

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



**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	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO NOVA VITÓRIA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	A EDUCAÇÃO AMBIENTAL COMO FERRAMENTA PARA A CONSTRUÇÃO CIENTÍFICA E SOCIOEDUCATIVA NO CE NOVA VITÓRIA EM IMPERATRIZ/MA.	EQUIPE33E	57,1	26,9	57,4	47,13333
2	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO EDUCA MAIS NASCIMENTO DE MORAES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	DE MALAS PRONTAS PARA CONHECER AS POTENCIALIDADES TURÍSTICAS DO ESTADO DO MARANHÃO	EQUIPE24E	56,4	27,7	56,0	46,70000
3	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE EDUCA MAIS TANCREDO DE ALMEIDA NEVES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	A UTILIZAÇÃO DA SEMENTE OLEÍFERA COMO AGENTE COAGULANTE: UMA PROPOSTA ALTERNATIVA PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA NA COMUNIDADE	EQUIPE07E	57,0	28,3	54,4	46,56667
4	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	BURITICUPU	CENTRO DE ENSINO DR. FERNANDO CASTRO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	RECICLAGEM DE ÓLEO DE COZINHA USADO PARA FABRICAÇÃO DE SABÃO ECOLÓGICO NO MUNICÍPIO DE BURITICUPU - MA	EQUIPE17E	54,0	27,5	58,1	46,53333
5	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILÂNDIA	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO- CAMPUS AÇAILÂNDIA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO DE BRIQUETES A PARTIR DO RESÍDUOS GERADOS NO POLO MOVELEIRO DE AÇAILÂNDIA COMO ALTERNATIVA PARA REDUÇÃO DE IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS	EQUIPE03E	56,2	27,1	55,8	46,36667
6	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO DORIVAL PINHEIRO DE SOUSA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	LITERATURA FEMININA E AFRO-BRASILEIRA: VOZES SILENCIADAS	EQUIPE21E	54,2	26,9	57,4	46,16667
7	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE ESTADO DE GOIÁS	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SUSTENTABILIDADE CULTURAL: UM CAMINHO PARA O RESGATE DA IDENTIDADE E DA CIDADANIA SUL MARANHENSE	EQUIPE06E	54,1	26,8	57,5	46,13333
8	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO EDUCA MAIS NASCIMENTO DE MORAES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SISTEMA DE AUTOMATIZAÇÃO PARA IRRIGAÇÃO DE UMA HORTA ESCOLAR A PARTI DE ENERGIA FOTOVOLTAICA	EQUIPE12E	55,7	28,7	53,8	46,06667
9	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE UNIÃO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	APLICAÇÃO SUSTENTÁVEL DA FIBRA DO BURITI PARA COMBATER OS TRANSTORNOS MENTAIS AGRAVADOS PELA PANDEMIA	EQUIPE11E	55,6	26,6	56,0	46,06667
10	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILÂNDIA	CENTRO DE ENSINO MARY DALVA CASTRO ROCHA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SEXEDUCATION: INTERVENÇÃO ESCOLAR SOBRE EDUCAÇÃO INTEGRAL EM SEXUALIDADE	EQUIPE44E	54,5	27,4	56,0	45,96667
11	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO EDUCA GRAÇA ARANHA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EXCURSÃO DIDÁTICA PARA A CHAPADA DAS MESAS: UMA ANÁLISE GEOGRÁFICA, AMBIENTAL E IDENTIDADE REGIONAL DOS SUL DO MARANHÃO (CAROLINA-MA)	EQUIPE45E	54,5	26,5	56,9	45,96667
12	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE GOVERNADOR ARCHER	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	HORTA SUSPensa: UMA PROPOSTA ECOLÓGICA DE MATERIAIS RECICÁVEIS.	EQUIPE25E	55,1	28,6	54,0	45,90000
13	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO NOVA VITÓRIA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO E ANÁLISE FÍSICO- QUÍMICA DE DETERGENTE LÍQUIDO FORMULADO NO LABORATÓRIO DO C.E. NOVA VITÓRIA A PARTIR DE ÓLEO RESIDUAL DOMÉSTICO	EQUIPE05E	54,5	26,9	56,3	45,90000
14	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	AMARANTE DO MARANHÃO	IEMA PLENO AMARANTE DO MARANHÃO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	COLEÇÃO DE ESPÉCIES FORRAGEIRAS TROPICAIS: UMA FERRAMENTA DE ENSINO PESQUISA E EXTENSÃO	EQUIPE04E	55,0	27,0	55,5	45,83333
15	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO CAMINHO DO FUTURO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EDUCAÇÃO AMBIENTAL: PRODUÇÃO DE SABAÃO CASEIRO DE FORMA SUSTENTÁVEL	EQUIPE01E	56,6	26,5	53,9	45,66667
16	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	COLÉGIO MILITAR TIRADENTES II	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA NA AGRICULTURA FAMILIAR	EQUIPE14E	54,0	28,5	54,3	45,60000
17	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	GOVERNADOR EDISON LOBÃO	CE VICENTE YANEZ PINZON	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	COMPOSTEIRA ORGÂNICA	EQUIPE32E	54,2	26,4	55,9	45,50000
18	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILÂNDIA	CENTRO DE ENSINO PROFESSOR ANTONIO CARLOS BECKMAN	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO DE SABÃO CASEIRO UTILIZANDO O PAPEL DESCARTADO NA ESCOLA	EQUIPE20E	57,1	26,4	52,8	45,43333
19	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO EDUCA MAIS TANCREDO DE ALMEIDA NEVES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	GEOMETRIA ANALÍTICA: QUAL O ESPAÇO OCUPADO PELA MINHA ESCOLA?	EQUIPE23E	54,0	26,7	55,4	45,36667

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



**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
20	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILANDIA	CEM PROFESSOR GUILHERME ANTONIO BARBOSA MACIEL	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	RESÍDUOS URBANOS E MANEJO SUSTENTÁVEL COM INCLUSÃO SOCIAL NO CENTRO EDUCA MAIS	EQUIPE16E	54,0	26,0	56,0	45,33333
21	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	DAVINÓPOLIS	CENTRO DE ENSINO FRANCISCO ALVES II	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PIRÂMIDE ALIMENTAR	EQUIPE19E	52,0	28,5	55,5	45,33333
22	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	VILA NOVA DOS MARTÍRIOS	CENTRO DE ENSINO JOSUE MONTELLO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA	EQUIPE13E	53,9	27,0	54,4	45,10000
23	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	ACAILÂNDIA	CEM PROFESSOR GUILHERME ANTONIO BARBOSA MACIEL	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	REPELENTE BIODEGRADÁVEL COMO ESTRATÉGIA DE PREVENÇÃO AO AEDES AEGYPTI NO CENTRO EDUCA MAIS PROFESSOR GUILHERME ANTÔNIO BARBOSA MACIEL	EQUIPE40E	52,6	26,0	56,7	45,10000
24	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO AMARAL RAPOSO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	HORTA ORGÂNICA E CULTIVO DE PLANTAS MEDICINAIS TÍPICAS DO CERRADO	EQUIPE39E	53,2	27,3	54,7	45,06667
25	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	ACAILÂNDIA	CENTRO DE ENSINO JOVIANA SILVA FARIAS	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	UMA RECEITA SUSTENTÁVEL	EQUIPE38E	51,0	27,0	57,0	45,00000
26	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILÂNDIA	CENTRO DE ENSINO DARCY RIBEIRO ANEXO II	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PAPEL E CELULOSE	EQUIPE30E	54,3	26,5	53,3	44,70000
27	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	PORTO FRANCO	Instituto Federal de Ciência e Tecnologia do Maranhão - IFMA - Campus Avançado Porto Franco	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	MINHA ESCOLA NEUTRA EM CARBONO	EQUIPE02E	52,5	27,5	54,1	44,70000
28	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	JOÃO LISBOA	CE HENRIQUE DE LA ROQUE	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	AGRICULTURA URBANA E SUSTENTABILIDADE	EQUIPE15E	54,0	26,0	54,0	44,66667
29	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE GOVERNADOR ARCHER	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PLANTIO E MÉTODO DE COLHEITA DE HIBISCUS(ROSA SENENSIS L)	EQUIPE28E	53,5	25,5	54,5	44,50000
30	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO RAIMUNDO SOARES DA CUNHA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SUSTENTABILIDADE E MEIO AMBIENTE	EQUIPE35E	53,2	25,9	53,9	44,33333
31	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO- CAMPOS IMPERATRIZ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	DESENVOLVIMENTO DE UM DISPOSITIVO AUTÔNOMO DE BEIAXO CUSTO PARA TRATAMENTO E PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO	EQUIPE41E	53,2	25,9	53,6	44,23333
32	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILÂNDIA	CE PROFESSOR ANTONIO CARLOS BECKMAN - ANEXO OZIEL ALVEZ	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	SUSTENTABILIDADE E RECICLAGEM	EQUIPE37E	53,3	25,3	54,0	44,20000
33	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	CIDELÂNDIA	CENTRO DE ENSINO ISaura AMORIM	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO	EQUIPE22E	51,8	26,5	53,7	44,00000
34	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILÂNDIA	CENTRO DE ENSINO JOVIANA SILVA FARIAS	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ARBORIZAÇÃO DAS ESCOLAS ESTADUAIS DOS MUNICÍPIOS DE AÇAILÂNDIA- MA	EQUIPE10E	53,9	25,2	52,4	43,83333
35	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	LAJEADO NOVO	CE PROFESSOR CARLOS ALBERTO MONTEIRO DE MACEDO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	COMPOSTAGEM COMO FERRAMENTA SUSTENTÁVEL	EQUIPE27E	52,5	24,0	55,0	43,83333
36	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	MONTES ALTOS	CE PARSONDAS DE CARVALHO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	REPOVOAMENTO E MANUTENÇÃO DE ESPÉCIES NATIVAS E PEIXES	EQUIPE26E	52,2	25,4	52,4	43,33333
37	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	SÃO PEDRO DA ÁGUA BRANCA	CE HENRIQUE DE LA ROQUE	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	USO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA E ENERGIA SOLAR NA CRIAÇÃO DE PEIXES	EQUIPE29E	51,4	25,7	52,8	43,30000
38	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	ESTREITO	CENTRO DE ENSINO FREI GIL	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	FARMÁCIA VIVA	EQUIPE18E	50,0	27,0	51,7	42,90000
39	IMPERATRIZ	AMARANTE DO MARANHÃO	AMARANTE DO MARANHÃO	IEMA PLENO AMARANTE DO MARANHÃO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	MINI SOLOS EXPERIMENTAIS EM CANOS DE PVC: DO LABORATÓRIO PARA O CAMPO - UMA ABORDAGEM PRÁTICA	EQUIPE08E	51,0	23,4	53,4	42,60000
40	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE UNIÃO	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DOMÉSTICAS	EQUIPE42E	52,0	25,0	50,5	42,50000

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



**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
41	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE PROFESSOR EDINAN MORAES	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	VOCÊ É O QUE VOCÊ COME	EQUIPE31E	52,8	23,5	50,5	42,26667
42	IMPERATRIZ	AÇAILÂNDIA	AÇAILANDIA	CE PROFESSORA JOSE CESARIO DA SILVA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA ESCOLA MUNICIPAL AULIDIA GONÇALVES	EQUIPE36E	50,5	25,0	50,0	41,83333
43	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO NOVA VITÓRIA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	PRODUÇÃO E ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA DE SABÃO E DETERGENTE LÍQUIDO ECOLÓGICO PARA UTILIZAÇÃO NOS LARES DOS DISCENTES DE BAIXA RENDA DO C.E. NOVA VITÓRIA	EQUIPE09E	48,6	23,1	50,9	40,86667
44	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE URBANO ROCHA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL QUAL É A IMPORTÂNCIA?	EQUIPE43E	51,5	24,8	45,5	40,60000
45	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE DORGIVAL PINHEIRO DE SOUSA	EXPERIMENTAÇÃO CIENTÍFICA E SUSTENTABILIDADE	VELAS AROMÁTICAS	EQUIPE34E	45,0	22,0	46,0	37,66667

**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 IMPERATRIZ**



**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	IMPERATRIZ	AÇAILANDIA	AÇAILANDIA	CENTRO DE ENSINO PROFESSOR ANTONIO CARLOS BECKMAN-ANEXO II	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	COMPOSTEIRA PARA PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO PARA APLICAÇÃO EM HORTALIÇAS	EQUIPE15R	56,90	27,50	55,40	46,60000
2	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO AMARAL RAPOSO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	PROGMANIA: INTRODUÇÃO A PROGRAMAÇÃO E SEU CONTEXTO SOCIAL	EQUIPE14R	55,70	27,50	56,40	46,53333
3	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO EDUCA MAIS NASCIMENTO DE MORAES	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	ASTRONOMIA: INOVANDO O ENSINO E APRENDIZAGEM POR MEIO DA PRODUÇÃO DE TELESCÓPIO	EQUIPE13R	55,60	28,30	54,50	46,13333
4	IMPERATRIZ	AÇAILANDIA	AÇAILANDIA	CEM PROFESSOR GUILHERME ANTONIO BARBOSA MACIEL	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	DISPOSITIVO DE CONTROLADOR E FREQUÊNCIA MOVIDA A ENREGIA SOLAR, UMA APLICAÇÃO DA ROBÓTICA NO CEM PROFESSOR GUILHERME ANTONIO BARBOSA MACIEL	EQUIPE04R	54,40	27,50	56,10	46,00000
5	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	AMARANTE DO MARANHÃO	IEMA PLENO AMARANTE DO MARANHÃO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO UTILIZANDO ARDUÍNO COMO INSTRUMENTO AUXILIAR NA AGRICULTURA DE PRECISÃO PARA A PRODUÇÃO DE MILHO	EQUIPE07R	56,10	26,50	55,30	45,96667
6	IMPERATRIZ	ACAILANDIA	SÃO FRANCISCO DO BREJAO	CENTRO DE ENSINO PROFª MARIA PINHEIRO DE SOUSA	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	O USO DE REDES NEURAIS E INTELIGENCIAS ARTIFICIAL: AQUISIÇÃO DE CONHECIMENTO E APRENDIZADO POR MEIO DE DISPOSITIVOS MÓVEIS NO ÂMBITO ESCOLAR.	EQUIPE12R	54,50	27,60	55,50	45,86667
7	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE EDUCA MAIS TANCREDO DE ALMEIDA NEVES	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	BRINCANDO COM AS ENGENHARIAS	EQUIPE06R	54,60	26,40	56,50	45,83333
8	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO-CAMPOS IMPERATRIZ	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICA VIA WIFI - IOT	EQUIPE08R	54,80	27,30	55,30	45,80000
9	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE EDUCA MAIS TANCREDO DE ALMEIDA NEVES	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	BONÉ COM SENSOR DE APROXIMAÇÃO PARA DEFICIENTES VISUAIS	EQUIPE03R	55,30	27,60	54,10	45,66667
10	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	SENADOR LA ROQUE	CENTRO DE ENSINO SALOMÃO CURY-RAD	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	PORTAL EDULEARN: UMA FERRAMENTA DE SUPORTE TRANSDISCIPLINAR.	EQUIPE10R	54,50	27,20	55,00	45,56667
11	IMPERATRIZ	AÇAILANDIA	AÇAILANDIA	CENTRO DE ENSINO JOVIANA SILVA FARIAS	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	LENDA ENSINA: UM JOGO VIRTUAL DESENVOLVIDO PARA DESPERTAR CURIOSIDADE EM ESTUDANTES COM DIFICULDADE NA DISCIPLINA DE GEOGRAFIA E O MEIO AMBIENTE	EQUIPE09R	53,90	28,00	53,40	45,10000
12	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CE UNIÃO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	HEMOLIFE: O APP QUE SALVA VIDAS	EQUIPE01R	54,10	26,10	54,40	44,86667
13	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE EDUCA MAIS TANCREDO DE ALMEIDA NEVES	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	A MATEMÁT DR. ESTRANHOICA USADA PELO HOMEM ARANHA PARA DERROTAR	EQUIPE02R	51,30	27,60	54,10	44,33333
14	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO EDUCA MAIS NASCIMENTO DE MORAES	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DE BAIXO CUSSTO PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA EM AMBIENTES ESCOLARES	EQUIPE11R	51,00	26,10	51,70	42,93333
15	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	IMPERATRIZ	CENTRO DE ENSINO NEWTON BARJONAS LOBÃO	INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E ROBÓTICA	PROTÓTIPO DE ROBÔ EXPLORADOR COM VISÃO FPV CONTROLADO VIA RADIO UTILIZANDO A BBC: MICROBIT	EQUIPE05R	46,30	25,80	55,80	42,63333

**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:

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



**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
-------	------	-----	-----------	-------------	-----------	------------------	--------	---	--	---	-------------

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