

<b>Nº DO PROJETO</b>	<b>NOME DO PROJETO</b>	<b>INICIAIS DOS AUTORES</b>
1	Dispositivo para carregar peso (DPCP)	A.K
2	Garrafa PET como amplificador de sinal do celular e criação de um carregador portátil	E.B ; L.M ; G.F
3	Conservação de alimentos in natura utilizando acetato de sódio	D.K ; J.G
4	Desenvolvimento de uma caneleira com maior proteção para as aulas de educação física	E.H ; K.A
5	Produção de tintas utilizando pigmentos de frutos	M.S ; V.C
6	Linguagem corporal: análise de estudantes	A.B ; A.V
7	Aprendizagem e memórias: o ponto de vista das neurociências	E.M
8	Relação da capacidade pulmonar de diferentes grupos da sociedade utilizando um medidor construído com garrafa PET	L.H ; I.F
9	Produção de materiais pedagógicos para auxiliar no desenvolvimento e aprendizagem em crianças nos primeiros anos do ensino fundamental	E.S ; A.S ; T.M
10	Eletromagnetismo: relação entre eletricidade e magnetismo	A.V ; I.C ; A.A
11	Nutrição e a ingestão de açúcar na adolescência	G.N ; A.R ; N.S
14	Câncer mais comum no Rio Grande do Sul	L.M ; A.T ; A.S
15	A visão dos animais e a do ser humano	V.R ; J.R ; D.O
16	Spoke Well: um aplicativo para gagueira infantil	J.M ; D.M ; M.S
17	Escola Orestes Manfro: mais de meio século de história	L.B ; M.B ; S.M
18	A utilização dos agrotóxicos e agricultura orgânica no cultivo da videira em São Marcos	A.C ; B.S ; J.P
19	Tratamento de água de mecânica de veículos	A.A ; F.M ;
20	Cuidando da pele com o protetor solar	F.R ; M.R ; S.S
23	Instrumentação analítica através da plataforma Arduino	B.M ;
24	Saúde bucal e amarelamento dos dentes	V.D ; M.C ; G.B
25	Alzheimer: conhecer para prevenir	E.P ; G.S ; E.V
27	Comportamento suicida dos adolescentes	L.O ; V.K ; Y.S
28	Transtornos Psicossomáticos	B.D
29	Leite materno: um problema social em várias cidade do Rio Grande do Sul	G.R ; D.R
30	Médicos pediatras: Uma especialização com baixa procura em Caxias do Sul	M.R ; P.S
32	Usos e efeitos das armas químicas	A.M ; S.M ; T.A
33	Produção de substratos derivados de resíduos vegetais da Serra Gaúcha para o cultivo axênico de cogumelos comestíveis	G.V ; L.B
34	Indústria 4.0: Aplicação da tecnologia IOT	A.S ; E.S
36	Censura na Arte Contemporânea: Uma realidade do século XXI	U.R
37	O impacto econômico e social que a violência traz para o futebol.	T.B ; T.S ; E.L
39	Xenotransplante: Uma nova possibilidade de vida	M.S ; K.S
40	Quimioterapia Animal	C.R
41	Autismo: O impasse na iniciação da vida escolar	B.B
43	Glossário com as principais gírias usadas na periferia de Caxias Do Sul: uma ferramenta para facilitar a comunicação entre as pessoas	P.S ; B.R
44	Mobilidade e acessibilidade: uma capota para cadeirantes como instrumento facilitador.	M.G ; C.C ; F.A
45	Greve do magistério estadual: uma análise dos diferentes pontos de vistas	T.L ; A.F
46	Residencial Rota Nova: projeto habitacional popular e seus reflexos na vida dos seus moradores	E.S ; M.S
47	Análise de casos de preconceito racial sofrido por pessoas afrodescendentes em Caxias Do Sul	N.R ; K.S
50	Superbactérias: ameaça global à população mundial?	F.F ; C.D

51	Alerta para lâmpadas queimadas: uma solução para reduzir multas e propiciar mais segurança no trânsito	E.R; J.G
52	Avaliação da chuva ácida em Caxias do Sul	G.S.M. ; J.V.S.S. ; L.T.B.
53	Igreja de São Pelegrino: Uma iconografia de Aldo Locatelli	A.M.G. ; B.L.S. ; V.M.S.
56	Máquina de Tratamento em Estufas	L.G. ; T.N.
57	O Vime	L.M. ; M.N. ; M.W.
58	Relógio Biológico	C.M.N. ; M.S.L.
63	Unidades Básicas de Saúde: uma análise da realidade dos direitos e as divergências transcorrentes do sistema	P.F.F.
67	Tecnologia a Favor da Aprendizagem - Site de Fórmulas e Cálculos	Y.M.S. ; B.T. ; K.B.
68	Tecnologia a Favor da Aprendizagem - Comunidade Study High School	E.C.P.C. ; G.A. ; Y.A.S.
69	Tecnologia a Favor da Aprendizagem - Blog Futuro para Todos	V.S. ; V.C.R. ; C.D.C.
71	Empregativo: uma ferramenta para busca de vagas de emprego e qualificação profissional em Caxias do Sul	A.S.M. ; C.D.S.J.
72	Os alimentos transgênicos realmente implicam na nossa saúde e no meio ambiente?	J.M.P. ; E.E.A. ; H.C.M.
75	Libras	A.T. ; G.P. ; L.L.
77	Transfusão de Sangue: é possível reverter uma transfusão feita errada?	A.C.B. ; R.L. ; S.S.
78	Equoterapia	A.V. ; F.Z. ; B.P.
79	Síntese e Avaliação Estrutural de 8-metoxi-4-metil-2-oxo-2H-cromeno-6-carbaldeído	D.P.E. ; M.S.A.
81	Tratamento de esgoto doméstico para imóvel rural com biodigestor anaeróbio	N.R.L. ; M.M.F.
82	Influência da musicoterapia nas pessoas com depressão	A.K.P. ; A.J.P. ; L.B.C.
83	Fossa Séptica Adaptada para Canil	B.M.F. ; I.R.
85	Plantas Carnívoras	M.F.A.
87	Caxias social: um caminho para maior qualificação de jovens da cidade de Caxias Do Sul.	M.C.S.J. ; P.S.S.S.
88	Casa Anti Ruídos: uma solução para evitar fugas e sofrimento de animais	C.N. ; H.A.R.S.
89	Por que a antimatéria importa?	A.C.G. ; G.R.S. ; T.L.S.
90	A origem da vida no planeta Terra a partir da teoria Pré-biótica	F.O. ; J.F.F.
91	Maconha: Aplicações, efeitos e legislações.	B.S.L. ; G.R.S. ; J.V.S.C.
92	MEDMÚSICA	J.C.C. ; V.S.F. ; B.D.O.
95	LGBTQ+	I.M.M. ; K.A.R. ; E.S.P.
98	Sonhos Lúcidos	G.S.T. ; V.L.D. ; J.F.
100	O aumento do feminicídio e violência contra a mulher em Caxias do Sul	S.M.J. ; A.B.
101	Bitcoins e as criptomoedas: a tecnologia virtual impactando na economia	J.S.M.S. ; A.B. ; F.S.O.
111	Nióbio, a salvação do Brasil	I.Z. ; I.S.F.
113	As estrelas de Michelin - Processo de gourmand para restaurantes	G.S.N. ; T.O.F. ; V.L.G.B
114	O holocausto brasileiro e os estragos irreparáveis do silêncio	T.P.A. ; A.C.B.
115	A síndrome de estocolmo e os efeitos seus efeitos sociais	L.O.G. ; E.M
116	Embarcações naufragadas	M.G.M.T. ; S.B.R. ; R.O.S.
117	Teoria da relatividade - A teoria de Albert Einstein	E.A.D.
118	Impressora de lego - Ensino de Coordenadas Cartesianas para Alunos do Ensino Médio de Caxias do Sul por Meio da Programação Arduino	J.A.T.
123	Simbologia Cultural: Objetos da Antiguidade	L.F.S. ; D.V.B. ; J.K.M.B.
124	Um olhar solidário para portadores de Prosopagnosia	B.A.F. ; A.F.P. ; J.C.F.
125	Desenvolvimento de um aplicativo para identificação de reações química inorgânica de simples troca	G.C.S.F. ; L.P.A. ; V.M.R.M.

126	A violência sexual no esporte	L.B.P. ; B.B.S. ; L.T.V.
127	O Ser para a morte	M.H.C. ; C.C.P.
128	Radiação Hawking	D.G.S.
130	O que leva os jovens cometerem suicídio?	G.A.B.
131	Determinação de teor de hipoclorito de sódio em águas sanitárias comerciais.	A.E.S.G.
134	Indumentária Gaúcha masculina	M.A.P. ; P.H.V.N. ; L.B.B.
135	Tecnologia a favor da aprendizagem - Paródias Educativas	G.B.S. ; M.P.S.
137	A utilização de agrotóxicos e as implicações na saúde e na economia	L.G. ; P.M.Z. ; E.G.R.K.
138	Observando o som: Uma proposta metodológica	G.L.U. ; M.L.
141	Inteligência artificial e seus efeitos na sociedade	D.S.B.B. ; M.C.S. ; L.S.B.
142	A flauta de madeira e os recursos tecnológicos musicais	Q.K.M.S. ; J.C.S.
143	A química do Big Bang	G.S. ; G.T.S.
144	Guide2Blind: Desenvolvimento de um dispositivo háptico-sonoro para orientação indoor	M.T.S. ; B.M. ; L.R.S.M.
145	Eletrofloculação: Alternativa para o tratamento de efluentes industriais têxteis	A.F.C.T. ; G.M.O. ; G.A.R.
146	Obsolescência programada e sua relação com o consumismo	P.M.M. ; C.M.F. ; R.S.G.
147	Uma nova forma de energia	L.Z.L.
149	Reutilização da lama vermelha: uma tentativa de minimizar os impactos ambientais causados por esse resíduo	A.H. ; M.P.C.
150	Vantagens e desvantagens de alimentos orgânicos, com o uso de agrotóxicos e transgênicos	H.Z.C. ; B.C.W.R. ; A.S.J.
151	A fascinante mente dos psicopatas - Uma mente doentia	V.B.G. ; D.E.P. ; E.L.R.
153	Cultura indígena	V.J.S.M. ; E.O.S.
154	O impacto da indústria da carne no meio ambiente	J.D.A.V. ; L.P. ; M.F.G.