



RELAÇÃO DOS TRABALHOS INSCRITOS

Campus Araxá

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
9877C2	Projeto de eletrônica aplicada: controle arcade para Street Fighter
9888C2	Paletizador 3D - Movimentos de um robô digital em ambiente virtual
9889C2	Tags 3D - Sistema de leitura e separação de mercadorias em ambiente virtual
9890C2	Garra 3D - Modelo para Transporte de objetos em ambiente virtual
9893C4	São as IAs inteligentes? Limites e impactos da aplicação de algoritmos nas organizações sociais humanas contemporâneas
9914C3	O centro de referência da cultura negra em Araxá: história e luta contra o racismo
9927C4	Insetos sociais: uma sociedade no mundo dos pequenos
9929C4	A floresta começa na semente: estratégias das plantas para colonizar novos ambientes
9933C4	Tem floresta porque tem água ou tem água porque tem floresta?
9938C4	Entre raízes e folhas: a arte de se adaptar
9939C4	Cultivando perigo: a influência dos agrotóxicos sobre o DNA humano
9941C4	Microrganismos que transformam: a ciência por trás da fermentação
9961C1	Integração do LEGO NXT/EV3 com ESP 32: Expandindo as capacidades criativas e educacionais do Kit
9962C1	Ecopolis: requalificação verde de áreas urbanas desabilitadas
9969C1	Inovações sustentáveis na construção civil: tijolo ecológico
9983C3	Experimento social: a produção das desigualdades sociais pelas tecnologias digitais
10024C2	Xadrez CNC
10026C2	Controle PID de um servomecanismo, para fins de demonstração do efeito parâmetros do controlador.
10029C3	Raízes do Cerrado: educação ambiental e recuperação de matas ciliares em Araxá-MG
10033C4	Símbolos políticos e o nazismo: história, impacto e preservação da memória
10034C1	O tempo medido pelo homem: um estudo histórico e matemático do calendário gregoriano



RELAÇÃO DOS TRABALHOS INSCRITOS

Campus Araxá

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
10066C1	Dispositivo de detecção de fuga de cachorros de residências
10067C1	Coleira eletrônica para monitorar pets
10068C3	Diretas já! A construção social da democracia no Brasil
10070C2	"Do passado ao presente: a física do som em um fonógrafo feito à mão"
10088C4	Produção de jogos educativos: desenvolvimento do "millionaire time" – jogo virtual para o ensino das eras geológicas
10097C3	Território em investigação: geotecnologias e panorama socioespacial de Araxá/MG
10098C1	Ambiente em realidade aumentada para monitoramento e controle de planta de nível no contexto da indústria 4.0
10111C2	Mineração em miniatura: simulação interativa de câmaras e pilares
10118C4	Efeitos do álcool e das drogas nas estruturas e funções cerebrais
10119C4	Uso do vírus no tratamento do câncer e outras doenças
10121C4	Clonagem de proteína de Leishmania em vetor circular e transformação em E.coli
10123C1	Incorporação de rejeitos minerários em argamassas de cimento
10142C2	Sustentabilidade com telhado verde
10144C1	Bloco de concreto translúcido
10152C4	Horta escolar, educação, reeducação alimentar e insegurança alimentar
10158C1	Reaproveitamento de gesso em tintas naturais: viabilidade e desempenho
10168C1	Projeto de reconhecimento de Libras com Leap Motion
10184C2	Dicionário metamatemático
10195C4	Produção de textos a quatro mãos: ensino e produção do gênero conto
10201C3	Parlamento jovem na escola – Os partidos políticos brasileiros
10205C4	Manual para o primeiro ano de eletrônica



RELAÇÃO DOS TRABALHOS INSCRITOS
Campus Araxá

CÓDIGO DO TRABALHO	TÍTULO
10206C4	Transdisciplinaridade, literacia e materacia – Estudos sobre a metamatemática
10212C4	Entre linhas e lembranças
10218C1	Dispositivo de alerta para evitar a asfixia de crianças em automóveis
10220C1	Sistema digital de cronometragem com sensores em rampa de ângulo variável
10231C1	Sistema automatizado para combate dos efeitos das geadas em hortaliças utilizando microcontrolador ESP32
10235C1	Sistema automatizado monitoramento e notificação para reposição de sabonete
10238C1	Integração do LEGO NXT/EV3 com ESP 32: expandindo as capacidades criativas e educacionais do Kit
10239C1	Cofrinho inteligente