

Estande	CATEGORIA - MOSTRATEC	Curso	Turno
1	AcquaNetwork - Sistema de Medição e Análise do Consumo de Água Residencial	Eletrônica	diurno
2	Ada: Robô Educacional	Eletrônica	diurno
3	Alternativa acessível para aparelho auditivo	Eletrônica	diurno
4	Apta Textual	Eletrônica	diurno
5	Dispositivo de Segurança para Fogões II	Eletrônica	diurno
6	Despertador Visual para Deficientes Auditivos	Eletrônica	diurno
7	EcoFog – Sistema de Cozimento Econômico para Fogões Domésticos	Eletrônica	diurno
8	Haptikos: Colete Háptico	Eletrônica	diurno
9	JOTA - Jogos de Treinamento Auditivo	Eletrônica	diurno
10	MOSP - Monitoramento para Segurança Pessoal	Eletrônica	diurno
11	Pedaleira Wireless Destinada a Paraplégicos: dispositivo de acionamento sem fio dos efeitos sonoros para guitarra - fase 2	Eletrônica	diurno
12	SCALM - Sistema para Controle de Ambientes pela Lavagem das Mãos	Eletrônica	diurno
13	SIDECOM - Sistema de Detecção e Contagem de Mosquitos	Eletrônica	diurno
14	SISLOC - Sistema de Localização de Bagagens Aéreas	Eletrônica	diurno
15	Sistema Automático de Acionamento de Socorro para Acidentes Automotivos	Eletrônica	diurno
16	Sistema de Mapeamento da Compactação do Solo - SMCS	Eletrônica	diurno
17	Sistema de Monitoramento de Arritmias Cardíacas	Eletrônica	diurno
18	Sistema de Pousa Autônomo Através de Reconhecimento de Imagem	Eletrônica	diurno
19	Sistema de Segurança para Táxis	Eletrônica	diurno
20	Smart Braille	Eletrônica	diurno
21	AECC (Alerta Eletrônico Coletivo de Conversas)	Eletrotécnica	diurno
22	Automatização de Tanques de Lubrificantes: uma proposta de monitoramento volumétrico e redução de custos	Eletrotécnica	diurno
23	Cadeira de Monitoramento Postural	Eletrotécnica	diurno
24	CEI - Chuveiro Elétrico Inteligente	Eletrotécnica	diurno
25	CLICK II	Eletrotécnica	diurno
26	Cuidando do vovô	Eletrotécnica	diurno
27	DEMAPE - Dispositivo Eletrônico de Assistência e Monitoramento para Emergências	Eletrotécnica	diurno
28	Eletrônica Digital: Equipamentos Didáticos	Eletrotécnica	diurno
29	O Exterminador de Larvas	Eletrotécnica	diurno
30	P.I. - Parada Inteligente	Eletrotécnica	diurno
31	PEPRO: Propulsor Eletromagnético de Projéteis	Eletrotécnica	diurno
32	R.C.R. - Reutilização de Cartelas de Remédio III - Reciclando para um Mundo Melhor	Eletrotécnica	diurno
33	Redimensionamento do Sistema de Captação de Água para Irrigação das Lavouras de Arroz Gaúchas	Eletrotécnica	diurno

34	Seleção Automática de Transformadores	Eletrotécnica	diurno
35	SIADAPT - Sistema de Identificação e Alerta de Disponibilidade para Assentos Preferenciais de Trens	Eletrotécnica	diurno
36	Siga - Acessibilidade para deficientes visuais	Eletrotécnica	diurno
37	SIRCCO - Sistema de Identificação por radiofrequência para chaves codificadas	Eletrotécnica	diurno
38	Sistema de Proteção Contra Acidentes Envolvendo Crianças Esquecidas em Automóveis	Eletrotécnica	diurno
39	SISTEMA WINDTOXIC - SISTEMA DE MONITORAMENTO DA CONTAMINAÇÃO DO AR PELO HERBICIDA GLIFOSATO	Eletrotécnica	diurno
40	SWM - Smart Washing Machine (A Lavadora Inteligente)	Eletrotécnica	diurno
41	CRADEV - Câmera Raspberry para Auxiliar Deficientes Visuais a Cruzar a Faixa de Pedestres	Informática par	noturno
42	OnLab - Acompanhamento Laboratorial Online	Informática par	noturno
43	C.R.A.E. Cadeira de rodas com Assento de Elevação	Mecânica	diurno
44	Caracterização de molde em processo cura a frio utilizando areia regenerada em processo térmico	Mecânica	diurno
45	CÉLULA DE CARGA PARA LINHA DE VIDA EM UM EIXO	Mecânica	diurno
46	Cobertura para Cadeira de Rodas II	Mecânica	diurno
47	COPEX - ISOLANTE TERMO-ACÚSTICO A PARTIR DA FIBRA DE COCO II	Mecânica	diurno
48	DISPOSITIVO MÓVEL PARA SUPORTE DE APARELHO ELETRÔNICO EM CADEIRA DE RODAS	Mecânica	diurno
49	Estudo de caso para tratamento dos cães do cempra	Mecânica	diurno
50	Estudo de Reaproveitamento de Materiais Cerâmicos na Substituição Parcial da Areia na Produção de Concreto	Mecânica	diurno
51	INFLUÊNCIA DE PARTÍCULAS DE TELHAS DE FIBROCIMENTO EM MATRIZES POLIMÉRICAS - TERMOPLÁSTICOS E TERMOFIXOS	Mecânica	diurno
52	Kits didáticos para auxiliar no processo de ensino/aprendizagem de resistência dos materiais	Mecânica	diurno
53	Melhoria na locomoção das cadeiras de rodas	Mecânica	diurno
54	METALScope - Microscópio Metalográfico Alternativo Adaptado para Smartphones	Mecânica	diurno
55	Método alternativo de remoção de componentes de PCs de computadores	Mecânica	diurno
56	Modelo Matemático da Marcha Humana	Mecânica	diurno
57	PRÓFUT - Prótese Ortopédica para Prática de Futsal	Mecânica	diurno
58	R.E.A.P.E - Reaproveitamento de aparas de placas de eletrônica	Mecânica	diurno
59	Sistema automático de ajuste personalizado para aparelhos de musculação	Mecânica	diurno
60	Sistema Flywheel Kers em Elevadores de Passageiros	Mecânica	diurno
61	STEPKIDS - Dispositivo móvel para crianças com paralisia cerebral	Mecânica	diurno
62	Tampão Metálico Ajustável para Poço de Visita em Vias Públicas	Mecânica	diurno
63	Alternativa Termoplástica para Aplicação em Laminados de Placa de Circuito Impresso	Química	diurno
64	Análise das propriedades gelificantes da pectina como espessante alimentar	Química	diurno

65	ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ASSENTAMENTO DE TIJOLOS E BLOCOS: UM ESTUDO DA INCORPORAÇÃO DE RESÍDUOS DE MARMORARIA	Química	diurno
66	CLARIFICAÇÃO DA ÁGUA A PARTIR DE UM COMPOSTO EXTRAÍDO DA AROEIRA VERMELHA	Química	diurno
67	Comparação da Redução de Glifosato em Amostras de Solo Através da Degradação por Microrganismos e da Adsorção por Alumínio	Química	diurno
68	Compósito sustentável de PET pós-consumo e fibras da casca do arroz	Química	diurno
69	DBeco-Desvulcanização da borracha SBR, uma alternativa ecológica	Química	diurno
70	DECAGLIP - Detecção Colorimétrica do Agrotóxico Glifosato	Química	diurno
71	DEGRADAÇÃO DA BORRACHA DO PNEU A PARTIR DE MICRO-ORGANISMOS	Química	diurno
72	Degradação microbiológica do polipropileno (PP)	Química	noturno
73	ECO papel: Produção alternativa de papel	Química	diurno
74	Estudo da introdução de esponjas de louça pós-uso na fabricação de placas a base de EVA	Química	diurno
75	Identificação e caracterização de microrganismos produtores de L-Asparaginase presentes no Kefir	Química	diurno
76	Método acelerado para teste de biodegradação de polímeros	Química	diurno
77	PRODUÇÃO DE ADUBO A PARTIR DE LODO DA ETE DA INDÚSTRIA DE CELULOSE E PAPEL ATRAVÉS DO PROCESSO DE BIORREMEDIAÇÃO	Química	diurno
78	Produção de biossurfactantes a partir de micro-organismos isolados de amostras lipofílicas	Química	diurno
79	Reaproveitamento de Baquelite Residual em Esmalte Sintético	Química	diurno
80	Sistema anti-chamas para poliuretano: Utilização de compostos de alumínio e nanoargilas	Química	diurno
81	Substituição do poliacrilato de sódio pelo polímero biodegradável composto de quitosana e goma gelana	Química	diurno
82	Suporte em gel de enzima para quantificação de lipoproteínas	Química	diurno
83	Utilização do sotolon presente no feno-grego na inibição do biofilme de Pseudomonas aeruginosa	Química	diurno
	<b>CATEGORIA - INICIAÇÃO CIENTÍFICA</b>		
84	Estudo dos riscos à saúde dos profissionais da área da beleza provenientes da utilização contínua de esmaltes de unha que possuem tolueno em sua composição	Química	diurno
85	Separação dos Componentes das Placas de Circuito Impresso	Química	diurno
86	Produção de Papel a partir da fibra SECHIUM EDULE	Química	diurno
87	MAPA VIRTUAL DOS LOCAIS PÚBLICOS DE DOIS IRMÃOS ACESSÍVEIS PARA CADEIRANTES	Química	diurno
88	Estudo do Incremento do Politereftalato de Etileno na Composição Química do Cimento	Mecânica	diurno
89	EFEITOS LARVICIDAS DO EXTRATO DA PLANTA Asclepias curassavica L. SOBRE LARVAS DE MOSQUITOS	Química	diurno
90	A história da eletricidade e sua importância para o desenvolvimento da tecnologia	Eletrotécnica	diurno
91	PETEC - Protótipo Especial para Tratamento da Escoliose	Mecânica	diurno
92	Fermentação alcoólica da Hovenia dulcis utilizando bicarbonato de sódio	Química	diurno
93	SISTEMA DE SEGURANÇA PARA FOGÕES A GÁS	Eletrônica	diurno
94	ESTUDO SOBRE A BICICLETA ELÉTRICA QUE GERE ENERGIA ELÉTRICA PELO MOVIMENTO DE ROTAÇÃO DAS RODAS	Mecânica	diurno

95	Aplicativo para Android que bloqueará notificações e chamadas enquanto o motorista estiver dirigindo	Eletrônica	diurno
96	Lazer: uma ferramenta para bom desempenho	Eletrônica	diurno
97	DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO MOBILE PARA O ENSINO DA LINGUAGEM BRAILLE PARA NORMOVISUAIS	Eletrônica	diurno
<b>98</b>	<b>Aplicativo de Controle Elétrico Progressivo (Mostratec - Suplente Eletrônica)</b>	<b>Eletrônica</b>	<b>diurno</b>
100	Dispositivo de Tensionamento para Catraca da Slackline	Mecânica	diurno
101	SACCAT - Sistema Automático de Contato em Caso de Acidentes no Trânsito	Eletrotécnica	diurno
102	Terço Eletrônico	Eletrotécnica	diurno
<b>103</b>	<b>Kit de Auxílio para Desenho Técnico- KADT (Mostratec - Suplente Mecânica)</b>	<b>Mecânica</b>	<b>diurno</b>
<b>CATEGORIA - MOSTRA DE CRIATIVIDADE</b>			
104	Fazendo Arte com Matemática	Eletrônica	diurno
105	COLORS	Eletrotécnica	diurno
106	Drawings and Movies	Química	diurno
107	Entrelinhas	Química	diurno
<b>CATEGORIA - Suplentes Mostratec</b>			
<b>108</b>	<b>Optimização da Geração de Energia Eólica</b>	<b>Mecânica</b>	<b>diurno</b>
<b>109</b>	<b>FAGE - Ferramenta de Auxílio à Geometria Espacial</b>	<b>Mecânica</b>	<b>diurno</b>
<b>110</b>	<b>LUVAS DE NR COMO MATÉRIA PRIMA PARA A FABRICAÇÃO DE CAPAS PARA CELULAR</b>	<b>Química</b>	<b>diurno</b>
<b>111</b>	<b>Sistema de Monitoramento de Consumo de Energia Elétrica</b>	<b>Eletrônica</b>	<b>diurno</b>
<b>112</b>	<b>Sob Controle - Aplicativo de Ajuda e Combate ao Vício de Internet em Dispositivos Móveis</b>	<b>Eletrônica</b>	<b>diurno</b>