

CEARÁ CIENTÍFICO ETAPA REGIONAL 2025

RESULTADO ETAPA VIRTUAL

5.1.2.5 A Etapa Regional do CC 2025 – CREDE 18 será constituída de duas fases:

- **Fase virtual (eliminatória):** destinada aos projetos inscritos na **Categoria I;**
- **Fase presencial (eliminatória):** destinada a todas as categorias.

5.1.2.6 Os projetos classificados na fase virtual, conforme o regulamento, participarão da fase presencial da Etapa Regional, sendo selecionados **10 (dez) projetos com as melhores notas em cada área de pesquisa da Categoria I – Ensino Médio**, das escolas que compõem a rede estadual da CREDE 18.

As notas atribuídas na fase virtual **não serão cumulativas** para a fase presencial. Dessa forma, os 10 (dez) projetos que avançarem para a próxima fase iniciarão a avaliação com notas zeradas.

Participarão da Etapa Regional, na fase presencial:

- **10 (dez)** projetos de cada área da **Categoria I;**
- **01 (um)** projeto de cada área da **Categoria II;**
- **01 (um)** projeto por município da **Categoria III;**
- **02 (dois)** projetos da **Categoria IV**, sendo **01 (um) do Ensino Fundamental PCD** e **01 (um) do Ensino Médio PCD.**

I - ENSINO MÉDIO

ÁREA: LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS - LC	
PROJETOS:	NOTAS
TÍTULO DO PROJETO: LINGUAGEM SUSTENTÁVEL: COMBATENDO O RACISMO AMBIENTAL E PROMOVEDO A ECOJUSTIÇA / ESCOLA: EEMTI PROFESSORA MARIA DOLORES ARRAIS	10
TÍTULO DO PROJETO: PLOGGING EM ARARIPE: MOVIMENTO PELO MEIO AMBIENTE / ESCOLA: EEEP VALTER NUNES DE ALENCAR	9,99

TÍTULO DO PROJETO: CAPOEIRA SUSTENTÁVEL E CONSCIÊNCIA AMBIENTAL / ESCOLA: EEMTI ANTÔNIO MOTA	9,95
TÍTULO DO PROJETO: ECOTUR: CONECTANDO IDIOMAS, CULTURAS E SUSTENTABILIDADE NO CORAÇÃO DO CRATO / ESCOLA: CENTRO CEARENSE DE IDIOMAS - CCI	9,92
TÍTULO DO PROJETO: REUTILIZAR PARA TRANSFORMAR: ARTE E SUSTENTABILIDADE NA EEMTI WILSON GONÇALVES / ESCOLA: EEMTI WILSON GONÇALVES	9,8
TÍTULO DO PROJETO: O VEGANISMO COMO UMA POSSÍVEL SOLUÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE NO PLANETA E AS DIFICULDADES DOS MORADORES DO DISTRITO PONTO DA SERRA, CRATO - CE, PARA ADERIREM ESSA FILOSOFIA / ESCOLA: EEM JOAQUIM VALDEVINO DE BRITO	9,75
TÍTULO DO PROJETO: ESCREVENDO O FUTURO: REFLEXÕES E INTERVENÇÕES PARA EDUCAÇÃO AMBIENTAL, SUSTENTABILIDADE E EMERGÊNCIA CLIMÁTICA ATRAVÉS DA ELETIVA LABORATÓRIO DE REDAÇÃO PARA O ENEM / ESCOLA: EEMTI TEODORICO TELES DE QUENTAL	9,6
TÍTULO DO PROJETO: LITERATURA INFANTIL COMO ALIADA PARA O FORTALECIMENTO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL / ESCOLA: EEMTI LUIZ GONZAGA DE ALCÂNTARA	9,2
TÍTULO DO PROJETO: LEITURAMA: PALAVRAS PELA SUSTENTABILIDADE / ESCOLA: EEMTI JOSÉ WALDEMAR DE ALCANTARA E SILVA	9
TÍTULO DO PROJETO: REDES SOCIAIS E O DISCURSO ACERCA DA QUESTÃO AMBIENTAL: O PAPEL DAS PLATAFORMAS DIGITAIS NA CONSCIENTIZAÇÃO SOBRE A CRISE CLIMÁTICA E OS DESAFIOS DAS FAKE NEWS E DO NEGACIONISMO / ESCOLA: EEMTI PADRE LUIS FILGUEIRAS	8,95

ÁREA: MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS - MT	
PROJETOS:	NOTAS
TÍTULO DO PROJETO: ANÁLISE ESTATÍSTICA DA PRODUÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS E IMPLEMENTAÇÃO DE PROGRAMAS DE RECICLAGEM EM NOVA OLINDA ESCOLA: EEMTI PADRE LUÍS FILGUEIRAS	9,7
TÍTULO DO PROJETO: MATEMÁTICA DO CLIMA: DESVENDANDO PADRÕES METEOROLÓGICOS PARA UM FUTURO SUSTENTÁVEL ESCOLA: EEEP VALTER NUNES DE ALENCAR	9,66
TÍTULO DO PROJETO: DO ÓLEO USADO AO CONHECIMENTO: PRODUÇÃO DE SABÃO E FABRICAÇÃO DE SÓLIDOS GEOMÉTRICOS COMO FERRAMENTA EDUCACIONAL NA EEEP ANTONIA NEDINA ONOFRE DE PAIVA NA CIDADE DE ASSARÉ – CE ESCOLA: EEEP ANTONIA NEDINA ONOFRE DE PAIVA	9,61
TÍTULO DO PROJETO: SOL QUE ARDE, SOL QUE AJUDA: ENERGIA SOLAR NO SERTÃO ESCOLA: EEMTI PROFESSORA MARIA DOLORES ARRAIS	9,58

TÍTULO DO PROJETO: TRANSIÇÃO DA MATRIZ ENERGÉTICA E PEGADA DE CARBONO: UM SIMULADOR ESCOLAR PARA ESTIMAR EMISSÕES EM CENÁRIOS COM FONTES SOLAR, EÓLICA, TERMOELÉTRICA E HIDRELÉTRICA ESCOLA: EEMTI TEODORICO TELES	8,75
TÍTULO DO PROJETO: COMO A REUTILIZAÇÃO DA ÁGUA DESPERDIÇADA PODE CONTRIBUIR PARA O MEIO AMBIENTE NA ESCOLA LÍDIA BEZERRA ESCOLA: EEMTI LÍDIA BEZERRA	8,3
TÍTULO DO PROJETO: PLANETA EM NÚMEROS: A MATEMÁTICA DO AMANHÃ SUSTENTÁVEL ESCOLA: EEM FRANCISCO MIGUEL DE ANDRADE	8,26

ÁREA: CIÊNCIAS DA NATUREZA, EDUCAÇÃO AMBIENTAL E ENGENHARIAS - CN	NOTAS
TÍTULO DO PROJETO: MANDALA VERDE: SUSTENTABILIDADE E AGROECOLOGIA NA SERRA DE SANTANA / ESCOLA: EEM PATATIVA DO ASSARÉ	9,98
TÍTULO DO PROJETO: DE VENTO EM POPA: A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DA ELETRICIDADE EÓLICA APLICADA A MOBILIDADE SUSTENTÁVEL / ESCOLA: EEMTI DONA CARLOTA TÁVORA	9,97
TÍTULO DO PROJETO: UNIDADES DE CONSERVAÇÃO NAS ÁREAS URBANAS E SUA RELAÇÃO COM A QUESTÃO CLIMÁTICA / ESCOLA: EEMTI WILSON GONÇALVES	9,94
TÍTULO DO PROJETO: AQUASUSTENTE - SUSTENTABILIDADE PARA O TRATAMENTO DE ÁGUA EM OMUNIDADES RURAIS / ESCOLA: EEEP PRESIDENTE MÉDICI	9,55
TÍTULO DO PROJETO: GENES EM RISCO: ANÁLISE BIOINFORMÁTICA DE PIPRÍDEOS CEARENSES PARA CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE / ESCOLA: EEM JOAQUIM VALDEVINO DE BRITO	9,01
TÍTULO DO PROJETO: COCO QUER MACACO: A IMPORTÂNCIA DA PROTOCOOPERAÇÃO PARA A PRESERVAÇÃO DAS ÁREAS FLORESTAIS / ESCOLA: EEMTI JOSÉ WALDEMAR DE ALCÂNTARA E SILVA	8,9
TÍTULO DO PROJETO: SUSTENTABILIDADE ESCOLAR: O PAPEL DOS ALUNOS NA PRODUÇÃO DE HORTA E NO CUIDADO COM O ESPAÇO DA ESCOLA / ESCOLA: EEMTI SANTA TEREZA	8,69
TÍTULO DO PROJETO: A ESCOLA E OS SABERES DO SEMIÁRIDO: UMA EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A SUSTENTABILIDADE / ESCOLA: EEMTI PADRE LUIS FILGUEIRAS	8,56
TÍTULO DO PROJETO: BIODIGESTOR: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL PARA O GÁS DE COZINHA / ESCOLA: EEMTI ANTONIO MOTA	8,42
TÍTULO DO PROJETO: A ARBORIZAÇÃO COMO ESTRATÉGIA PARA MELHORAR O CONFORTO TÉRMICO E O DESEMPENHO ESCOLAR NAS ESCOLAS DE POTENGI – CE / ESCOLA: EEMTI MENEZES PIMENTEL	8,42

ÁREA: CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS - CH	
---	--

PROJETOS:	NOTAS
TÍTULO DO PROJETO: ANHANGÁ: ECO DA FLORESTA E DO TEMPO / ESCOLA: EEEP VALTER NUNES DE ALENCAR	7,68
TÍTULO DO PROJETO: " A TERRA DÁ, A TERRA QUER": BIOINTERAÇÃO E MEMÓRIA NA BUSCA POR JUSTIÇA CLIMÁTICA / ESCOLA: EEM FRANCISCO MIGUEL DE ANDRADE	7,60
TÍTULO DO PROJETO: DEVIR-PLANTA: MEIO AMBIENTE E ENSINO DE HISTÓRIA SOB A COSMOVISÃO DOS POVOS ARIRIS DA COMUNIDADE POÇO DANTAS / ESCOLA: EEEP PRESIDENTE MÉDICI	7,47
TÍTULO DO PROJETO: MODA SUSTENTÁVEL E CONSUMO CONSCIENTE: BRECHÓS COMO ALTERNATIVAS E FORMATIVAS PARA A JUVENTUDE DA EEEP ANTONIA NEDINA ONOFRE DE PAIVA / ESCOLA: EEEP ANTONIA NEDINA ONOFRE DE PAIVA	7,31
TÍTULO DO PROJETO: ECOPADRINHOS: ADOTANDO ÁRVORES, PLANTANDO O FUTURO / ESCOLA: EEMTI ADRIÃO DO VALE NUVENS	7,22
TÍTULO DO PROJETO: ÁGUAS DAS MÁGOAS: RELATOS DE MEMÓRIAS ACERCA DOS IMPACTOS DA OBRA DO CINTURÃO DAS ÁGUAS NO SÍTIO CATINGUEIRAS - CRATO - CE / ESCOLA: EEM JOAQUIM VALDEVINO DE BRITO	7,1
TÍTULO DO PROJETO: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E EMERGÊNCIA CLIMÁTICA: A IMPORTÂNCIA DAS NASCENTES / ESCOLA: EEMTI SANTA TEREZA	6,98
TÍTULO DO PROJETO: EDUCAÇÃO, RECICLAGEM E ECONOMIA: OS DESAFIOS DA COLETA SELETIVA NO BAIRRO GISÉLIA PINHEIRO / ESCOLA: EEMTI JUVÊNCIO BARRETO	6,97
TÍTULO DO PROJETO: COR, LUTA E RECICLAGEM: RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E DIGNIDADE NO TRABALHO DOS CATADORES DA ASSOCIAÇÃO SEMEAR / ESCOLA: EEMTI PROFESSORA MARIA DOLORES ARRAIS	6,96
TÍTULO: VOZES QUE TRANSFORMAM: RESPEITO, IGUALDADE E FUTURO SUSTENTÁVEL / ESCOLA: EEMTI TEODORICO TELES DE QUENTAL	6,95

ÁREA: ROBÓTICA, AUTOMAÇÃO E APLICAÇÃO DAS TIC	
PROJETOS:	NOTAS
TÍTULO DO PROJETO: SENTINEL.AI: PLATAFORMA DE MONITORAMENTO AMBIENTAL COM SUPORTE DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EMBARCADA ESCOLA: EEEP VALTER NUNES DE ALENCAR	8,27
TÍTULO DO PROJETO: IRRIGAÇÃO INTELIGENTE SUSTENTÁVEL: USO DE ROBÓTICA E ENERGIA RENOVÁVEL PARA REDUÇÃO DO DESPERDÍCIO HÍDRICO ESCOLA: EEEP ANTONIA NEDINA ONOFRE DE PAIVA	8,12
TÍTULO DO PROJETO: CONEXÃO SELVAGEM: EDUCAÇÃO AMBIENTAL POR MEIO DE OBSERVAÇÃO FURTIVA ESCOLA: EEMTI JOSÉ WALDEMAR DE ALCÂNTARA E SILVA	8,02
TÍTULO DO PROJETO: TECNOLOGIA COM RAÍZES: A INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL COMO PONTE ENTRE A COMUNIDADE E O MEIO AMBIENTE	7,82

ESCOLA: EEEP PRESIDENTE MÉDICI	
TÍTULO DO PROJETO: TV ESCOLAR: RESSIGNIFICANDO A TECNOLOGIA NO COTIDIANO ESTUDANTIL A FAVOR DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL ESCOLA: EEMTI ANTÔNIO MOTA	6,2
TÍTULO DO PROJETO: H.U.M.A.N.A. – HORTA URBANA MONITORADA E AUTOMATIZADA COM NOVAS APLICAÇÕES. UM PROJETO DE AGRICULTURA SUSTENTÁVEL EM AMBIENTES URBANOS COM USO DE ARDUINO E SENSORES ESCOLA: EEMTI DONA CARLOTA TÁVORA	6,17

II - ENSINO MÉDIO - AÇÕES AFIRMATIVAS E CEJAS EM

ÁREA: CIÊNCIAS DA NATUREZA, EDUCAÇÃO AMBIENTAL E ENGENHARIAS - CN
PROJETOS:
TÍTULO: RECICLAGEM DE ÓLEOS UTILIZADOS EM FRITURA NA FABRICAÇÃO DE SABÃO LÍQUIDO. ESCOLA: CEJA MONSENHOR PEDRO ROCHA DE OLIVEIRA

ÁREA: LINGUAGENS, CÓDIGOS E SUAS TECNOLOGIAS - LC
PROJETOS:
TÍTULO: VOZES DA TERRA CLAMAM EM VERSOS: A SUSTENTABILIDADE E O MEIO AMBIENTE NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS POR MEIO DA LITERATURA DE CORDEL. ESCOLA: CEJA MONSENHOR PEDRO ROCHA DE OLIVEIRA

III - PESQUISA JÚNIOR

ÁREA: CIÊNCIAS DA NATUREZA, EDUCAÇÃO AMBIENTAL E ENGENHARIAS - CN
PROJETOS:
TÍTULO: AGROBIO: UMA ALTERNATIVA SUSTENTÁVEL. ESCOLA: EMEF 18 DE DEZEMBRO. MUNICÍPIO: ALTANEIRA
TÍTULO: SOLOS NA ESCOLA: UM OLHAR PARA A SUSTENTABILIDADE EM TEMPOS DE CRISE CLIMÁTICA. MUNICÍPIO: CAMPOS SALES
TÍTULO: ECO HORTA. MUNICÍPIO: ARARIPE
TÍTULO: DA FORJA À FERTILIDADE: REUTILIZAÇÃO DA PUAGEM DO FERREIRO POTENGIENSE NA PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO. MUNICÍPIO: POTENGI
TÍTULO: BORRA DE CAFÉ: O OURO VERDE QUE NINGUÉM VÊ. MUNICÍPIO: SALITRE
TÍTULO: EDUCAÇÃO AMBIENTAL E CONSUMO CONSCIENTE: A FORMAÇÃO DE PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS NA ESCOLA REUNIDAS SANTO EXPEDITO E NA COMUNIDADE DE TRIUNFO – NOVA OLINDA (CE). MUNICÍPIO: NOVA OLINDA.
TÍTULO: SÍTIO NICÁCIO CAMPING AGROECOLÓGICO: UMA VIVÊNCIA SINGULAR EM MEIO À NATUREZA. MUNICÍPIO: SANTANA DO CARIRI.

ÁREA: MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS - MT
PROJETOS:

TÍTULO: ANÁLISE DOS IMPACTOS ECONÔMICOS E SOCIOEMOCIONAIS DECORRENTES DAS ENCHENTES NO ENTORNO DA EMTI JOÃO BANTIM DE SOUSA. MUNICÍPIO: ASSARÉ

IV - PCD

PCD - ENSINO FUNDAMENTAL - QUALQUER UMA DAS ÁREAS DE PESQUISA

PROJETOS:

TÍTULO: NATURE ATYPICAL: PLANTANDO INCLUSÃO E COLHENDO APRENDIZAGEM NA EMEFTI 18 DE DEZEMBRO. MUNICÍPIO: ALTANEIRA.

TÍTULO: AS RESERVAS AMBIENTAIS PARTICULARES: UMA AÇÃO SUSTENTÁVEL PARA A ECONOMIA DA PEDRA CARIRI EM NOVA OLINDA. MUNICÍPIO: NOVA OLINDA.

TÍTULO: PROGEL: CICATRIZANTE DA PRÓPOLIS DA ABELHA MANDURI NO SERTÃO DE SALITRE-CE – UM PLANO MEDICINAL E AGROFLORESTAL. MUNICÍPIO: SALITRE.

PCD - ENSINO MÉDIO - QUALQUER UMA DAS ÁREAS DE PESQUISA

PROJETOS:

TÍTULO: CONECTANDO SABERES E SABORES: APROVEITAMENTO INTEGRAL DOS ALIMENTOS E SUSTENTABILIDADE NA EJA. ESCOLA: CEJA MONSENHOR PEDRO ROCHA DE OLIVEIRA

TÍTULO: SOBREVIVÊNCIAS CRUZADAS: NARRATIVAS DE RESISTÊNCIA. ESCOLA: EEEP ANTONIA NEDINA ONOFRE DE PAIVA.

TÍTULO: ROBÔ JARDINEIRO DA VALTER NUNES, CULTIVANDO UM FUTURO SUSTENTÁVEL. ESCOLA: EEEP VALTER NUNES DE ALENCAR.

TÍTULO: JOGOS MATEMÁTICOS DE MATERIAIS RECICLÁVEIS NA PERSPECTIVA DA INCLUSÃO. ESCOLA: E.E.M. JOAQUIM VALDEVINO DE BRITO.

TÍTULO: PAISAGEM : PERTENCIMENTO E REVELAÇÕES SOCIOAMBIENTAIS. ESCOLA: EEMTI ANTÔNIO MOTA.

A fase presencial da Etapa Regional do Ceará Científico 2025 – CREDE 18 será realizada no dia 29 de agosto do corrente ano, das 8h às 17h, e terá como tema central: “Educação Ambiental, Sustentabilidade e Emergência Climática” – temática de grande relevância para a formação cidadã e para os desafios contemporâneos da sociedade.

As apresentações e avaliações presenciais ocorrerão na **Universidade Federal do Cariri – UFCA, Campus Crato/Agronomia**, localizada na Rua Ícaro de Sousa Moreira, 126 – Muriti, Crato/CE, no mesmo horário, **das 8h às 17h**.