando a importância da prevenção dos acidentes domésticos, escolares, de trabalho e de trânsito. O reconhecimento de uma parcela expressiva que podemos promover saúde nas escolas, comunidade e universidade, contribuindo para a formação de cidadãos mais conscientes e preparados, bem como para a melhor formação de futuros médicos orienta as práticas do PCET, que tem parcerias com escolas de Barbalha e bem como com outros projetos de extensão que também trabalham com a temática Primeiros Socorros, com o Corpo de Bombeiros e SAMU, a fim de capacitar não só os acadêmicos da FAMED, mas também aqueles dos demais cursos da UFCA, além



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>servidores e professores da UFCA, e alunos e professores das escolas da região, ACS e outros cidadãos das comunidades vizinhas, com o intuito de difundir estas práticas e conhecimentos tão essenciais no dia-dia, melhorando a qualidade de vida da população e formação médica e acadêmica dos estudantes da UFCA.</p>	
Projeto	Liga Acadêmica de Otorrinolaringologia do Cariri	<p>A Liga Acadêmica de Otorrinolaringologia do Cariri (LAOC) oferta aos acadêmicos da UFCA campo para atuarem no aprofundamento de seus conhecimentos adquiridos na disciplina de Otorrinolaringologia (ORL), vista no oitavo (8º) semestre durante aulas teóricas e práticas com o Dr. Glauco Norões e, agora, atuarem de forma mais esmiuçada e específica sobre os temas apreendidos durante a graduação, buscando melhorar seus conhecimentos para poder prestar informações à população atendida no serviço público, haja vista que na região há diversos fatores que contribuem para o aumento das doenças respiratórias, trazendo consequências à saúde local. As Feiras integram a atividade de extensão universitária, possibilitando ao estudante atuar como elemento modificador de seu contexto social. As pesquisas científicas complementam as ações da LAOC, de forma a identificar fatores sociais e comportamentos</p>	José Glauco Norões glauco.noroes@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		<p>de riscos relacionados à ORL, além de fornecer dados epidemiológicos. No ano corrente, além das atividades práticas que irão servir de suporte à disciplina de ORL no oitavo semestre, alunos participantes da LAOC serão contemplados com práticas ambulatoriais, com otoscopia, análise de exames das cavidades nasal e bucal, colaborando com a vivência dos acadêmicos que estarão cursando a disciplina teórica. Haverão reuniões voltadas para o ensino e à discussão científica de assuntos, artigos científicos e casos clínicos inerentes à ORL, para fomentar a citação e publicação dos resultados em Congressos e Eventos da área.</p>	
Projeto	Liga de Oncologia da Universidade Federal Do Cariri - Ligonco	Os temas abordados nas atividades de extensão da LigOnco levarão em consideração a epidemiologia dos principais cânceres que afetam a população do Brasil, especificamente na Região do Cariri, refletindo a necessidade de se modificar o atual cenário dessas doenças por meio da promoção de saúde e medidas profiláticas. Frutos de outras atividades de ensino e pesquisa serão estendidos à comunidade caririense, articulando-os de forma a viabilizar a interação entre a sociedade e Universidade, assegurando uma relação bidirecional entre as mesmas, de tal modo que os problemas sociais urgentes recebam atenção	Geamberg Einsten Macedo geamberg.cruz@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

produtiva por parte da academia. Assim, as Ligas acadêmicas representam uma oportunidade singular para o desenvolvimento de atividades extracurriculares, direcionadas para a educação médica, pesquisa científica, crescimento profissional, bem como constituem um modelo de ação social.

TRABALHO

Programa	Programa de Extensão Fomento à Economia Criativa do Cariri	<p>O Programa Fomento à Economia Criativa do Cariri visa potencializar o desenvolvimento socioeconômico dos empreendedores criativos do Cariri através de sua articulação em rede e fortalecimento, fomentando a economia criativa da região com base nos princípios da diversidade cultural, sustentabilidade, inclusão social e inovação.</p> <p>O Programa se estrutura em 06 projetos e cada um corresponde a um objetivo específico do programa e se desdobra em metas, que norteiam o estabelecimento dos planos de atividades e dos produtos almejados. Como resultados, espera-se: consolidação da Feira Cariri Criativo e da Associação de Empreendedores Criativos do Cariri; fomento à ação colaborativa entre os empreendedores da associação entre outros; ressignificação da cidade e dos espaços públicos a partir da cultura e da criatividade, contribuindo para a visibilidade dos criativos, a</p>	Cleonisia Alves Rodrigues do Vale cleonisia.vale@ufca.edu.br
----------	--	--	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

criação de cidades criativas e sustentáveis e para a consolidação do Cariri como um Território Criativo.

Projetos/objetivos específicos:

A Feira Cariri Criativo é a principal ação, tem como objetivo *reunir empreendedores criativos, grupos e coletivos de cultura e arte e organizações ligados a Economia Criativa no Cariri. Além de fomentar a economia criativa na região, apoiando os pequenos empreendedores, a Feira busca também promover a fruição cultural no Cariri.*

O Cariri Criativo Convida é uma ação onde *criativos serão convidados para desenvolver trabalhos artísticos exclusivos através de estampas para camisetas e outros produtos que serão comercializados na Feira Cariri Criativo, expostas na barraca do Belchior Brechó. A renda arrecadada com a venda das camisetas destina-se ao caixa da Feira Cariri Criativo e é utilizado para manutenção e eventuais necessidades da Feira. Além de contribuir com esse apoio financeiro para a Feira, a ação propõe que estes artistas promovam seus trabalhos e que de forma criativa sejam divulgados, possibilitando a disseminação do programa, das ações e dos próprios criativos que desenvolveram as estampas para além da Região do Cariri.*

O Belchior Brechó é mais uma maneira criativa e solidária de



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

oportunizar um suporte financeiro para a Feira Cariri Criativo e demais ações. Através de campanhas são angariadas doações dos mais variados objetos (roupas, acessórios, calçados, livros, CDs, DVDs, pequenos objetos de decoração, etc.) e comercializadas a preços bem acessíveis.

As Oficinas Criativas serão realizadas de forma gratuita para a comunidade em geral, com o intuito de *colaborar com a formação e aperfeiçoamento profissional dos empreendedores criativos para além da Associação dos Empreendedores Criativos do Cariri.*

O Abraço é um happy hour realizado com a finalidade de apoiar e divulgar os empreendimentos (restaurantes, bares, lanchonetes) do setor gastronômico dos empreendedores criativos para além da Feira Cariri Criativo. A ação vem promovendo a cultura do disco de vinil através da discotecagem com convidados colecionadores e amantes do vinil.

Multimoedas Criativas é uma ação que buscará *estimular as trocas no setor cultural e criativo, criando uma cultura de viabilização de ações sem que haja necessariamente dinheiro envolvido.* Exemplo: uma banda musical se apresenta e recebe em troca o serviço de fotografia profissional. Desta forma estamos viabilizando apresentações culturais na Feira Cariri



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		Criativo.	
Projeto	Escritório de Tecnologia Social - ETecS	<p>O ETecS possui três eixos de atuação sendo estes: (i) elaboração de laudos para ações de usucapião; (ii) prestação de serviços de assistência nos projeto, acompanhamento e execução da obra de engenharia para população de baixa renda e (iii) acompanhamento e assessoramento das tecnologias sociais na região do Cariri. Em 2008 foi promulgada a Lei 11888 que assegura às famílias de baixa renda assistência técnica gratuita para projeto e construções de habitação de interesse social. Assim, famílias com renda mensal de até 3 (três) salários mínimos podem ser assistidas para a construção de suas próprias moradias. A UFCA, através do Escritório de Tecnologia Social (ETecS), se oferece para prestar tal assistência nos trabalhos de projeto, acompanhamento e execução da obra a cargo de profissionais qualificados em serviço de construção, reforma e ampliação.</p> <p>Terra urbanizada é aquela bem localizada, dotada de infraestrutura, onde se possa viver com dignidade. Para que o direito à moradia seja garantido, a terra urbanizada, que é produzida pelo trabalho conjunto de toda a sociedade, deve ser democratizada e acessível a todos os</p>	Celme Torres Costa celme.torres@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

cidadãos brasileiros que moram em cidades. Somada as ações de prestação de serviços gratuitos de engenharia está a elaboração de laudos, compostos por memorial descritivo e planta de situação dos imóveis, para ações de usucapião. A gestão habitacional promovida pelo Escritório de Tecnologia Social – ETecS tem como premissa se colocar como veículo de integração entre universidade e sociedade, corroborando no processo evolutivo da gestão habitacional na região do cariri. Uma das prerrogativas do projeto assume a dimensão referente a difusão de conhecimentos teóricos e práticos em favor da capacitação dos profissionais na área de engenharia civil em favor do ambiente construído, gerenciamento dos recursos naturais da região, auxiliando na sustentabilidade ambiental e dirimindo questões relativas aos valores culturais, estéticos e econômicos nos municípios da região do Cariri. Nesta dimensão o ETecS, apresenta viabilidade social e econômica, pela demanda efetiva existente na região nas questões voltadas a gestão habitacional. É importante destacar a relevância do ETecS como um ambiente de aproximação da Academia com a sociedade na busca de solução e apoio as suas demandas construtivas e de gestão habitacional existentes no município. Espera-se que a as ações realizadas contribuam



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		efetivamente com o processo de desenvolvimento sustentável e garanta a gestão habitacional da população de baixa renda, oferecendo a comunidades carentes uma melhor qualidade de moradia.	
Projeto	Núcleo de Extensão em Desenvolvimento Territorial do Cariri Cearense - NEDET/Cariri	O Programa Territórios da Cidadania (PTC) visa promover o desenvolvimento sustentável e solidário dos territórios a partir de um espaço colegiado onde as decisões são tomadas com a participação popular. Em 2009, o Colegiado do Território da Cidadania do Cariri foi instaurado, e atualmente passa por um processo de reestruturação após uma fase de enfraquecimento. Desde 2015, conta com a assessoria do Núcleo de Extensão em Desenvolvimento Territorial - NEDET, projeto anteriormente vinculado ao CNPq, que atua como assessoria e agente reanimador da política territorial no Cariri, trabalhando enfaticamente na reestruturação do núcleo dirigente e dos comitês temáticos. A presente proposta defende a continuidade das ações do núcleo, agora como ação vinculada ao Laboratório Interdisciplinar de Estudos em Gestão Social (LIEGS) e à Pró-Reitoria de Extensão (PROEX).	Rebeca da Rocha Grangeiro rebeca.grangeiro@ufca.edu.br
Programa	NUGEP – Núcleo de Estudos em Gestão de	O programa NUGEP tem por principal objetivo atuar no que diz respeito à contribuir com a formação profissional dos	Liana de Andrade Esmeraldo Pereira liana.esmeraldo@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

	Pessoas	estudantes universitários e do ensino médio profissionalizantes de forma a aprimorar suas habilidades, como também colaborar com qualificação de profissionais para melhoria da atuação para o mercado de trabalho, dando-lhes suporte em temáticas voltadas ao desenvolvimento de competências técnicas e humanas necessárias ao exercício profissional.	
Programa	Fomento a Economia Solidária na Região do Cariri	Este Programa visa integrar e fortalecer as ações em Economia Solidária já desenvolvidas com apoio da Universidade, bem como articular parcerias entre atores do poder público, privado e da sociedade civil. Insere-se dentro do campo multidisciplinar da Economia Solidária, tendo como objetivo fomentar e apoiar diversificadas ações de produção, comercialização, consumo, articulação político-social, educação e difusão de saberes. Assume a valorização integral do ser humano, tendo como fundamento ético e político os princípios do trabalho colaborativo, autogestionário e democrático. Apoiar-se em práticas de educação popular, pesquisa-ação e metodologias integrativas voltadas para a construção de uma lógica diferenciada da competitividade, do individualismo e da degradação humana e ambiental típicas da economia capitalista.	Augusto Oliveira Tavares augusto.tavares@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

		Pretende difundir uma compreensão crítica do fenômeno social em um conjunto integrado de ações de apoio e fomento às práticas que favoreçam o desenvolvimento humano pelo trabalho colaborativo e formas solidárias de organização social, a fim de contribuir com o desenvolvimento territorial sustentável da Região do Cariri.	
Programa	Desenvolvimento Rural Sustentável no Cariri Cearense - DRSCA	O presente programa está direcionado para os segmentos mais pobres da agricultura familiar nos municípios das regiões de Inhamuns, Cariri, Centro Sul e municípios de Pernambuco vizinhos à Chapada do Araripe. A escolha das regiões se deu em função dos baixos índices de desenvolvimento municipais (IDM). A metodologia a ser utilizada é a integração universidade – comunidade com ações voluntárias do Grupo de pesquisa e extensão em desenvolvimento rural sustentável do curso de Agronomia da UFCA em parceria com as respectivas prefeituras municipais. Visa contribuir para o intercâmbio de conhecimentos entre instituições de ensino, governos locais e comunidades carentes, na realização de diagnósticos socioeconômico-ambientais, formulação de soluções para os problemas e necessidades detectados, realização	Sebastião Cavalcante de Sousa sebastiao.sousa@ufca.edu.br



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

de cursos, oficinas, palestras, projetos, captar recursos para implantar unidades produtivas, realizar a integração das diversas áreas da cadeia produtiva para garantir uma regularidade na renda e, conseqüentemente, melhor qualidade de vida dos envolvidos. Possibilitar aos estudantes extensionistas da UFCA a oportunidade de uma melhor formação profissional e humanitária.

TECNOLOGIA E PRODUÇÃO

Projeto	Difusão e implantação de unidades piloto de produção de melão na região do Cariri Cearense	O melão é uma cultura que têm todas suas condições de clima e solo satisfeitas para produção na região do Cariri-CE. O objetivo desta ação de extensão é difundir e implantar unidades piloto da cultura do melão na região do Cariri cearense. A ação será realizada nos municípios do Crato, Abaiara e Missão Velha-CE com parceria do Instituto Flor do Piqui que atualmente oferece assistência técnica gratuita nestas cidades. Inicialmente serão selecionados 10 agricultores por município para participar do curso teórico sobre produção de melão, com a seleção de um ou dois agricultores para instalação de unidades piloto de produção, sendo uma no sistema tradicional e outra no alternativo. No momento da colheita será realizado um dia de campo para demonstração dos resultados obtidos para o máximo de	Felipe Thomaz da Camara felipe.camara@ufca.edu.br
---------	--	--	--



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Programa	Laboratório Estatística Modelagem E Geoprocessamento (Lemge)	<p>agricultores interessados na região, visando maior difusão da cultura e articulação de novas ações.</p> <p>O Laboratório Estatística Modelagem e Geoprocessamento (LEMGE) é um ambiente de formação, desenvolvimento e difusão de conhecimentos teóricos e práticos voltados a dar suporte as atividades de ensino, pesquisa, e extensão nas áreas de estatística, modelagem matemática e tecnologias de geoprocessamento, contribuindo para a consolidação destes conhecimentos numa perspectiva interdisciplinar.</p> <p>Grupo é formado com docentes e discentes, com um núcleo qualificado sobre o tema. Esse ano o programa trabalhara a princípio em três projetos: a) o escritório de assessoria estatística, dando suporte ao público acadêmico em geral da região do Cariri; b) os projetos de geoprocessamento de extensão que deverão concentrar-se em ações de forma a dotar, quadros das entidades governamentais e não governamentais além de estudantes universitários e demais públicos interessados, nas tecnologias e ferramentas de geoprocessamento e geociências; c) um levantamento atualizado das reservas hídricas do Cariri, começando pelos poços da região. Estão previstas ações tanto no ambiente urbano quanto no ambiente rural que levará o</p>	Ana Célia Meireles Oliveira ana.meireles@ufca.edu.br
----------	--	--	---



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Projeto	Escritório Habitar: Consultoria de Engenharia para autoconstrução assistida	<p>programa a prestação de serviços (avaliações, assessorias, consultorias, pesquisas e capacitações).</p> <p>O Escritório Habitar é uma proposta de extensão da Universidade Federal do Cariri – UFCA, que tem como público alvo a população de baixa renda da região, e visa auxiliar tecnicamente autoconstrutores, definidos como pessoas que constroem por conta própria, sem o acompanhamento técnico e a elaboração de projetos ou orçamentos.</p> <p>Por meio desta, objetiva-se que os graduandos do curso de Engenharia Civil da UFCA, auxiliados por professores, possam desenvolver, de maneira voluntária, projetos, orçamentos e o acompanhamento de obras, caracterizando assim a Autoconstrução Assistida.</p> <p>Dessa forma, o Escritório Habitar proporcionará aos estudantes a inserção no cotidiano da futura profissão, aprimorando os conhecimentos adquiridos em sala, para que assim possam voltar seus olhares, para a população mais carente, mostrando uma perspectiva mais humana da profissão, além de corroborar com a melhoria social por meio de uma habitação digna, segura e própria.</p>	Erwin Ulises Lopez Palechor erwin.lopez@ufca.edu.br
Projeto	Liga de Patologias da	A Liga de Patologias da Construção (LiPaC) baseia suas	Antonia Fabiana Marques Almeida



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Construção (LiPaC)

atividades nos pilares Pesquisa, Ensino e Extensão. Estas atividades irão ampliar o conhecimento dos alunos da Universidade Federal do Cariri (UFCA) e das demais instituições citadas no campo de parcerias externas (além das demais que queiram agregar o grupo) acerca da patologia da construção. Esses conhecimentos pretendem ser alcançados através da formação de grupos de estudo, desenvolvimento de matéria, e levantamentos em construções com patologias instaladas, para verificação prática. A população pode ser beneficiada, de maneira indireta, pois esse projeto é uma base para um trabalho a ser aplicado no futuro, que envolve análises, e consequente prevenção dos riscos das patologias. A LiPaC visa criar parcerias para aumentar a área de abrangência do projeto em relação a participação de outros estudantes e profissionais, e ao desenvolvimento de novas pesquisas.

fabiana.almeida@ufca.edu.br