

FEIRA DE CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO
RESULTADO FINAL - POLO CAXIAS



CATEGORIA: EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE

ORDEM	POLO	URE	MUNICIPIO	INSTITUIÇÃO	CATEGORIA	NOME DA PROPOSTA	CÓDIGO	RIGOR CIENTÍFICO (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	INOVAÇÃO E PROFUNDIDADE (ATÉ 30 PONTOS - 10 POR AVALIADOR)	OBJETIVIDADE E CLAREZA (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	MÉDIA FINAL
1	CAXIAS	PEDREIRAS	LAGOA GRANDE DO MARANHÃO	CENTRO DE EDUCAÇÃO DO CAMPO ROSELI NUNES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	A COMPOSTAGEM COMO ALTERNATIVA PARA UMA PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA E SUSTENTÁVEL	EQUIPE26E	58,5	28,5	59,5	48,833333
2	CAXIAS	TIMON	TIMON	COLÉGIO MILITAR TIRADENTES V	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	FOGÃO SOLAR	EQUIPE17E	58	28,5	57	47,833333
3	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	IEMA - UNIDADE PLENA DE BACABAL	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EXTRATIVISMO E SEGURANÇA ALIMENTAR: MESOCARPO DE BABAÇU NA MERENDA ESCOLAR.	EQUIPE02E	55,5	27,85	58,7	47,350000
4	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CENTRO DE ENSINO INÁCIO PASSARINHO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	OBTENÇÃO SUSTENTÁVEL DE HIDROGÊNIO VERDE ATRAVÉS DE ELETRODOS A BASE DE ESPUMA DE NÍQUEL E ALIMENTADO POR ENERGIA SOLAR	EQUIPE10E	55,5	28	58	47,166667
5	CAXIAS	TIMON	TIMON	IEMA/TIMON	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	JUVENTUDE, SEXUALIDADE E AIDS EM LIBRAS	EQUIPE30E	54	29	58	47,000000
6	CAXIAS	CODÓ	COROATÁ	CENTRO EDUCA MAIS HERMANO JOSÉ LEOPOLDINO FILHO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	O LUGAR ONDE EU VIVO: FABRICAÇÃO DE SABÃO E DETERGENTE A PARTIR DA REUTILIZAÇÃO DO ÓLEO DE COZINHA UTILIZANDO NO C.E.M HERMANO JOSÉ LEOPOLDINO FILHO, NA CIDADE DE COROATÁ-MA.	EQUIPE04E	57	26,5	56,5	46,666667
7	CAXIAS	PEDREIRAS	PEDREIRAS	CEM OLINDINA NUNES FREIRE	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ELETIVA: "COMPRA MENOS, ESCOLHA BEM, FAÇA DURAR!"	EQUIPE44E	55,3	26,9	57,3	46,500000
8	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	CENTRO DE ENSINO COLARES MOREIRA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO DE BISCOITOS ARTESANAIS UTILIZANDO MESOCARPO DE BABAÇU: UMA PROPOSTA DE EMPREENDEDORISMO SUSTENTÁVEL	EQUIPE01E	57	26	56	46,333333
9	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CENTRO DE ENSINO EUGÊNIO BARROS	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	MAQUETE TÁTIL REALISTA: METODOLOGIA DE INCLUSÃO E SUSTENTABILIDADE NO ENSINO DE GEOGRAFIA NO CENTRO DE ENSINO EUGÊNIO BARROS, EM CAXIAS-MA.	EQUIPE05E	55	28	56	46,333333
10	CAXIAS	CODÓ	COROATÁ	IEMA- UNIDADE PLENA DE COROATÁ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	APP +SAÚDE	EQUIPE11E	55	27	57	46,333333
11	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS DEPUTADO JOSÉ RIBAMAR ELOUF	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	CONFECÇÃO DE UM CONTROLE REMOTO UNIVERSAL USANDO A PLATAFORMA ARDUÍNO	EQUIPE12E	56	26	55,5	45,833333
12	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	CE ISABEL CASTRO VIANA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO DE BIOGÁS E BIOFERTILIZANTE A PARTIR DEJETOS HUMANOS NO CENTRO DE ENSINO ISABEL CASTRO VIANA, BACABAL, MARANHÃO.	EQUIPE18E	55,5	27	54,5	45,666667
13	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	COLÉGIO MILITAR TIRADENTES IV	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	COLETA E REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA: MINHA ESCOLA SUSTENTÁVEL	EQUIPE16E	55,25	27,75	54	45,666667
14	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	CE CEJA LUCIA BAYMA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	AVALIAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA DA ÁGUA DO CÔRREGO RETIRO, EM CODÓ-MA: UMA PROPOSTA DE EXPERIMENTAÇÃO NA ÁREA DE QUÍMICA AMBIENTAL.	EQUIPE40E	54	26	57	45,666667
15	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	CENTRO DE ENSINO MANOEL CAMPOS SOUSA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EPIDEMIOLOGIA E A FALTA DE SANEAMENTO NO CONTEXTO DO 13º OBJETIVO DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (ODS13) NO CE MANOEL CAMPOS SOUSA, POVOADO DE ALTO ALEGRE DO ACELINO, BACABAL, MA	EQUIPE28E	53,1	26,5	55	44,866667
16	CAXIAS	CODÓ	ALTO ALEGRE	CENTRO DE ENSINO JOSÉ RIBAMAR MARÃO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SOLO É VIDA	EQUIPE32E	52,6	25,2	56,6	44,800000
17	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	CENTRO DE ENSINO COLARES MOREIRA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	A BIOMASSA DA BANANA VERDE COMO INGREDIENTE PARA A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS	EQUIPE07E	53	25	56	44,666667

**FEIRA DE CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO
RESULTADO FINAL - POLO CAXIAS**



CATEGORIA: EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE

ORDEM	POLO	URE	MUNICIPIO	INSTITUIÇÃO	CATEGORIA	NOME DA PROPOSTA	CÓDIGO	RIGOR CIENTÍFICO (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	INOVAÇÃO E PROFUNDIDADE (ATÉ 30 PONTOS - 10 POR AVALIADOR)	OBJETIVIDADE E CLAREZA (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	MÉDIA FINAL
18	CAXIAS	TIMON	SÃO JOSÉ DOS MATÕES	IEMA-MATÕES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	FORNO SOLAR:UMA PROPOSTA METODOLÓGICA NO ESTUDO DA TERMOLOGIA, COM ENFÂNSE NOS PROCESSOS DE TRANSMISSÃO DE CALOR	EQUIPE49E	52,5	27	54,5	44,66667
19	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO DE ENSINO PADRE DELFINO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EMPREENDEDORISMO JUVENIL, COM FOCO NO PROCESSO DE ENSINO APRENDIZAGEM, NO CENTRO DE ENSINO CENTRO DE "ENSINO PADRE DELFINO"	EQUIPE27E	51,85	25,25	56,35	44,48333
20	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	IEMA PLENO DE CODÓ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE MADEIRA PARA O DESENVOLVIMENTO DE BRINQUEDOS EDUCATIVOS NA CIDADE DE CODÓ-MA	EQUIPE14E	53	26,5	53,5	44,33333
21	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	IEMA PLENO DE CODÓ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE: FUNDAMENTOS TEÓRICOS E PRÁTICOS SOBRE REAÇÕES QUÍMICAS E APLICAÇÃO NO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.	EQUIPE37E	51	24,2	56,3	43,83333
22	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS ANNA BERNARDES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	RECICLAR PARA NÃO CONTAMINAR: FABRICAÇÃO DE SABÃO ECOLÓGICO	EQUIPE33E	52,1	24,8	53,6	43,50000
23	CAXIAS	BACABAL	OLHO D' ÁGUA	CENTRO DE ENSINO JOSE MATOS OLIVEIRA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	INTEGRANDO A CIÊNCIA A UMA VIDA SUSTENTÁVEL NAS ÁREAS RURAIS COM PRODUÇÃO DE BIOGÁS	EQUIPE48E	52	25,5	53	43,50000
24	CAXIAS	CAXIAS	COELHO NETO	IEMA PLENO COELHO NETO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ÓLEO E ÁGUA NÃO SE MISTURAM - A SOLUÇÃO É RECICLAR	EQUIPE42E	53,5	24,6	51,4	43,16667
25	CAXIAS	PEDREIRAS	LAGO DOS RODRIGUES	CENTRO DE ENSINO HOSANO GOMES FERREIRA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ENERGIA SUSTENTÁVEL: OS VENTOS E AS ÁGUAS ESTÃO EM FAVOR DAQUELES QUE BUSCAM A SUSTENTABILIDADE	EQUIPE20E	52,5	26	51	43,16667
26	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CE PROFESSORA MARIA DO CARMO BEZZERA PAIVA-ASSENTAMENTO CAXIRIMBU	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO DE BIOFERTILIZANTES PARA PEQUENOS AGRICULTORES DA COMUNIDADES ESCOLAR	EQUIPE03E	51	24,5	53,5	43,00000
27	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CEM ALUISIO AZEVEDO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SABÃO SUSTENTÁVEL	EQUIPE35E	50	24,7	54,3	43,00000
28	CAXIAS	CODÓ	COROATÁ	IEMA- UNIDADE PLENA DE COROATÁ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	OTIMIZAÇÃO DO USO DA ÁGUA PARA IRRIGAÇÃO DE GRAMADOS E JARDINS	EQUIPE19E	49,7	25,5	53,5	42,90000
29	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	CE REITOR RIBAMAR CARVALHO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ESPAÇO URBANO: MOBILIDADE E ACESSIBILIDADE NO MUNICIPIO DE CODÓ	EQUIPE50E	52	25,5	51	42,83333
30	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CE DIAS CARNEIRO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	UTILIZAÇÃO DO PASSEIO HISTÓRICOGRÁFICO COMO FERRAMENTA DE CONSCIENTIZAÇÃO E PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO CULTURAL MATERIAL E IMATERIAL COMO FORMA DE DESENVOLVIMENTO DA CIDADANIA	EQUIPE23E	51,5	26	51	42,83333
31	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CE THALES RIBEIRO GONÇALVES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	O LIXO E O CIDADÃO: COMO BALANCEAR ESSA EQUAÇÃO?	EQUIPE09E	48,5	25,5	54,5	42,83333
32	CAXIAS	BACABAL	PAULO RAMOS	CENTRO DE ENSINO ROBERTO SARNEY	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SOL NOSSA ESTRELA MAIOR	EQUIPE38E	50	25,85	52,2	42,68333
33	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CEM ALUISIO AZEVEDO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EXPOSIÇÃO E SENTIDOS	EQUIPE47E	49	25,6	53,4	42,66667
34	CAXIAS	BACABAL	VITORINO FREIRE	CENTRO DE ENSINO APARÍCIO BANDEIRA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRÓTÓTIPO DE UM REATOR ELETROQUÍMICO COM MATERIAIS DE BAIXO CUSTO, PARA REMOÇÃO DA COR DE EFLUENTES DA ATIVIDADE TEXTIL, POR MEIO DE ENERGIA FOTOVOLTAICA	EQUIPE06E	51	24	52,5	42,50000
35	CAXIAS	CODÓ	TIMBIRAS	CENTRO DE ENSINO PAULO FREIRE	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	RECICLAGEM DE PAPEL COMO ALTERNATIVA DE SUSTENTABILIDADE NO CENTRO DE ENSINO PAULO FREIRE EM TIMBIRAS-MA	EQUIPE45E	50	25	52,5	42,50000

**FEIRA DE CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO
RESULTADO FINAL - POLO CAXIAS**



CATEGORIA: EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE

ORDEM	POLO	URE	MUNICIPIO	INSTITUIÇÃO	CATEGORIA	NOME DA PROPOSTA	CÓDIGO	RIGOR CIENTÍFICO (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	INOVAÇÃO E PROFUNDIDADE (ATÉ 30 PONTOS - 10 POR AVALIADOR)	OBJETIVIDADE E CLAREZA (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	MÉDIA FINAL
36	CAXIAS	CODÓ	SÃO MATEUS DO MARANHÃO	CENTRO DE ENSINO ALVES CARDOSO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	NÓS SOMOS O QUE COMEMOS?	EQUIPE54E	49	26	52	42,333333
37	CAXIAS	CAXIAS	COELHO NETO	CENTRO EDUCA MAIS CARLOS MAGNO DUQUE BACELAR	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	HORTA SUSTENTÁVEL	EQUIPE43E	48,5	24,5	54	42,333333
38	CAXIAS	PEDREIRAS	PEDREIRAS	CENTRO DE ENSINO OSCAR GALVÃO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	AMAR AO PRÓXIMO COMO A SI MESMO : FÍSICO E MENTE SAUDÁVEIS	EQUIPE41E	46,8	23,95	55,5	42,083333
39	CAXIAS	CAXIAS	COELHO NETO	CEM CARLOS MAGNO DUQUE BARCELAR	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO DE SABÃO LÍQUIDO A PARTIR DO ÓLEO DE FRITURAS	EQUIPE36E	48	24	54	42,000000
40	CAXIAS	TIMON	SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO	CE ESTADO DE SÃO PAULO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PLANTANDO SABERES: CONHECER PARA PRESERVAR	EQUIPE21E	50,5	24	50	41,500000
41	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	CE ESTADO DO CEARÁ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	TÔ DE BOA	EQUIPE46E	48,5	23,75	52	41,416667
42	CAXIAS	PEDREIRAS	IGARAPÉ GRANDE	CE CHAGAS COSTA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	A HORTA ESCOLAR COMO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	EQUIPE57E	48,5	23	52,5	41,333333
43	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	CE LUZENIR MATA ROMA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	DE OLHO NA ALIMENTAÇÃO	EQUIPE25E	48,7	24,35	50,5	41,183333
44	CAXIAS	CAXIAS	SÃO JOÃO DO SÓTER	CE INÁCIO ROCHA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	A RECICLAGEM DE ÓLEOS COMBUSTÍVEIS E SEU REAPROVEITAMENTO	EQUIPE53E	49	25,5	49	41,166667
45	CAXIAS	TIMON	TIMON	COLÉGIO MILITAR TIRADENTES V	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SUSTENTABILIDADE NA REUTILIZAÇÃO DO ÓLEO DE COZINHA NA PRODUÇÃO DE SABÃO	EQUIPE13E	49	23,5	51	41,166667
46	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CE ODOLFO MEDEIROS	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SUSTENTABILIDADE E EDUCAÇÃO: IMPORTANCIA DA CRIAÇÃO DE JARDINS VERTICAIS COM PLANTAS MEDICINAIS NA ESCOLA	EQUIPE34E	47,7	23	52,4	41,033333
47	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	CENTRO DE ENSINO RAIMUNDO NONATO FERRO DO LAGO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	CONSTRUÇÃO DE UMA MINI USINA EÓLICA NO CENTRO DE ENSINO RAIMUNDO NONATO FERRO DO LAGO, BACABAL, MARANHÃO.	EQUIPE15E	45	24,5	52,5	40,666667
48	CAXIAS	PEDREIRAS	LAGO DO JUNCO	CENTRO DE ENSINO JOSÉ MALAQUIAS ANEXO I LUDOVICO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PAPEL RECICLADO COM A FIBRA DE BABAÇU: EDUCAÇÃO E RENDA	EQUIPE55E	47,6	26	47,9	40,500000
49	CAXIAS	TIMON	SAO JOSÉ DOS MATÕES	IEMA-MATÕES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	CULTIVO DE FEIJÃO EM SUBSTRATOS ALTERNATIVOS	EQUIPE39E	48	23,4	49,1	40,166667
50	CAXIAS	PEDREIRAS	LAGO DO JUNCO	CENTRO DE ENSINO JOSÉ MALAQUIAS ANEXO I	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	USO DE AGROTÓXICO NO MUNICÍPIO DE LAGO DO JUNCO E REGIÃO DO MÉDIO MEARIM	EQUIPE31E	46,5	24,5	49,5	40,166667
51	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS DEPUTADO JOSÉ DE RIBAMAR ELOUF	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	EQUIPE22E	47,5	23	49,5	40,000000
52	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO DE ENSINO MARIA CONCEIÇÃO TEÓFILO SILVA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PROJETO RETER DESIGN	EQUIPE29E	45	22	53	40,000000
53	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS DEPUTADO JOSÉ DE RIBAMAR ELOUF	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	REPELENTE NATURAIS	EQUIPE08E	48	23	46,5	39,166667
54	CAXIAS	TIMON	SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO-MA	CENTRO DE ENSINO ESTADO DE SAO PAULO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	VAI DE CHÁ?	EQUIPE56E	48	25	43	38,666667
55	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS ANNA BERNARDES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ANÁLISE DA PRODUÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIMOM-MARANHÃO	EQUIPE52E	46,2	22,5	46,8	38,500000
56	CAXIAS	CODÓ	CODÓ	CE LUZENIR MATA ROMA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	CONSUMO E DESCARTE CONSCIENTE	EQUIPE24E	43	22	47	37,333333

**FEIRA DE CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO
RESULTADO FINAL - POLO CAXIAS**



CATEGORIA: EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE

ORDEM	POLO	URE	MUNICIPIO	INSTITUIÇÃO	CATEGORIA	NOME DA PROPOSTA	CÓDIGO	RIGOR CIENTÍFICO (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	INOVAÇÃO E PROFUNDIDADE (ATÉ 30 PONTOS - 10 POR AVALIADOR)	OBJETIVIDADE E CLAREZA (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	MÉDIA FINAL
57	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO DE ENSINO DR. JOÃO LULA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ESCOLA SUSTENTÁVEL: REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA ORIUNDA DAS TORNEIRAS, DOS CHUVEIROS DO PRÉDIO DA ESCOLA ASSIM COMO DA ÁGUA DA CHUVA, ATRAVÉS DE SUA COLETA E O SEU ENCAMINHAMENTO PARA AS CAIXAS DE DESCARGAS, AFIM DE ECONOMIZAR ÁGUA TRATADA QUE É UTILIZADA NO PROCESSO DE DESCARGA DE FEZES	EQUIPE51E	47	22,5	32,5	34,000000

CRITÉRIOS DE DESEMPATE (item 6.3.5 do Edital SEDUC nº 28/2022)

6.3.5. Como critérios de desempate da etapa de análise das propostas considerar-se-á a seguinte ordem:

- a) Maior nota em rigor científico;
- b) Maior nota em inovação e profundidade;
- c) Maior nota em objetividade e clareza;
- d) Sorteio.

**FEIRA DE CIÊNCIAS, SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO
RESULTADO FINAL - POLO CAXIAS**



CATEGORIA: INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA

ORDEM	POLO	URE	MUNICIPIO	INSTITUIÇÃO	CATEGORIA	NOME DA PROPOSTA	CÓDIGO	RIGOR CIENTÍFICO (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	INOVAÇÃO E PROFUNDIDADE (ATÉ 30 PONTOS - 10 POR AVALIADOR)	OBJETIVIDADE E CLAREZA (ATÉ 60 PONTOS - 20 POR AVALIADOR)	MÉDIA FINAL
1	CAXIAS	CODO	COROATA	CENTRO EDUCA MAIS HERMANO JOSÉ LEOPOLDINO FILHO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	CARRO INTELIGENTE COM DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS	EQUIPE11R	58	29	57	48,000000
2	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	IEMA - UNIDADE PLENA DE BACABAL	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	CONNECTBAC: APLICATIVO DE GEOLOCALIZAÇÃO PARA VISTANTES NA CIDADE DE BACABAL	EQUIPE04R	58	28	58	48,000000
3	CAXIAS	CAXIAS	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS JACIRA DE OLIVEIRA E SILVA	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	PRODUÇÃO DE KIT DE BAIXO CUSTO PARA ENSINO DE ELETRÔNICA E ROBÓTICA REUTILIZANDO COMPONENTES PROVENIENTES DE APARELHOS ELETRÔNICOS DESCARTADOS	EQUIPE14R	54,9	27,25	55	45,716667
4	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CEM ALUISIO AZEVEDO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	O USO DO JOGO DE DOMINÓ NO ESTUDO DE LOGARITMO	EQUIPE08R	52	26,5	57	45,166667
5	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS JACIRA DE OLIVEIRA E SILVA	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	PENSAMENTO COMPUTACIONAL NO ENSINO DE MATEMÁTICA	EQUIPE12R	55	26	54	45,000000
6	CAXIAS	BACABAL	BACABAL	IEMA - UNIDADE PLENA DE BACABAL	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	ROBÓTICA EDUCACIONAL INCLUSIVA: A INTEGRAÇÃO DE ALUNOS COM DEFICIÊNCIA NA TECNOLOGIA	EQUIPE02R	54	26,25	53,75	44,666667
7	CAXIAS	TIMON	TIMON	IEMA TIMON	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	O USO DO ARDUINO PRO MINI, FERRAMENTA DE CÓDIGO ABERTO, EM PROTOTIPAGEM DE ÓCULOS ANTISONO: ESTUDO DE CASO	EQUIPE10R	52	27	55	44,666667
8	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS ANNA BERNARDES	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	RASTREAMENTO SOLAR COM ARDUINO	EQUIPE05R	50	25,9	54,8	43,566667
9	CAXIAS	CODO	COROATA	IEMA- UNIDADE PLENA DE COROATÁ	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	AUTOMAÇÃO E MONTARAMENTO APLICADO À CULTURAS HIDROPÔNICAS DO TIPO N.F.T. COM ARDUÍNO: UMA SOLUÇÃO IOT	EQUIPE13R	52	25,5	52,5	43,333333
10	CAXIAS	CODO	COROATA	CENTRO EDUCA MAIS HERMANO JOSÉ LEOPOLDINO FILHO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	DESENVOLVIMENTO DE UM SEMÁFORO INTELIGENTE UTILIZANDO ARDUINO, SENSOR ULTRASSÔNICO, BUZZER E KAZI EV6	EQUIPE03R	50	26	54	43,333333
11	CAXIAS	CODO	CODO	CENTRO DE ENSINO COLARES MOREIRA	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	ESTUDO DA FUNDAÇÃO SENO ASSOCIADO A FENÔMENOS PERIÓDICOS DA NATUREZA COM A UTILIZAÇÃO DA GEOGEBRA	EQUIPE07R	53,5	27	49	43,166667
12	CAXIAS	CAXIAS	CAXIAS	CEM ALUISIO AZEVEDO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	ROBÔ GAMER	EQUIPE06R	50,5	25	53,5	43,000000
13	CAXIAS	TIMON	TIMON	IEMA TIMON	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	UMA PROPOSTA INCLUSIVA: O USO DA PLATAFORMA ARDUINO NO DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA ALUNOS COM NECESSIDADES EDUCACIONAIS ESPECIAIS - NEE	EQUIPE09R	54,8	23,5	50,2	42,833333
14	CAXIAS	TIMON	TIMON	CENTRO EDUCA MAIS JACIRA DE OLIVEIRA E SILVA	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	COLETA E REAPROVEITAMENTO DE ÓLEO DE COZINHA USANDO A UTILIZAÇÃO DE COLETOR AUTOMATIZADOS COM ARDUINO E MÓDULO WIFIESP8266 ESP-01	EQUIPE01R	50,5	25	53	42,833333

CRITÉRIOS DE DESEMPATE (item 6.3.5 do Edital SEDUC nº 28/2022)

6.3.5. Como critérios de desempate da etapa de análise das propostas considerar-se-á a seguinte ordem:

- a) Maior nota em rigor científico;
- b) Maior nota em inovação e profundidade;
- c) Maior nota em objetividade e clareza;
- d) Sorteio.