



Programação Expotec/Exposup Semana de Extensão 2026 - Maracanã

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

12 13 14 15 16 17 SAÍDA 18 19 20 21 22 23

ACESSO AO
AUDITÓRIO

24 25 26
30 31 32

33 34

27 28 29
35 36 37

ACESSO AO BLOCO
D - PREFEITURA

38 39

40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54

55 56 57 58 59 60 SAÍDA 61 62 63 64 65 RAMPA

ÁREAS
CIÊNCIAS AGRÁRIAS
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E DA SAÚDE
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA

ÁREAS
CIÊNCIAS HUMANAS E EDUCAÇÃO
CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS

ÁREAS
ENGENHARIAS
LINGUÍSTICA, LETRAS, ARTES E CULTURA

Área	Estande	Código	Título	Orientador 1	Orientador 2
Engenharias	001	SUP-037	Desenvolvimento de Robôs de Combate como Ferramenta de Formação em Engenharia e Difusão da Robótica	André Luis Costa Canella	Pedro Manuel Calas Lopes Pacheco
	001	SUP-038	Desenvolvimento de Robôs de Sumô para Formação Prática em Engenharia	André Luis Costa Canella	
	002	SUP-039	Desenvolvimento de um Robô Seguidor de Linha para Competições de Robótica	André Luis Costa Canella	
	002	SUP-041	WolfByte: Equipe de Programação Voltada ao Desenvolvimento Tecnológico e Competições	Luciana Faletti Almeida	Helder Manoel Venceslau
	003	SUP-033	OptiLink Educa: Software Didático para Projeto de Enlaces Ópticos	Claudia Barucke Marcondes	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta
	003	SUP-034	Cinemática e Controle de um Manipulador Robótico Articulado para Manuseio de Micro-Objetos e Tecnologia Assistiva	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Claudia Barucke Marcondes
	004	SUP-035	Desenvolvimento de tecnologia aérea de baixo custo para a prevenção de riscos e desastres	Luiza Cantuaria Costa	Gilberto Alexandre Castelo Branco
	004	SUP-036	PROJETO BAJA SAE – INTERDISCIPLINARIDADE, INOVAÇÃO, LIDERANÇA E GESTÃO EM UM AMBIENTE COLABORATIVO	Ricardo Alexandre Amar de Aguiar	Christian Nolte
	005	SUP-049	Acessibilidade na Cefet Jr	Ana Luiza Lima de Souza	
	005	SUP-051	Diversidade e Inclusão na Cefet Jr	Ana Luiza Lima de Souza	
	006	SUP-050	Equipe de Foguetemodelismo RocketWolf: Missão Helder III	Helder Manoel Venceslau	Alexandre Alves Santiago
Ciências Exatas e da Terra	007	SUP-032	Computação de Borda Sustentável: Arquitetura e Desempenho de um Micro-Cluster Heterogêneo com Hardware Reutilizado	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Felipe do Carmo Amorim
	008	SUP-008	FótonWolf - Canhão de Microondas	CAROLINA VANNIER DOS SANTOS BORGES	
	009	SUP-007	Matemática e Música - Aspectos Históricos	Guilherme Braga de Jesus	Alexandre Toman
	009	SUP-009	Ensino de Matemática Básica nos Cursos de Ciências Exatas (ano 3)	Guilherme Braga de Jesus	Alexandre Toman
	010	SUP-004	Captação de Água de Chuva	Helena Rodrigues Oliveira	Júlio Cesar Oliveira Antunes
Ciências Agrárias	010	SUP-005	Educação Ambiental nas Praias	Juan Felipe Santiago de Vasconcellos	
	011	SUP-001	Oficina de Compostagem Maná	Doralice Chagas Tavares	
	011	SUP-002	Educação Ambiental Sobre Economia Circular	Doralice Chagas Tavares	

Linguística, Letras, Artes e Cultura	012	SUP-054	Português, cultura e encontros: vivências no PEC-PLE do Cefet/RJ	Alessandra Cristina Bittencourt Alcântara	Gileade Pereira de Godoi
	012	SUP-055	PEAK - Pop English and Knowledge	Alessandra Cristina Bittencourt Alcântara	Cláudia Bichara de Oliveira Gomes
	013	SUP-056	Clube de Leitura: Autoras Negras Brasileiras	Adriana Ortega Clímaco	Jucilene Braga Alves Mauricio Nogueira
	013	SUP-057	Español como me gusta: aprendendo espanhol com música	Adriana Ortega Clímaco	Raquel da Silva Ortega
	015	SUP-053	LEANI TRAD: Laboratório de Tradução e Legendagem para a Internacionalização Acadêmica e Cultural	Adriana Maria Ramos Oliveira	
Ciências Sociais Aplicadas	014	SUP-019	Territorialização Extensionista para Integração de Acessos (TEIA)	Jonatas Lima Valle	Fernanda Ventura Pereira de Oliveira
Ciências Humanas e Educação	015	SUP-012	Competência Digital Docente: Formação em Novas Tecnologias e Inteligência Artificial para o Ensino	Adriana Maria Ramos Oliveira	
	016	SUP-014	Equipe de Afinidade para Mulheres na Engenharia - WIE	Lais Amaral Alves	
	016	SUP-017	Programa Enactus Cefet/RJ	Laís Amaral Alves	
	017	SUP-015	PRÁTICAS EDUCATIVAS OFICINAIS E DE VISITAS TÉCNICAS PARA A DIFUSÃO DO TEMA REDUÇÃO DE RISCOS DE DESASTRES TECNOLÓGICOS	Luiza Cantuária Costa	
	017	SUP-016	ENTRE CIÊNCIA, IDENTIDADE E RESISTÊNCIA: CONTRIBUIÇÕES DO PROJETO MULHERES NEGRAS FAZENDO CIÊNCIA PARA A FORMAÇÃO	Mariana da Silva Lima	Luciana Ferrari Espíndola Cabral
	018	SUP-013	Uma análise sobre a contribuição do setor da moda para a Economia Criativa na cidade do Rio de Janeiro	Renata Faria dos Santos	
	018	SUP-018	LÍDERES DO AMANHÃ: REDE DE NETWORKING E CAPACITAÇÃO PARA MULHERES EM FORMAÇÃO	Renata Faria dos Santos	Marcelo de Sousa Nogueira
	019	SUP-010	Ações de Prevenção em Saúde Bucal e Inovação na Pesquisa em Odontologia	Pedro Fernandes Passos	Felipe do Carmo Amorim
	020	SUP-011	Tópicos Especiais sobre Planejamento Energético	Luiz Espírito Santo	
Ciências Sociais Aplicadas	021	TEC-047	SustentaLab 2026 – Inovação, Economia Circular e Inclusão Social	Myrna da Cunha	Alexandre Martinez dos Santos
	021	TEC-049	PrevFire	Myrna da Cunha	João Terêncio Dias
	022	TEC-050	Tecer	Dayse Haime Pastore	
	023	TEC-046	Projeto de extensão Disseminando direitos e serviços sociais (PEDDSS)	Jonatas Lima Valle	Raquel Trindade Andrade
	023	TEC-048	Programação Delas - de Ada ao circuito	Pericles Freire dos Santos	Roberto Augusto Freitas Dias

Engenharias	024	SUP-028	Sistema Fotovoltaico Off Grid aplicado na Embarcação Solmar Celeris.	Péricles Freire dos Santos	Alexandre Alves Santiago
	024	SUP-029	Robótica para o Futuro: Jovens protagonistas em STEM	Arcano Matheus Bragança Leite	Leandro Marques Samyn
	024	SUP-030	Solmar Celeris	Péricles Freire dos Santos	Alexandre Alves Santiago
	024	SUP-031	Sistema de Telemetria para o barco SC1- Gaúcho movido a energia solar do Projeto de Extensão Solmar Celeris	Péricles Freire dos Santos	Alexandre Alves Santiago
	025	SUP-044	SISTEMA DE COLETA E TRATAMENTO AUTOMATIZADO DE ÁGUA CINZA	FERNANDO AGUSTIN PAZOS	MARINA RODRIGUES BROCHADO
	025	SUP-046	Sistema de reconhecimento de emoções baseado na análise de sinais de EEG utilizando sistemas microcontrolados	Pedro Pablo Riascos Henao	
	025	SUP-047	COMUNICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA: CONTROLE REMOTO DE MOTOBOMBAS EM EDIFICAÇÕES RESIDENCIAIS	FERNANDO AGUSTIN PAZOS	MARINA RODRIGUES BROCHADO
	025	SUP-048	Sistema de rastreamento em tempo real na agricultura de precisão	Pedro Pablo Riascos Henao	Marina Rodrigues Brochado
	026	SUP-040	E-wolf para além do carro - Integração, verticalização de saberes e desafios da gestão	Julio Cesar de Carvalho Ferreira	Mauro Sandro dos Reis
	026	SUP-042	Bancada Didática de Alta Corrente para o Ensino de Engenharia Elétrica	MAURO SANDRO DOS REIS	Julio Cesar de Carvalho Ferreira
	026	SUP-043	E-WOLF: Desenvolvimento Tecnológico e Difusão do Conhecimento em Mobilidade Elétrica	Julio Cesar de Carvalho Ferreira	Mauro Sandro dos Reis
Ciências Sociais Aplicadas	026	SUP-045	Projeto Tapejara – Sistema de Telemetria para Veículo Elétrico de Competição	MAURO SANDRO DOS REIS	Julio Cesar de Carvalho Ferreira
	027	SUP-024	DUETOS: Longevidade, Renovação e Inovação – Consolidando a Memória e Inspirando o Futuro	Marcelo de Sousa Nogueira	
	027	SUP-025	VI SIMPAD 2026	Marcus Val Springer	
	028	SUP-020	Egressos Adm Cefet: Trajetórias & Destinos	Alexandre Ali Guimarães	Laís Amaral Alves
	028	SUP-021	Publica ADM CEFET/RJ-Maracanã (2026)	Alexandre Barbosa Marques	Miriam Carmem Maciel da Nóbrega Pacheco
	028	SUP-022	Mulheres na Gestão - ELUMA	Alexandre Ali Guimarães	Carmelita Seno Caldeira Alves
	028	SUP-023	Visitas de ADM para o Cefet	Fernando Ramos Correa	
	028	SUP-058	Divulga-ADM-CEFET/RJ-Mar (026)	Alexandre Barbosa Marques	Miriam Carmem Maciel da Nóbrega Pacheco
	029	SUP-026	SOCIAL MEDIA NA PRÁTICA	Paulo Henrique Pinho de Oliveira	
	029	SUP-027	Celebração dos 30 anos da Incubadora IETEC	Paulo Henrique Pinho de Oliveira	

Ciências Sociais Aplicadas	030	TEC-051	Geração Allane e Layse: Mapeando violências no CEFET-RJ	Mariana Vitor Renou	
Ciências Humanas e Educação	030	TEC-036	(Com)viver: identidades e sexualidades juvenis	Cristiana Rosa Valença	Thiago Rodrigues da Silva
	030	TEC-044	NÚCLEO DE GÊNERO E DIVERSIDADE SEXUAL LAYSE COSTA PINHEIRO (NUGEDS/MARACANÃ)	Thiago Rodrigues da Silva	Tarcila Soares Formiga
Ciências Exatas e da Terra	031	TEC-027	CLUBE DE XADREZ RICHARD FEYNMAN: ESTRATÉGIA, CIÊNCIA E FORMAÇÃO HUMANA	Wagner de Souza	Tarcisio Lima da Cruz
	031	TEC-028	VACS - Simulação Gravitacional Aplicada ao Ensino e Pesquisa	Wagner de Souza	Anderson Cortez Calderini
	031	TEC-030	Projeto Tracker - Ensino de Física a partir da Experimentação	Wagner de Souza	Anderson Cortez Calderini
	032	TEC-006	Robótica Educacional com Lego MindStorms EV3	Fábio Paschoal Júnior	João Roberto de Toledo Quadros
	032	TEC-007	Lógica de Programação para a Olimpíada Brasileira de Informática (OBI) e Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR)	Fábio Paschoal Júnior	João Roberto de Toledo Quadros
	032	TEC-008	Filtro de Realidade Aumentada - Personificador de Personagens Populares	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-009	Realidade Virtual - CONFINED: Protótipo de um jogo baseado na pandemia	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-010	Filtro de Realidade Aumentada - Megalovania TikTok Effect	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-011	Realidade Virtual - Primeira flor do jardim	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-012	Filtro de Realidade Aumentada - Movie Ranking Effect	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-013	Realidade Virtual - Latência do Medo	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-014	Filtro de Realidade Aumentada - Corrida Para o Abrigo	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-015	Realidade Virtual - Ecos do Vazio	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-016	Filtro de Realidade Aumentada - Naruto Mangekyō Sharingan	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-017	Adaptação em Realidade Virtual do Haikai "Grief"	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-018	Filtro de Realidade Aumentada - Quiz sobre a pandemia	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-019	Realidade Virtual - O Eco do Silêncio	Fábio Paschoal Júnior	
	032	TEC-020	Pandemic Escape: Fuga da Pandemia em Realidade Aumentada	Fábio Paschoal Júnior	

Ciências Exatas e da Terra	032	TEC-022	Invisibilidade e medo na Pandemia: Uma Experiência Imersiva em Realidade Virtual	Fábio Paschoal Júnior	
	033	SUP-006	Filtro Interativo de Realidade Aumentada para Conscientização sobre a Dengue no TikTok	Fábio Paschoal Júnior	
	034	SUP-003	Meninas na Robótica - Graduação	Mayara Midori Omai	Diego Nunes Brandão
	034	TEC-021	Meninas na Robótica - Técnico em Informática	Mayara Midori Omai	Diego Nunes Brandão
Engenharias	035	SUP-052	Meninas, Vamos fazer Ciências!	Dayse Haime Pastore	André Couto
	035	TEC-085	Meninas, vamos fazer ciências	André Couto	
	036	TEC-055	Tecnologia Assistiva e Responsabilidade Social	Betânia Gomes da Silva Filha	Fernando Neves Pereira
	036	TEC-056	Tapete Remoto 2.0	Betânia Gomes da Silva Filha	Juciléia Filomena Barbosa Severino
	036	TEC-057	ReAciona: Desenvolvimento de Acionadores Sustentáveis e de Baixo Custo para Brinquedos Adaptados	Betânia Gomes da Silva Filha	Luana Merenciano da Silva
	036	TEC-058	Rádio Inclusivo: Uma Solução de Tecnologia Assistiva com Materiais Reutilizados	Betânia Gomes da Silva Filha	
	037	TEC-061	Automatização de Bancada de Medidas Elétricas	LUCIANO MENDES CAMILLO	
	037	TEC-062	SIMULAÇÃO 3D NUMÉRICA PARA ESTUDO DE TRANSISTORES MICROMETRICOS EM FUNÇÃO DA TEMPERATURA	LUCIANO MENDES CAMILLO	
Ciências Biológicas e da Saúde	038	TEC-001	Bosque do Cefet e a ciência que delas floresce	Mônica de Castro Britto Vilardo	Letícia Labati Terra
	038	TEC-002	Estúdio de Desenvolvimento de Jogos Educacionais - EDGEE/OIKSTUDIO	Wilber de Sousa Alves	
	039	TEC-003	Educação, Saúde e Saneamento em Contexto de Vulnerabilidade: Intervenção Dinâmica com Avaliação de Impacto na Educação Básica	MARIA JOSÉ PAES SANTOS	Tatiane Aparecida nascimento Barbosa
	039	TEC-004	HemoStudy - Estudo sobre Ateroscleroes, Tromboses e Suas Prevenções	Wagner de Souza	Anderson Cortez Calderini
Ciências Humanas e Educação	040	TEC-037	Filamento de Garrafa PET para Impressora 3D	Péricles Freire dos Santos	
	041	TEC-038	FilosofiArtecário	Luis Cesar Fernandes de Oliveira	João André Fernandes da Silva
	041	TEC-042	CEFET DE PORTAS ABERTAS	IRENE DE BARCELOS ALVES	Márcio de Araújo Moreira
	042	TEC-040	Sociologia e Filosofia em Jogo	Taís Silva Pereira	Marcela Marques Serrano
	042	TEC-041	SOCIOLOGIA VISUAL: CONSTRUINDO UM ACERVO DE IMAGENS PARA O ENSINO DE SOCIOLOGIA	MARCELA MARQUES SERRANO	

Ciências Humanas e Educação	043	TEC-043	CAPACITISMO EM FOCO	Andreza Barboza Nora	
	043	TEC-045	Trajetórias de mulheres negras na ciência e na produção de saberes	Renata Rufino da Silva	Mariana Vitor Renou
	044	TEC-039	A arte da adaptação: ciências sociais pelas mãos de jovens leitores	Keila Lúcio de Carvalho	
Linguística, Letras, Artes e Cultura	045	TEC-086	E-LIBRAS	Roberto Augusto Freitas Dias	
	045	TEC-087	Folha Cefet	Andreza Barboza Nora	Ana Leticia Couto Araujo
Ciências Exatas e da Terra	046	TEC-034	Competições de TI	João Roberto de Toledo Quadros	Fábio Paschoal Junior
	046	TEC-035	Projeto Grupo Robótica do Maracanã	João Roberto de Toledo Quadros	Fábio Paschoal Junior
	047	TEC-026	ImaginAstro - Sobre a participação feminina na ciência	Sérgio Eduardo Silva Duarte	Rodrigo Rodrigues Machado
	048	TEC-029	INTRODUÇÃO À EDUCAÇÃO FINANCEIRA PARA ALUNOS DA EDUCAÇÃO BÁSICA	WELLINGTON TATAGIBA DE CARVALHO	
	048	TEC-032	Ensinamentos Lúdicos	Wellington Tatagiba de Carvalho	
	049	TEC-031	Menos Plástico é Mais	Giselle Correa da Silva	Valéria Pereira
	049	TEC-033	TUDO JUNTO E MISTURADO	Valéria Pereira	Tais Conceição dos Santos
	050	TEC-023	Caracterização do regime de vento de Iguaba Grande com tecnologias de baixo custo	Leanderson Marcos da Silva Paiva	
	050	TEC-024	Mapeamento do Clima no CEFET/RJ	Almir Venancio Ferreira	Almir Venancio Ferreira
	051	TEC-005	PVStructor - Plataforma Computacional para Projeto de Sistemas Fotovoltaicos	Gustavo Kaefer Dill	
Engenharias	051	TEC-025	Além do Tabuleiro: Inteligência Artificial Explicável e Aprendizado Interativo em Jogos Clássicos	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Claudia Barucke Marcondes
	052	TEC-053	Semana da Construção Civil - SECON	Thuany Espírito Santo de Lima	Kelvin de Paula Sobrinho
	052	TEC-054	Curso de Introdução à Atividade Dutoviária	Thuany Espírito Santo de Lima	Irene de Barcelos Alves
	053	TEC-052	Revitalização do ginásio do Cefet/RJ: uma proposta técnico-participativa	Wallacy Campos Prado	Thuany Espírito Santo de Lima
	054	TEC-060	A Arte de Reacender	Luana Merenciano da Silva	
	054	TEC-069	E-BRAILE	Roberto Augusto Freitas Dias	

Engenharias	055	TEC-077	Circuito Criativo: Vila de Protótipos em Eletricidade e Eletrônica	Cláudia Barucke Marcondes	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta
	055	TEC-080	Transformação e reciclagem de fontes de computador em fontes reguláveis de bancada.	Felipe Macedo da Costa	
	056	TEC-073	Aprendizagem Baseada em Projetos: PROJETO R2D2	Diogo Azevedo de Oliveira	
	056	TEC-074	Aprendizagem Baseada em Projetos (ABP): Mecânicos e Furiosos	Diogo Azevedo de Oliveira	
	057	TEC-071	Projeto e confecção de casco de catamarã para propulsão elétrica	Carlos Travessa	Diogo Azevedo de Oliveira
	057	TEC-072	CPU 4 bits	Lucas da Silva Oliveira	
	058	TEC-078	Avaliação multiriscos em ambientes de trabalho: ações extensionistas para gestão e prevenção	IGOR MACEDO DE LIMA	
	058	TEC-079	Simulador de Elevador controlado por Microprocessador	Luiz Eduardo Fontes Mello de Almeida	Não há
	059	TEC-075	Muito Além de Parafusos e Porcas	Heitor Soares Mendes	Gilvania Terto Alves
	059	TEC-076	Mulheres no STEAM & Além	Gilvania Terto Alves	Heitor Soares Mendes
	060	TEC-081	Metamorfose Tecnológica: A Economia Circular Fechando o Ciclo do Descarte Tecnológico à Inclusão Digital	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Felipe do Carmo Amorim
	060	TEC-082	HortAI: Automação e Telemetria Modular para Eficiência e Sustentabilidade no Cultivo Hidropônico	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Claudia Barucke Marcondes
	061	TEC-083	Robô Hermes: Sistema Robótico Híbrido Bioinspirado para Locomoção Adaptativa e Inspeção em Ambientes Complexos	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Claudia Barucke Marcondes
	061	TEC-084	Olhar Orbital: Desenvolvimento e Integração de Subsistemas de um CubeSat para Monitoramento Ambiental e Educação Aeroespacial	Rodrigo Marendaz Silva Pimenta	Claudia Barucke Marcondes
	062	TEC-063	Ponte Feitas de Palitos de Sorvete utilizando Trelças. (Equipe 1AED)	Péricles Freire dos Santos	Flavio Cesário
	062	TEC-064	PONTE TRELIÇADA DE PALITOS DE PICOLÉ SOBRE POSTOS (Equipe 1AEST)	Péricles Freire dos Santos	Flavio Cesário
	063	TEC-065	PONTE TRELIÇADA DE PALITOS DE PICOLÉ SOBRE POSTOS revestida com cola de madeira PVA (Equipe 1BED)	Péricles Freire dos Santos	Flavio Cesário
	063	TEC-066	B.R.A.C – Batalha de Robôs Amadores do CEFET – Batalha	Péricles Freire dos Santos	
	064	TEC-067	BRAC - Batalha de Robôs Amadores- 3D LAB	Péricles Freire dos Santos	
	064	TEC-068	PET LAB	Péricles Freire dos Santos	
	065	TEC-070	LIGHTSOUND - Ouvindo pela luz	Péricles Freire dos Santos	Roberto Augusto Freitas Dias

Linguística, Letras, Artes e Cultura	Galeria Cubo de Vidro	TEC-088	Exposição "Mulheres do Cefet"	Renata da Silva Moura	Felipe de Gouvea Peixoto Alves
	Pátio Azul	TEC-089	Caricaturas ao vivo	Wagner Teixeira de Alencar	