

## Linhas de extensão por UNA

### UnA Produção, Construção e Agroindústria:

Linhas de extensão	Descrição
Tecnologia da Informação	Inclusão digital; reciclagem de computadores; desenvolvimento de <i>software</i> para diversos fins; tecnologia da informação aplicada ao monitoramento climático; desenvolvimento de recursos de comunicação multimidiática; desenvolvimento de comunidades de prática; tecnologia da informação aplicada à logística dos transportes de produtos (agropecuários).
Espaços de Ciência	Ciência e pesquisa; olimpíadas; eventos de disseminação das áreas da UnA; educação ambiental; desenvolvimento de recursos multimidiáticos para a divulgação de conhecimentos científicos e tecnológicos oriundos da produção de docentes e discentes; desenvolvimento de produtos de multimídia com finalidades artísticas e de entretenimento, mas que tenham o foco nos espaços de ciência e tecnologia. Desenvolvimento de rotas culturais aplicadas ao agroturismo.
Tecnologias aplicadas no processo de ensino-aprendizagem	Cursos de extensão voltados para o processo de ensino-aprendizagem da Matemática enquanto um dos alicerces conceituais dos cursos da UnA; cursos que agregam possibilidades de uso das tecnologias no contexto da educação a distância com as temáticas da UnA; formação em novas tecnologias; desenvolvimento de produtos multimidiáticos para atender comunidades carentes, poder público, divulgação de produtos diversos, para fins educacionais. Desenvolvimento de jogos voltados para a educação em geral (inclusive EAD). Eventos e seminários virtuais para a divulgação de produção acadêmica. Divulgação de informações de segurança e saúde nos trabalhos de campo.
Desenvolvimento regional sustentável: urbano e rural	Elaboração de planos diretores; estudo de condições de habitabilidade; escritório modelo dos cursos de Engenharia e Arquitetura; plantas medicinais; produção vegetal, animal e orgânica; grupo de apoio à Bacia Hidrográfica de Tubarão; estudo de problemas de infraestrutura urbana; agricultura familiar; apoio à prevenção de desastres naturais; gerenciamento de energia nos empreendimentos agropecuários.
Desenvolvimento tecnológico: produto e processo	Aproveitamento de resíduos do carvão e agroindústrias; prestação de serviços tecnológicos; caracterização físico-química; apoio à inovação tecnológica no mercado; <i>design</i> de produto; aplicação de processos produtivos; escritórios de processos; certificação e avaliação de produtos e processos; monitoramento de desastres naturais.

### UnA Ciências Sociais e Direito, Negócios e Serviços:

Linhas de extensão	Descrição
<b>Administração estratégica e Desenvolvimento Sustentável</b>	Desenvolvimento de Produtos. Desenvolvimento Regional. Desenvolvimento rural e questão agrária. Desenvolvimento Tecnológico. Desenvolvimento Urbano. Empreendedorismo. Gestão do trabalho. Gestão informacional. Gestão institucional. Gestão pública. Recursos hídricos. Resíduos sólidos.
<b>Políticas públicas, multilateralismo e emancipação humana</b>	Educação profissional. Emprego e renda. Endemias e epidemias. Esporte e lazer. Fármacos e medicamentos. Formação de professores (formação docente). Jovens e adultos. Línguas estrangeiras. Metodologias e estratégias de ensino aprendizagem. Organizações da sociedade civil e movimentos sociais e populares. Saúde animal. Saúde da família. Saúde e proteção no Trabalho. Saúde humana. Segurança alimentar e nutricional. Temas específicos / Desenvolvimento humano. Uso de drogas e dependência química.
<b>Cultura, comunicação e novas tecnologias</b>	Alfabetização, leitura e escrita. Artes cênicas. Artes integradas. Artes plásticas. Artes visuais. Comunicação estratégica. Espaços de ciência. Estilismo. Inovação tecnológica. Jornalismo. Mídias-artes. Mídias. Música. Patrimônio cultural, histórico, natural e imaterial. Tecnologia da informação. Turismo.
<b>Justiça e Sociedade</b>	Direitos individuais e Coletivos. Grupos sociais vulneráveis. Infância e Adolescência. Pessoas com deficiências, incapacidades, e necessidades especiais. Propriedade intelectual e patente. Questões ambientais. Segurança pública e defesa social. Terceira idade.

## UnA Saúde e Bem Estar Social:

Linhas de extensão	Descrição
<b>Atenção integral à saúde individual e coletiva</b>	Atenção às doenças transmissíveis e não transmissíveis nos diferentes ciclos vitais. Atenção à saúde do(a): gestante, criança, adolescente, homem, mulher, idoso, índio, negro, quilombola e trabalhador. Práticas de autocuidado em saúde. Doenças infecciosas e parasitárias: prevenção e tratamento. Prevenção e tratamento de acidentes e traumas. Atenção às necessidades especiais e deficiências. Promoção à saúde. Prevenção e tratamento do tabagismo.
<b>Saúde e meio ambiente</b>	Biodiversidade e saúde. Ações de saúde e meio ambiente. Avaliação do impacto ambiental para a saúde humana. Trabalho, meio ambiente e saúde. Sociedade, natureza e desenvolvimento. Sustentabilidade socioambiental. Desenvolvimento regional e saúde. Arranjos institucionais e políticas ambientais. Recursos hídricos, meio ambiente e saneamento básico.
<b>Atividade física e saúde</b>	Processos e programas de promoção da atividade física. Associação entre atividade física e indicadores gerais de saúde de diferentes grupos populacionais. Inter-relação, morfologia e função na atividade física. Interação da saúde no exercício físico, na aptidão física, no desempenho esportivo e no trabalho. Práticas esportivas, atividades físicas e vivências de lazer em diferentes ciclos da vida.
<b>Formação em saúde</b>	Formação para o profissional em saúde. Organização e avaliação das políticas públicas e privadas em saúde. Liderança e comunicação em saúde. Gestão de pessoas, processos e informação em saúde. Inovação e desenvolvimento tecnológico em saúde. Humanização do cuidado em saúde. Vigilância em saúde. Empreendedorismo em saúde. Educação permanente em saúde.
<b>Práticas integrativas e complementares em Saúde</b>	Investigação de práticas socioculturais indígenas e populares relacionadas ao autocuidado em saúde. Medicina natural, práticas alternativas e complementares na saúde mental; no atendimento hospitalar; nas doenças não transmissíveis; na melhoria da qualidade de vida da saúde do idoso; na saúde da infância, adolescência; nas diferentes fases da vida da mulher; na reabilitação de portadores de necessidades especiais; nos cuidados paliativos. Avaliação custo-efetividade dos cuidados alternativos à saúde em todos os âmbitos. Práticas integrativas na promoção da saúde; no aumento da imunidade em relação às doenças transmissíveis. Racionalidades médicas alternativas.
<b>Educação em saúde</b>	Humanização do cuidado em saúde. Ações multi e interdisciplinares em saúde. Educação em saúde pelo trabalho. Políticas públicas em saúde para a promoção da cidadania. Abordagem da educação em saúde na formação e educação permanente.
<b>Atenção à saúde mental</b>	Ações interventivas em saúde mental nos diferentes níveis de complexidade. Avaliação de indicadores de saúde mental. Redes de apoio social em saúde mental. Promoção da qualidade de vida e da humanização na atenção à saúde mental. Violência. Transtornos mentais.
<b>Alimentação e nutrição</b>	Nutrição esportiva. Nutrição e tecnologia. Nutrição e saúde individual e coletiva. Educação nutricional. Alimentação e nutrição para coletividades. Segurança alimentar e nutricional. Desnutrição e carências nutricionais. Alimentação e nutrição nos ciclos da vida. Pesquisa em qualidade de produtos e ambientes. Nutrição e gastronomia hospitalar. Transtornos alimentares.
<b>Saúde: bem-estar animal e zoonoses</b>	Promoção da assistência à saúde animal. Ações educativas que visem à defesa da saúde, bem-estar e proteção animal. Práticas de manejo animal. Educação em saúde animal. Controle de populações de animais domésticos e sinantrópicos. Educação, prevenção e controle das zoonoses. Sistemas de vigilância sanitária e epidemiológica.

## UnA Educação, Humanidades e Artes:

Linhas de extensão	Descrição
Artes Cênicas	Dança, teatro, técnicas circenses, performance; formação, memória, produção e difusão cultural e artística.

<b>Linhas de extensão</b>	<b>Descrição</b>
Artes Integradas	Ações multiculturais, envolvendo as diversas áreas da produção e da prática artística em um único programa integrado; memória, produção e difusão cultural e artística.
Artes Plásticas	Escultura, pintura, desenho, gravura, instalação, apropriação; formação, memória, produção e difusão cultural e artística.
Artes Visuais	Artes gráficas, fotografia, cinema, vídeo; formação, memória, produção e difusão cultural e artística.
Música	Apreciação, criação e performance; formação, capacitação e qualificação de pessoas que atuam na área musical; produção e divulgação de informações, conhecimentos e material didático na área; memória, produção e difusão cultural e artística.
Estilismo	Design e modelagem criativa de vestuário, calçados, ornamentos e utensílios pessoais relacionados à moda.
Mídia-artes	Mídias contemporâneas, multimídia, webarte, arte digital; formação, memória, produção e difusão cultural e artística.
Mídias	Produção e difusão de informações e conhecimentos através de veículos comunitários e universitários, impressos e eletrônicos (boletins, rádio, televisão, jornal, revistas, internet, etc); promoção do uso didático dos meios de comunicação e de ações educativas sobre as mídias.
Divulgação Científica e Tecnológica	Difusão e divulgação de conhecimentos científicos e tecnológicos em espaços de ciência, como museus, observatórios, planetários, estações marinhas, entre outros; organização de espaços de ciência e tecnologia.
Alfabetização, Leitura e Escrita	Alfabetização e letramento de crianças, jovens e adultos; formação do leitor e do produtor de textos; incentivo à leitura; literatura; desenvolvimento de metodologias de ensino da leitura e da escrita e sua inclusão nos projetos político pedagógicos das escolas.
Educação Profissional	Processos de formação técnica profissional, visando a valorização, aperfeiçoamento, promoção do acesso aos direitos trabalhistas e inserção no mercado de trabalho.
Formação de Professores	Formação e valorização de professores, envolvendo a discussão de fundamentos e estratégias para a organização do trabalho pedagógico, tendo em vista o aprimoramento profissional, a valorização, a garantia de direitos trabalhistas e a inclusão no mercado de trabalho formal.
Metodologias e Estratégias de Ensino/Aprendizagem	Metodologias e estratégias específicas de ensino/aprendizagem, como a educação a distância, o ensino presencial e de pedagogia de formação inicial, educação continuada, educação permanente e formação profissional.
Línguas Estrangeiras	Processos de ensino/aprendizagem de línguas estrangeiras e sua inclusão nos projetos político-pedagógicos das escolas; desenvolvimento de processos de formação em línguas estrangeiras; literatura; tradução.
Direitos Individuais e Coletivos	Apoio a organizações e ações de memória social, defesa, proteção e promoção de direitos humanos; direito agrário e fundiário; assistência jurídica e judiciária individual e coletiva, a instituições e organizações; bioética médica e jurídica; ações educativas e preventivas para garantia de direitos humanos.

Linhas de extensão	Descrição
Grupos Sociais Vulneráveis	Questões de gênero, de etnia, de orientação sexual, de diversidade cultural, de credos religiosos, dentre outro, processos de atenção (educação, saúde, assistência social, etc), de emancipação, de respeito à identidade e inclusão; promoção, defesa e garantia de direitos; desenvolvimento de metodologias de intervenção.
Pessoas com Deficiências, Incapacidades e Necessidades Especiais	Processos de atenção (educação, saúde, assistência social, etc) de emancipação e inclusão de pessoas com deficiências, incapacidades físicas, sensoriais e mentais, síndromes, doenças crônicas, altas habilidades, dentre outras; promoção, defesa e garantia de direitos; desenvolvimento de metodologias de intervenção individual e coletiva, tendo como objeto focado na ação essas pessoas e suas famílias.
Terceira Idade	Planejamento, implementação e avaliação de processos de atenção (educação, saúde, assistência social, etc), de emancipação e inclusão; promoção, defesa e garantia de direitos; desenvolvimento de metodologias de intervenção, tendo como objeto focado na ação pessoas idosas e suas famílias.
Infância e Adolescência	Processos de atenção (educação, saúde, assistência social, etc); promoção, defesa e garantia de direitos; ações especiais de prevenção e erradicação do trabalho infantil; desenvolvimento de metodologias de intervenção, tendo como objeto focado na ação crianças, adolescentes e suas famílias.
Jovens e Adultos	Processos de atenção (saúde, assistência social, etc), de emancipação e inclusão; educação formal e não formal; promoção, defesa e garantia de direitos; desenvolvimento de metodologias de intervenção, tendo como objeto a juventude e/ou a idade adulta.
Uso de Drogas e Dependência Química	Prevenção e limitação da incidência e do consumo de drogas; tratamento de dependentes; assistência e orientação a usuários de drogas; recuperação e reintegração social.
Desenvolvimento Humano	Temas das diversas áreas do conhecimento, especialmente de ciências humanas, biológicas, sociais aplicadas, exatas e da terra, da saúde, ciências agrárias, engenharias, linguística, (letras e artes), visando a reflexão discussão, atualização e aperfeiçoamento humano, espiritualidade e religiosidade.
Patrimônio Cultural, Histórico e Natural	Preservação, recuperação, promoção e difusão de patrimônio artístico, cultural e histórico (bens culturais móveis e imóveis, obras de arte, arquitetura, espaço urbano, paisagismo, música, literatura, teatro, dança, artesanato, folclore, manifestações religiosas populares), natural (natureza, meio ambiente) material e imaterial (culinária, costumes do povo), mediante formação, organização, manutenção, ampliação e equipamento de museus, bibliotecas, centros culturais, arquivos e outras organizações culturais, coleções e acervos; restauração de bens móveis e imóveis de reconhecido valor cultural; proteção e promoção do folclore, do artesanato, das tradições culturais e dos movimentos religiosos populares; valorização do patrimônio; memória, produção e difusão cultural e artística.
Questões Ambientais	Implementação e avaliação de processos de educação ambiental de redução da poluição do ar, águas e solo; discussão da Agenda 21; discussão de impactos ambientais de empreendimentos e de planos básicos ambientais; preservação de recursos naturais e planejamento ambiental; questões florestais; meio ambiente e qualidade de vida; cidadania e meio ambiente.

