

<b>AGRICULTURA</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>MENÇÃO HONROSA</b>	CENTRO INTERESCOLAR ESTADUAL	Jovens Empreendedores - Projeto Vegan Life	Anderson Vieira Veloso Nunes	Vilma Baptista Vitari	JANINE VITÓRIA SOUZA SILVA

<b>Biotecnologia</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>MENÇÃO HONROSA</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	ADEQUAÇÃO TÉCNICO SANITÁRIA PARA RESÍDUOS URBANOS	Jeferson Gonçalves da Silva	Eduardo Aguiar do Nascimento	Ítalo Alves de Jesus Souza

<b>Ciências da Terra e Geomática</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Horta Automatizada	Aline Riccioni de Melos	Marcos de Castro Pinto	Douglas Francisco Maciel, Helena
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Mapa tátil do bosque e seus limites no CEFET Maracanã	Antonio José Rocha Luzardo		Carlos Henrique Gomes do Nascimento

<b>Ecologia/ Saneamento/Meio Ambiente</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Serfet sustentável: desenvolvendo princípios, estimulando ideias.	Mônica de Castro Britto Vilardo		Airton Candido de Oliveira, Carla Maria
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Exposição Virtual "Coleta Seletiva Solidária no CEFET/RJ"	Leonardo de Bem Lignani		Gabriel Fernandes Ribeiro; Alexsander

<b>Telemática</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	ESCOLA ELECTRA	PONIN - Ponto de ônibus inteligente	Eduardo Aguiar do Nascimento	Vinicius Aguiar da Silva	Luiz Gustavo Gomes Vieira Fonseca
<b>2</b>	ESCOLA ELECTRA	Semáforo para deficientes visuais	Eduardo Aguiar do Nascimento	Vinicius Aguiar da Silva	Bruna Martins Farias Victor Ortiz Pires

<b>APRESENTAÇÃO DE PÔSTER</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Projeto IARA - ENACTUS	Lais Amaral Alves		Nathália Brito dos Santos, Giovanna
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	REUSO DE CONTAINERS COMO ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL NA CONSTRUÇÃO CIVIL	ANDRÉA SOUSA DA CUNHA FERNANDES		Ana Clara Vieira Pedrosa; Andréa
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Programação WEB para Desenvolvimento de Software Educacional como Ferramenta de Ensino da Engenharia Civil	Ricardo Rodrigues de Araujo		Igor Barcelos Rodrigues

<b>EXPOSUP</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Equipe de Foguete modelismo Rocketwolf	Helder Manoel Venceslau		Erick Rodrigues e Silva Pedro Vitor Taranto de
<b>2</b>	Universidade Santa Úrsula	Ponte de Macarrão	Cristiane Cruxen Daemon Doliveira e		Alexander de Lacerda Costa
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Sistema de Apoio às Comissões de Acompanhamento de Desempenho Discente	Diogo Silveira Mendonça		Cristiano do Nascimento Cruz

<b>ADMINISTRAÇÃO</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	PROJETO ALÇAR: CONSTRUÇÃO DO AVIÃO MOVIDO À ENERGIA SOLAR; INTERDISCIPLINARIDADE NA GESTÃO DE	Sidney Teylor de Oliveira	Heitor Soares Mendes	Anna Clara Gonçalves Dias Barbosa
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	CICLO DE PRODUÇÃO, CONSUMO E DESCARTE SOB O SIGNO DAS MÚLTIPLAS INTELIGÊNCIAS.	Mauro Barros da Silva		Nauan Gomes Paulino Roberto Pinto da Silva
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	A realidade e os desafios da pessoa portadora de deficiência no mercado de trabalho	Silvia Cristina Rufino		Alice de Souza Oliveira Lucas Oliveira Leal

<b>Automobilística/Transporte</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ UnED Maria da Graça	SDM - Sistema de Defesa Marítimo	Leandro Marques Samyn		Eduardo André da Silva; Thamyres Costa
<b>2</b>	CEFET/RJ UnED Maria da Graça	Protótipo do veículo do futuro	Jair Medeiros Junior	Cristiano Fuschilo	Arthur Cabral de Oliveira, Leandro
<b>3</b>	CEFET/RJ Uned Maria da Graça	ReST	Leandro Marques Samyn		João Pedro de Andrade Jorge; Danilo

<b>Biologia</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Radicais livres e sua relação com a vida moderna.	Laurio Yukio Matsushita		Henrique Guimarães da Fonseca
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Ensino Laboratorial para crianças do Ensino Fundamental da Rede Pública Municipal	Laurio Yukio Matsushita	Guilherme Inocêncio Matos	Anna Carolina Silva Aragão
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Aliando propaganda e educação: Uma abordagem diferenciada sobre Infecções Sexualmente Transmissíveis e Métodos	Amanda Perse da Silva		Luiz Eduardo da Silva

<b>Ciências da Computação</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Robô Lúdico de Entretenimento	João Roberto de Toledo Quadros		Augusto Lauande Rodrigues, Carlos
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	SpaceLab	Glauco Fiorott Amorim		João Gabriel Haddad de Lima, Luana Lagos
<b>3</b>	Escola Técnica Estadual Ferreira Vianna	Robótica na ETEFV	César Augusto Rangel Bastos	Ajax Antonino Rêgo	Luan Daniel ; Julio César da Silva ;

<b>Ciências Humanas</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Cidade da luz: eletrificação do Rio de Janeiro	André Alexandre Guimarães Couto		3BELINT
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Periódico Virtual Discente Humanidades	Caroline Bordalo	Valena Ribeiro Ramos	Gabriella Bordoni; Matheus Franco;
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Site da Coordenação de História do CEFET-RJ II	Mariana Vitor Renou		Felippi Blanchard; Victor Correia de

<b>Construção Civil</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CENTRO INTERESCOLAR ESTADUAL	Jovens Empreendedores - Projeto Villa Auream	Anderson Vieira Velooso Nunes		BEATRIZ CRISTINA PINHEIRO
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Telhado Verde	Salvador Carlos Pires Ribeiro	Thiago Ribeiro Cerqueira	Isabela de Farias Brasileiro
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	SOLUÇÕES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA REDUZIR DESIGUALDADES	Thiago Ribeiro Cerqueira		Breno Rodrigues Fernandes;

<b>Eletrônica</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARIA DA GRAÇA	Mouse ocular	Jair Medeiros Junior	William Vairo dos Santos	Leonardo Vezula Porto Rodrigues
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	PIANO - Piano Interativo Arduino Nano Otimizado	José Fernandes Pereira		Helena Tonasso Castro
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	SOLARIOM	Sidney Teylor de Oliveira	Péricles Freire dos Santos	Juliana Helena da Silva Luis José de Oliveira

<b>Eletrotécnica</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Motor v8 eletromagnético	Marcos Antonio Pacífico	Jucileia Filomena Barbosa Severino	Rogério Motta Santos; Carlos Eduardo Vieira
<b>2</b>	Senai Tijuca	Cadeira de Rodas com Navegação Assistida	Wendel Areas Pelicioni		Amanda Rodrigues Faria, Ana Carolina
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Bateria suplementar para aparelhos de telefone móveis - celulares - a partir de elementos reciclados.	Carlos Alberto Reis Rocha	Paulo Vairo	Luiz Roberto da Rocha Bonilha; Juan

<b>Física</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CENTRO INTERESCOLAR ESTADUAL	Jovens Empreendedores - Projeto Apollo	ANDERSON VIEIRA VELOSO NUNES	Alexander dos Reis Gomes	MARIA CLARA RIBEIRO COUTINHO
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	PhyCEFET - Site para o Estudo Online de Física	Rafael Castaneda Ribeiro	Elika Takimoto	João Vitor Barbosa, Lucas Bianchi
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Buracos Negros, Ondas Gravitacionais e Formação de Galáxias	Hermann Schiffer Fernandes		Fernanda Lemos Teixeira, Amanda

<b>Informática</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	SESI/SENAI - MARACANÃ	EXPERT DRIVING	Vicente Aparecido Orsino da Silva	João Luiz Almeida Glioche Gonçalves	Vitor Hugo Tavares Pereira
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Contos Nativos - Um Jogo sobre Folclore Brasileiro	Rafael Castaneda Ribeiro	Celso Afonso Pinto	Antonio Carlos Tiburcio Rodrigues da
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Criação de Animações em 2D Utilizando DragonBones	Rafael Castaneda Ribeiro		Carlos Henrique Bravo Serrado, Gustavo

<b>Matemática</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Pirâmides "holográficas"	Marcelo Chaves Silva	Hermann Schiffer Fernandes	Ingrid Mabial de Souza Teixeira
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Desenvolvendo habilidades matemáticas através de jogos etnomatemáticos	Wellington Tatagiba de Carvalho	Marcelo Chaves Silva	Ana Carla Machado Alves
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Karaka	Robson Coelho Neves	Wellington Tatagiba de Carvalho	Renan Almeida Ferreira

<b>Mecânica</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Sistema de medições ORC (borda livre)	Carlos Albino Sigilião Travessa	Adriano Martins Moutinho	Caio Henrique Lopes de Castro; Cesar
<b>2</b>	CEFET/RJ MARIA DA GRAÇA	Desenvolvimento de um modelo didático do Aedes aegypti	Félix do Rêgo Barros	William Vairo dos Santos	Júlio da Costa Pará Cleyton Prado
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	GRILA: Metrologia e vida	Sidney Teylor de Oliveira		João Pedro Guimarães Maximiano

<b>Meteorologia</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Avaliação dos sensores DTH11 e DTH22 para o desenvolvimento de estações meteorológicas automáticas de baixo custo	Leanderson Marcos da Silva Paiva		Anna Clara Laprovitera Ramos,
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Entendendo o Aquecimento Global Através do Vidro do Aquário	Felipe das Neves Roque da Silva	Mônica Elizabete Caldeira Deyllot	Leonardo Rosendo Marques Mota,
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Alerta de Transbordamento no Rio Maracanã e Enchentes no Entorno do CEFET/RJ	Felipe das Neves Roque da Silva	Leanderson Marcos da Silva Paiva	Gabrielly Yohany

<b>Química</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	ANÁLISE DA VERDURA DE EXPERIMENTOS QUÍMICOS A PARTIR DA MÉTRICA DE MATRIZ VERDE.	Juliana Barreto Brandão	Suyane David Sá Alvarenga	Amanda Medina Rossi; Camilly Castro
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Plástico, o polímero que mudou a nossa relação com o mundo	Giselle Correa da Silva	Valéria Pereira	Ana Carolina de Figueiredo Pinto
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	A utilização da extração de corantes naturais no ensino de química.	Valéria Pereira	Suyane David Sá de Alvarenga Guimarães	Victor Hugo Valtriz Azevedo de Alcantara.

<b>Saúde</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	AVALIAÇÃO DO CONSUMO DE ALIMENTOS E BEBIDAS POR FREQUENTADORES DE PRAIA DA BARRA DA TIJUCA DO RIO	Raphael Corrêa Martins	Jorge Luiz Silva de Lemos	Isaias Monteiro Bittencourt Cassiano;
<b>2</b>	CEFET/RJ MARIA DA GRAÇA	Baby Care Bracelet	Jair Medeiros Junior	Leandro Marques Samyn	Bruna Caetano da Rocha; Sabrina
<b>3</b>	CEFET/RJ MARIA DA GRAÇA	EYE TO BLIND	Cristiano Fuschilo	Jair Medeiros Junior	Beatriz Soares de Sant' Anna Ribeiro,

<b>Segurança do Trabalho</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Objetos Educacionais	Alexandre Martinez dos Santos	Myrna da Cunha	Nathan Henrique Jardim dos Santos
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Recicla Eletrônicos	Myrna da Cunha	Alexandre Martinez dos Santos	Gabriel de Campos Alves de Mondonça
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Inspeção e Análise Preliminar dos Riscos do Laboratório de Ensino de Química do Centro Federal de Educação Tecnológica	Rosângela do Nascimento Hollauer		Ingrid Fernandes Dias da Cruz Alves, Márcia

<b>Telecomunicações</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	LabWeb: Laboratório Virtual para ensino de Telecomunicações	João Terêncio Dias	Alexandre Martinez dos Santos	Fernando Augusto Calvão Vieira;
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Estudo de Resolução de imagem em Conversor Digital utilizando impressora vertical controlada por Arduino.	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Claudia Barucke Marcondes	Bruno Gabriel Montate da Silva
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Projeto Rocket League	André Alexandre Guimarães Couto		Douglas Santos Marques Ferreira

<b>Turismo</b>			<b>ORIENTADOR 1</b>	<b>ORIENTADOR 2</b>	<b>ALUNO(S)</b>
<b>1</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Caminhos do Rio 1 - "Pequena África"	Fernanda Rosa dos Santos		Enzo Oliveira de Souza Marino Vieira,
<b>2</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Roteiros turísticos em áreas de potencial pouco explorado na Região Metropolitana do Rio de Janeiro.	Antonio Miguel Brito Feres	Fernanda Rosa dos Santos	Amanda Bezerra da Costa
<b>3</b>	CEFET/RJ MARACANÃ	Caminhos do Rio 2 - Rio Natural	Fernanda Rosa dos Santos		Angela Guimarães Soares, Isaac Batista