

## TRABALHOS APROVADOS PARA O XVII CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Natal, 29 de setembro de 2025.

A Comissão Organizadora da VII Semana de Ciência, Tecnologia e Extensão (SECITEX) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte (IFRN) torna público o **resultado da seleção de trabalhos para o XVII Congresso de Iniciação Científica (CONGIC)**.

### MODALIDADE PÔSTER

Campus	Título do trabalho
Apodi	COMPOSIÇÃO QUÍMICA DOS RESÍDUOS DA AGRICULTURA E SUAS INDICAÇÕES PARA RAÇÃO ANIMAL
Apodi	AVALIAÇÃO DE SEMENTES DE MANGA PARA SEREM UTILIZADAS COMO BIOADITIVOS EM AMOSTRAS DE BIODIESEL
Apodi	CARACTERIZAÇÃO ARQUITETÔNICA DAS INSTALAÇÕES NA UNIDADE DE PRODUÇÃO DE GALINHAS
Apodi	CONTRIBUIÇÃO FITOQUÍMICA E ATIVIDADE ANTIOXIDANTE DE PLANTAS DO OESTE POTIGUAR
Apodi	IDENTIFICANDO O FUTURO DA EDUCAÇÃO: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA DA LITERATURA NO USO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA EDUCAÇÃO
Caicó	PROJETO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA APLICADO AO IFRN, CAMPUS CAICÓ - RN
Caicó	AUTOMAÇÃO DO SISTEMA DE AR-CONDICIONADO
Caicó	APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE ENTRELAÇAMENTO NA REUTILIZAÇÃO DE SACOLAS PLÁSTICAS
Caicó	INFLUÊNCIA DAS MÍDIAS DIGITAIS E TENDÊNCIAS DE COMPRA NAS PRÁTICAS DE CONSUMO E PRODUÇÃO DE VESTUÁRIO
Caicó	ESTRATÉGIAS PARA REDUÇÃO DE RESÍDUOS NA PRODUÇÃO DE BONÉS: UMA ANÁLISE NA INDÚSTRIA DE CONFECÇÃO
Caicó	DESENGOMAGEM: MÉTODO ALTERNATIVO COM MICRO-ONDAS
Caicó	CATIONIZAÇÃO SUSTENTÁVEL EM TECIDOS DE ALGODÃO PARA PROCESSO DE TINGIMENTO DE CORANTE REATIVO SEM USAR SAL
Caicó	LIBRAS NA TEORIA: REPENSANDO AS PRÁTICAS INCLUSIVAS

Caicó	FUN MATH: PLATAFORMA INTERATIVA PARA O ENSINO DE MATEMÁTICA
Caicó	PSIF: PLATAFORMA DE SIMULAÇÃO DE INVESTIMENTOS PARA FORMATURA
Canguaretama	SOS AUTISTA - UM APLICATIVO PARA SUPORTE A PESSOAS COM TEA
Canguaretama	CONSTRUÇÃO DO LAYOUT DO SITE TIPARAEAS: REPOSITÓRIO DE AÇÕES DE INCENTIVO À PARTICIPAÇÃO FEMININA NA ÁREA DA TI
Canguaretama	CONSTRUÇÃO DO LAYOUT DO IFIC: SITE PARA GERENCIAMENTO DOS CURSOS FIC DO IFRN
Canguaretama	ANÁLISE DOS IMPACTOS DOS EVENTOS PROMOVIDOS NA PRAIA DA PIPA - TIBAU
Canguaretama	YÁGÓ: MAPEANDO ESPAÇOS DO SAGRADO DE MATRIZ AFRICANA NA REGIÃO DO LITORAL SUL
Canguaretama	DIAGNÓSTICO DO POTENCIAL DOS ENGENHOS, ALDEIAS E COMUNIDADES QUILOMBOLAS DA REGIÃO IMEDIATA DE CANGUARETAMA PARA DESENVOLVIMENTO DE ROTEIROS TURÍSTICOS TEMÁTICOS E INTELIGENTES
Ceará-Mirim	O PLÁGIO NA GRADUAÇÃO: COMO CARACTERIZÁ-LO E COMBATÊ-LO?
Ceará-Mirim	PULSO DA HISTÓRIA CEARÁ-MIRIM: SAÚDE E HISTÓRIA CONECTADOS POR TECNOLOGIA
Ceará-Mirim	DO ROTEIRO À ORALIDADE: O PODCAST COMO GÊNERO TEXTUAL E PRIMEIRAS EXPERIÊNCIAS DE PRODUÇÃO
Ceará-Mirim	A UTILIZAÇÃO DOS JOGOS DIGITAIS COMO RECURSO PEDAGÓGICO NO PROCESSO DE AQUISIÇÃO DE LÍNGUA INGLESA NOS ANOS FINAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL
Ceará-Mirim	NORDESTE - DO SERTÃO AO LITORAL PELO OLHAR DAS OBRAS: AUTO DA COMPADECIDA E MENINO DE ENGENHO
Ceará-Mirim	TELECIRURGIA ACESSÍVEL: PROTÓTIPO DE GARRA MECÂNICA CONTROLADA VIA MÓDULO EMG
Currais Novos	CARACTERIZAÇÃO DAS FARINHAS DA CASCA DO ABACAXI E DA SEMENTE DE UMBU FRUTOS TÍPICOS DA REGIÃO DO SERIDÓ/RN
Currais Novos	AS AVENTURAS PROGRAMADAS DO GALO CLEITINHO: DESENVOLVENDO UM JOGO SOBRE LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO

Currais Novos	ELABORAÇÃO DE MOLHO TIPO PESTO A PARTIR DA SEMENTE DO JERIMUM TETSUKABUTO
Currais Novos	GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA AGROINDÚSTRIA DE POLPAS DE FRUTAS: AVALIAÇÃO E PROPOSTAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NO SERIDÓ
Ipanguaçu	AS ESCOLHAS LITERÁRIAS COMO IMPACTO NO (IN)SUCESSO DA LEITURA LITERÁRIA
Ipanguaçu	AVALIAÇÃO PRELIMINAR DO CULTIVO DO MINI REPOLHO (BRASSICA SP.) AGROECOLÓGICO NA REGIÃO DO VALE DO AÇU (RN)
Ipanguaçu	AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA DOS ÓLEOS ESSENCIAIS EXTRAÍDOS DE CUMARU (AMBURANA CEARENSIS)
Ipanguaçu	INVENTÁRIO DA ARACNOFAUNA DO IFRN - CAMPUS IPANGUAÇU
João Câmara	AS PRÁTICAS FORMATIVO-MUSICAIS DO NÚCLEO DE ARTE – NUARTE DO IFRN CAMPUS JOÃO CÂMARA
João Câmara	A APROXIMAÇÃO DE CONHECIMENTO ENTRE FÍSICA E LITERATURA ATRAVÉS DE OFICINAS PARA DISCENTES DO IFRN - CAMPUS JOÃO CÂMARA.
João Câmara	ESTUDO DO POTENCIAL DE PRODUÇÃO DE H2V NA COSTA NORDESTINA DO BRASIL ATRAVÉS DA GERAÇÃO EÓLICA OFFSHORE
João Câmara	INCUBADORA TECNOLÓGICA DO IFRN CAMPUS JOÃO CÂMARA COMO AMBIENTE DE INOVAÇÃO E APOIO A EMPREENDEDORES LOCAIS
João Câmara	CELLVOLUTION: UM JOGO DIGITAL PARA O ENSINO DE BIOLOGIA
João Câmara	APLICAÇÕES DE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS LINEARES DE SEGUNDA ORDEM COM COEFICIENTES CONSTANTES COM ÊNFASE EM ENERGIAS RENOVÁVEIS
João Câmara	FERRAMENTA DE DIMENSIONAMENTO DE ENGRENAGENS HELICOIDAIS UTILIZANDO PYTHON
João Câmara	A VIOLÊNCIA COMO CONFORTO: A CONSTRUÇÃO DO COMPORTAMENTO AGRESSIVO DE SEM-PERNAS EM CAPITÃES DA AREIA
João Câmara	O EMPODERAMENTO DO CORPO E A SUBVERSÃO DA MORAL NA CANÇÃO "ESSA TAL CRIATURA", DO DISCO SACRÁRIO, DE VALÉRIA OLIVEIRA
Macau	ABORDAGEM STEAM PARA ENSINO DE SINALIZAÇÃO NÁUTICA

Macau	EXTRAÇÃO DE BIOCOMPONENTES PARA A OBTENÇÃO DE BIOPOLÍMEROS
Macau	CONSTRUINDO SABERES PELA CONSTRUÇÃO DE MODELOS: UMA ANÁLISE SIGNIFICATIVA NO ENSINO DE EMBRIOLOGIA POR MEIO DE MODELOS DIDÁTICOS
Macau	APLICAÇÃO DE QUITINA EXTRAÍDA DE RESÍDUOS PESQUEIROS DA COSTA BRANCA (RN) NA ADSORÇÃO DE CORANTES TÊXTEIS
Macau	DIAGNÓSTICO DA CADEIA PRODUTIVA DA ARTÊMIA EM MACAU-RN.
Macau	SÍNTESE DE BIOPLÁSTICO A PARTIR DA COMBINAÇÃO DE ALGAS VERMELHAS (HYPNEA MUSCIFORMIS E GLACILARIA SP.), CARAPAÇA DE CAMARÃO (PENAEUS VANNAMEI) E BABOSA (ALOE VERA)
Macau	ESTUDO E MODELAGEM DE SISTEMAS DE AQUAPONIA - POTENCIALIDADES DA PARA INCREMENTO NA AGRICULTURA FAMILIAR.
Mossoró	CONSTRUÇÃO DE APOSTILA DIDÁTICA PARA A FORMAÇÃO TÉCNICA EM MANUTENÇÃO MECÂNICA COM UMA ABORDAGEM BASEADA NA INDÚSTRIA 4.0
Mossoró	APLICAÇÃO DE TENSOATIVOS IÔNICOS A BASE DE OLEAGINOSAS NO TRATAMENTO DA ÁGUA DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO
Mossoró	DESENVOLVIMENTO DE PERNA ROBÓTICA MÓVEL SERVOACIONADA DE BAIXO CUSTO E MANUFATURA ADITIVA
Mossoró	DESENVOLVIMENTO DE UMA IMPRESSORA 3D SUSTENTÁVEL UTILIZANDO MATERIAIS RECICLÁVEIS E DE BAIXO CUSTO
Mossoró	EXPLORANDO A EFICIÊNCIA E DESAFIOS NA UTILIZAÇÃO DE BLOCOS DE AUTOCAD: ESTRATÉGIAS PARA APRIMORAMENTO E MELHORES PRÁTICAS – CONTINUAÇÃO
Mossoró	DESENVOLVIMENTO DE UM CARRINHO PARA LIMPEZA DE PLACAS SOLARES: INTEGRAÇÃO ENTRE A INDÚSTRIA 4.0 E A FORMAÇÃO TÉCNICA
Natal - Central	DOENÇA DOS ATLETAS: O ADOECIMENTO DOS ATLETAS E SUA RELAÇÃO COM AS DOENÇAS OCUPACIONAIS
Natal - Central	ANÁLISE GEOQUÍMICA DAS ROCHAS CARBONÁTICAS DA REGIÃO DA FOLHA APODI
Natal - Central	A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO MUSEU DE MINÉRIOS DO RN

Natal - Central	A GEODIVERSIDADE DA CIDADE ALTA EM NATAL (RN) COMO FERRAMENTA DE ENSINO-APRENDIZAGEM E PROTEÇÃO DO PATRIMÔNIO GEOLÓGICO PARA A EJA PROEJA
Natal - Central	A IMPLEMENTAÇÃO DA AGENDA AMBIENTAL NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA (A3P) NAS INSTITUIÇÕES PÚBLICAS DO NORDESTE BRASILEIRO
Natal - Central	ANÁLISE DE EFICIÊNCIA DE MATERIAIS ISOLANTES EM CONSTRUÇÕES
Natal - Central	VALIDAÇÃO DE UM INSTRUMENTO DE COLETA DE DADOS PARA A ANÁLISE DAS CONDIÇÕES DE SAÚDE E SEGURANÇA DOS LABORATÓRIOS DO IFRN-CAMPUS NATAL CENTRAL
Natal - Central	AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO NA DIACON/IFRN-NATAL-CENTRAL
Natal - Central	CRENÇAS E CONCEPÇÕES DOS PROFESSORES DE MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA: CONSIDERAÇÕES INICIAIS DA PESQUISA
Natal - Central	CHATBOT PARA A DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO
Natal - Central	DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE CÁDMIO EM ALFACE CRESPA (LACTUCA SATIVA L.) CULTIVADA EM HIDROPONIA.
Natal - Central	EXPLORANDO A FILOSOFIA NO MUSEU: A DIALOGICIDADE COMO MEIO PARA FORMAÇÃO CRÍTICA E REFLEXIVA
Natal - Central	O MUSEU DE MINÉRIOS DO RN E O USO DAS REDES SOCIAIS
Natal - Central	OS SELOS REVELANDO A GEODIVERSIDADE BRASILEIRA
Natal - Central	POTENCIAL DE FERTILIZAÇÃO DO SOLO A PARTIR DA BIODEGRADAÇÃO DE BIOPLÁSTICOS DE AMIDO DE MILHO E FIBRA DA BANANA VERDE
Natal - Central	QUANTIFICAÇÃO DE SURFACTANTE ANIÔNICO (SDS) EM AMOSTRAS DE ÁGUAS RESIDUAIS EM NATAL
Natal - Central	O TRABALHO ESTÁ COM O NÚMERO DE PÁGINAS ACIMA DO EXIGIDO E SEM O TEMPLATE DO EVENTO. SOLICITO CORREÇÕES
Natal - Central	TECELAGEM E SAÚDE OCUPACIONAL: DA OBSERVAÇÃO DE RAMAZZINI AOS DESAFIOS CONTEMPORÂNEOS
Natal - Central	UTILIZAÇÃO DO RESÍDUO DE PEGMATITO COMO COMPONENTE PARA FERTILIZAÇÃO NO PLANTIO DE LEGUMINOSAS
Natal - Centro Histórico	CELULARES NA ESCOLA: IMPACTOS E DESAFIOS NA APLICAÇÃO DA NOVA LEI

Natal - Centro Histórico	LAZER E DESENVOLVIMENTO NAS ARTES CÊNICAS ESCOLARES: EXPLORANDO A EXPRESSÃO CRIATIVA E A CULTURA COMO LAZER
Natal - Centro Histórico	HISTÓRIA DAS ARTES VISUAIS DO RIO GRANDE DO NORTE
Natal - Zona Leste	DINÂMICAS E DESAFIOS PARA A PRÁTICA PROFISSIONAL DE EGRESSOS DO SISTEMA PRISIONAL ESTUDANTES DO IFRN
Natal - Zona Leste	SINTESE ELETROQUIMICA E APLICAÇÃO DE FE-MOF NA ADSORÇÃO DE VIOLETA DE METILA: UMA ABORDAGEM SUSTENTAVEL PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTES INDUSTRIAIS.
Natal - Zona Norte	ESTUDO DE SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BATERIAS DE LÍCIO APLICADO A VEÍCULO ELÉTRICO
Natal - Zona Norte	HORIZONTES JUVENIS: NARRATIVAS E SENTIDOS DE FUTURO ENTRE JOVENS ESTUDANTES
Natal - Zona Norte	ELABORAÇÃO DE UMA CALCULADORA SIMULADORA DE AÇÕES FINANCEIRAS: IFINANCE
Natal - Zona Norte	PRÁTICAS DA GESTÃO ÁGIL NA APRENDIZAGEM BASEADA EM PROJETOS: UM ESTUDO COM ALUNOS DE UMA INSTITUIÇÃO FEDERAL DE ENSINO
Natal - Zona Norte	CONHECER PARA ACOLHER: EM BUSCA DE OFERECER UMA MELHOR FORMAÇÃO COM BASE NA AVALIAÇÃO DOS CURSISTAS
Natal - Zona Norte	CONTRIBUIÇÕES DA PARTICIPAÇÃO NA MOSTRA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA ZONA NORTE DE NATAL - MOCITECZN- NA FORMAÇÃO DE ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA
Natal - Zona Norte	ESTUDO DE VIABILIDADE DA CERTIFICAÇÃO CERNE2 PARA A INCUBADORA TECNOLÓGICA DO CAMPUS NATAL ZONA NORTE – ITZN
Natal - Zona Norte	CRITÉRIOS DETERMINANTES NO SERVIÇO LOGÍSTICO E SUA INFLUÊNCIA NAS DECISÕES DE COMPRA ON LINE
Natal - Zona Norte	CINECLUBES EM CONTEXTO DE CRISE SANITÁRIA: UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE NATAL (BRASIL) E BOGOTÁ (COLÔMBIA) DURANTE E APÓS A PANDEMIA DE COVID-20
Natal - Zona Norte	ESTRATÉGIAS DE SENSIBILIZAÇÃO SOCIAL PARA APOIO A ONGS DE PROTEÇÃO ANIMAL COM BASE EM FERRAMENTAS DE GESTÃO
Natal - Zona Norte	DADOS LIVRES: UMA PLATAFORMA LIVRE DE CATALOGAÇÃO DE FONTES DE DADOS ABERTOS E APLICAÇÕES CÍVICAS
Natal - Zona Norte	PLATAFORMA DIGITAL PARA GAMIFICAÇÃO E GERENCIAMENTO DO EVENTO SEMANA DO MEIO AMBIENTE - SEMENTE



Nova Cruz	ARDUINO MAKER: PRODUÇÃO DE KIT DIDÁTICO INTRODUTÓRIO DE ROBÓTICA E AUTOMAÇÃO
Nova Cruz	IFLIPE: MONTAGEM DE UMA MÁQUINA ARCADE
Nova Cruz	SITE EDUCATIVO INTERATIVO PARA APOIO À ALFABETIZAÇÃO DE CRIANÇAS NO ENSINO FUNDAMENTAL I
Nova Cruz	ESTUDO BIBLIOGRÁFICO SOBRE NEUROMARKETING: ANÁLISES DE 2015 A 2024.
Nova Cruz	O IMPACTO DO USO DAS MÍDIAS SOCIAIS COMO PLATAFORMA DE TRABALHO DIGITAL: UM ESTUDO COM EMPREENDEDORES DO AGRESTE POTIGUAR
Nova Cruz	DESENVOLVIMENTO DE BATOM COM APLICAÇÃO DE PIGMENTOS NATURAIS
Parelhas	ANÁLISE DA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NA MOAGEM DE MATERIAIS CERÂMICOS: ESTUDO DO IMPACTO DO ÍNDICE DE TRABALHO NO CONSUMO ENERGÉTICO
Parelhas	UTILIZAÇÃO DO SENSORIAMENTO REMOTO PARA O PLANEJAMENTO AMBIENTAL DO MUNICÍPIO DE EQUADOR-RN
Parnamirim	DIFICULDADES DO ENSINO INTEGRAL NA CIDADE DE SÍTIO NOVO-RN, NO TOCANTE AO ENSINO DE MATEMÁTICA
Parnamirim	SPACE-CVT: UMA PLATAFORMA DE REALIDADE VIRTUAL PARA O ENSINO DE ASTRONOMIA E ASTRONÁUTICA
Parnamirim	USOS DO TERRITÓRIO PELAS EMPRESAS DE INFORMÁTICA NO CENTRO E SUBCENTRALIDADES DE PARNAMIRIM/RN
Parnamirim	SIRENSAT: UM SISTEMA DE MONITORAMENTO MARINHO E COSTEIRO PARA DETECÇÃO DE LIXO PLÁSTICO
Parnamirim	CONTROLE DE POTÊNCIA EM SINAL PULSANTE COM TRANSISTOR MOSFET E MODULAÇÃO POR LARGURA DE PULSO
Parnamirim	ENSINO DA CULTURA AFROBRASILEIRA E INDÍGENA NAS AULAS DE ARTES: DESAFIOS PARA A PRÁTICA DOCENTE
Pau dos Ferros	HISTÓRIAS ORAIS NA ACADEMIA: QUEM NARRA E QUEM ESCUTA?
Santa Cruz	TECHNOTUMBAS: UM ESTUDO DE CASO SOBRE PRÁTICAS MAKER E SIMBOLOGIAS CULTURAIS NA EDUCAÇÃO TÉCNICA
Santa Cruz	ENERGIA FOTOVOLTAICA: UMA VISÃO HOLÍSTICA
Santa Cruz	FÍSICA EM CENA: APRENDIZADO LÚDICO COM MÚSICA, TEATRO E PODCAST

Santa Cruz	ABORDAGEM LÚDICA DO PANTÓGRAFO: DA CONSTRUÇÃO À APLICAÇÃO EXPERIMENTAL
Santa Cruz	QUI-TROCA
Santa Cruz	TUTORIA ENTRE PARES EM MATEMÁTICA NO ENSINO MÉDIO (2012–2025): CARACTERIZAÇÃO DA PRODUÇÃO EMPÍRICA.
São Gonçalo do Amarante	CURVA ABC APLICADA À RECICLAGEM: ESTUDO DE CASO EM NATAL/RN
São Gonçalo do Amarante	MONITORAMENTO DO RESERVATÓRIO DE ÁGUA DO IFRN/SGA
São Gonçalo do Amarante	ESTCONTROL - ESTACIONAMENTO AUTOMATIZADO POR CONTROLE DE TAGS
São Gonçalo do Amarante	A FORMAÇÃO PRODUTORA DE TEXTOS DOS DISCENTES INGRESSANTES EM 2021 NOS CURSOS TÉCNICOS DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO DO IFRN/CAMPUS SGA
São Gonçalo do Amarante	PLANO DE MANUTENÇÃO ESPECÍFICO PARA SISTEMAS HIDRÁULICOS E SANITÁRIOS: ESTUDO DE CASO
São Gonçalo do Amarante	APROVEITAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO IFRN/CAMPUS SÃO GONÇALO DO AMARANTE
São Gonçalo do Amarante	ADSORÇÃO DE CORANTES ORGÂNICOS UTILIZANDO MATERIAIS POROSOS À BASE DE ZINCO E ALUMÍNIO
São Paulo do Potengi	ESTUDO DE PROCEDIMENTOS PARA A PRODUÇÃO DE TIJOLOS ECOLÓGICOS COM PAPEL RECICLADO
São Paulo do Potengi	O ENSINO DE MATEMÁTICA: UMA FOTOGRAFIA DA REGIÃO POTENGI
São Paulo do Potengi	DESIGN DE ARTEFATOS DE CONCRETO LUMINESCENTE PARA AUXILIAR NA ILUMINAÇÃO PÚBLICA.
São Paulo do Potengi	DINÂMICA URBANA: UM ESTUDO SOCIOESPACIAL DE SÃO PAULO DO POTENGI/RN A PARTIR DA IMPLANTAÇÃO DO INSTITUTO FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
São Paulo do Potengi	DESEMPENHO DE ARGAMASSAS DE REVESTIMENTO COM RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL NA REGIÃO POTENGI/RN
São Paulo do Potengi	VIABILIDADE TÉCNICA DA PRODUÇÃO DE CONCRETOS COM AGREGADOS RECICLADOS A PARTIR DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL DA REGIÃO POTENGI
São Paulo do Potengi	JUVENTUDES EM CONEXÃO: TROCAS INTERCULTURAIS ENTRE BRASIL E COLÔMBIA



