

CIÊNCIAS HUMANAS															
Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO											TOTAL	
			C/I		CCP		MC		C/O		B		CC		
1	EEM VEREADORA EDIMAR MARTINS DA CUNHA	RADIADORA DE CAIO PRADO: MEMÓRIA, PATRIMÔNIO E HISTÓRIA	10	10	10	12	15	15	15	15	10	12	5	12	141
2	LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO	GÊNERO E SEXUALIDADE NO COTIDIANO ESCOLAR: DESCONSTRUINDO PRECONCEITOS VALORIZANDO A DIVERSIDADE	5	10	10	11	10	15	10	12	5	10	10	12	120
3	EEM PADRE SARAIVA LEÃO	HISTÓRIA LOCAL: RESGATANDO E VALORIZANDO AS MEMÓRIAS DA LIBERDADE	10	10	5	8	5	8	5	10	5	10	5	8	89
4	EEM ALMIR PINTO	NORMOSE: A OBSESSÃO DOENTIA DA HUMANIDADE POR SER NORMAL	15	15	15	14	15	18	10	20	15	14	15	13	179
5	EEM FRANKLIN TÁVORA	DÚVIDAS E ANSEIOS DOS ALUNOS DO 3º SÉRIE DA ESCOLA FRANKLIN TÁVORA NA ESCOLHA DE SUA PROFISSÃO	10	13	15	13	20	16	20	18	15	13	15	12	180
6	EEM JOÃO ALVES MOREIRA	INVESTIGANDO O PROJETO DE CONSTRUÇÃO DAS CASAS POPULARES, NO DISTRITO DE IDEAL, EM ARACOIABA - CE	15	14	15	12	20	18	20	19	10	14	10	10	177
7	EEM ZELIA DE MATOS BRITO	A HISTÓRIA QUE ME CERCA: RAIZES DA CULTURA DE GUARAMIRANGA	10	12	10	12	15	16	10	16	5	12	10	10	138
8	EEM MARIA DO CARMO BEZERRA	CIDADANIA NAS ELEIÇÕES – UM EXERCÍCIO DE TODOS PARA TODOS	5	10	5	10	15	13	10	14	5	10	5	10	112
9	EI MANUEL FRANCISCO DOS SANTOS	PELAS VEREDAS DA MEMÓRIA: DESENVOLVIMENTO LOCAL, CULTURAL E EDUCACIONAL ENTRE OS ÍNDIOS KANINDE NO CEARÁ	15	13	15	14	20	16	20	17	10	12	10	12	174
10	EEFM CEL. ESTEVÃO ALVES DA ROCHA	APLICATIVO MACTOUR	15	15	15	15	20	18	20	19	15	14	15	13	194
11	EEM DEPUTADO UBIRATAN DINIZ DE AGUIAR	A BARRAGEM DO AÇUDE PESQUEIRO E SUAS IMPLICAÇÕES SÓCIO-ESPACIAIS	15	12	10	12	15	15	10	16	10	12	5	12	144
12	EEM DANÍSIO DALTON DA ROCHA CORREA	PREVENÇÃO A POLUIÇÃO AMBIENTAL: DE QUE FORMA A POLUIÇÃO AFETA A VIDA DAS PESSOAS?	5	7	5	5	5	7	5	7	5	7	5	5	68
13	EEM MENEZES PIMENTEL	JOVEM EXPLORADOR E O ECOMUSEU	15	15	15	15	20	20	20	20	15	13	15	15	198

CIÊNCIAS DA NATUREZA

Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO											TOTAL	
			C/I		CCP		MC		C/O		B		CC		
1	EEM VEREADORA EDIMAR MARTINS DA CUNHA	DOENÇAS CAUSADAS PELO MOSQUITO AEDES AEGYPTI: EPIDEMIA EM CAIO PRADO	11	9	10	10	14	12	16	11	12	10	11	10	136
2	LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO	A SEIVA DA BANANEIRA COMO BIOFERTILIZANTE	15	12	13	14	18	15	20	20	11	10	10	10	168
3	EEM MARIA AMÉLIA PERDIGÃO SAMPAIO	O USO DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS NA AGRICULTURA DE PALMÁCIA	11	10	12	11	15	13	15	15	13	10	10	7	142
4	EEM PADRE SARAIVA LEÃO	A MAGIA DA QUÍMICA	12	10	11	9	16	10	15	9	11	10	10	10	133
5	EEM ALMIR PINTO	LANÇAMENTO DE FOGUETES COMO FORMA DE INTERAÇÃO DISCIPLINAR	13	12	14	14	18	14	18	20	13	10	13	10	169
6	EEM JOACY PEREIRA	RECICLAR PARA UM MUNDO MELHOR	10	13	12	12	15	16	13	16	12	10	11	10	150
7	EEM ZELIA DE MATOS BRITO	TEMPERANDO COM SAÚDE: UMA MEDIDA COMPORTAMENTAL PARA REDUÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL	15	14	12	10	17	12	17	13	14	12	12	11	159
8	EEEP ADOLFO FERREIRA DE SOUZA	TECNOLOGIAS SIMPLES APLICADAS ÀS CIÊNCIAS BIOLÓGICAS													0
9	EI MANUEL FRANCISCO DOS SANTOS	MEDICINA POPULAR ALTERNATIVA DO POVO KANINDE	12	12	12	11	15	14	15	13	11	11	10	12	148
10	EEFM CEL. ESTEVÃO ALVES DA ROCHA	S.O.S H2O DESSALINIZADOR	12	8	12	9	16	9	15	8	12	9	10	7	127
11	EEM Dr. BRUNILO JACÓ	PROJETO MULTE POTENCIAL													0
12	EEM DEPUTADO UBIRATAN DINIZ DE AGUIAR	A QUÍMICA DOS PRODUTOS DE LIMPEZA: UTILIZANDO PRODUTOS DE BAIXO CUSTO													0
13	EEM DANÍSIO DALTON DA ROCHA CORREA	O REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS E A SINTETIZAÇÃO DO PLÁSTICO BIODEGRADÁVEL: ALTERNATIVAS EFICAZES E SUSTENTÁVEIS	10	10	10	11	15	12	15	18	12	13	10	9	145
14	EEM MENEZES PIMENTEL	ENSINO E APRENDIZAGEM DA TABELA PERIÓDICA COM O USO DE APLICATIVOS LEITORES DE QR CODES	15	13	13	14	17	15	18	20	15	11	13	10	174

LINGUAGENS E CÓDIGOS															
Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO											TOTAL	
			C/I		CCP		MC		C/O		B		CC		
1	EEM VEREADORA EDIMAR MARTINS DA CUNHA	ESTRANGEIRISMOS: INFLUÊNCIA CULTURAL E IDENTIDADE LINGUÍSTICA	10	13	10	13	15	17	15	19	12	15	12	15	166
2	LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO	LEITURA INTERATIVA II	12	13	10	14	10	17	15	18	10	14	10	15	158
3	EEM MARIA AMÉLIA PERDIGÃO SAMPAIO	VALORIZAR PARA INSPIRAR: ARCÁDIA NOVA PALMACIANA	13	11	10	11	10	15	15	16	10	15	8	14	148
4	EEM ALMIR PINTO	O REINVENTO DO SERTÃO: A ARTE ARMORIAL DESENVOLVIDA COMO MANIFESTAÇÃO CULTURAL A PARTIR DA PERSPECTIVA DOS ALUNOS DA EEM ALMIR PINTO - ARACOIABA	15	15	10	13	15	17	15	18	12	15	15	15	175
5	EEFM CEL. ESTEVÃO ALVES DA ROCHA	PROJETO GERAÇÃO LEITURA	10	13	10	11	15	12	15	18	12	18	10	14	158
6	EEM FRANKLIN TÁVORA	A INFLUÊNCIA DO NTPPS PARA O DESENVOLVIMENTO DA INICIAÇÃO CIENTÍFICA NA ESCOLA DE ENSINO MÉDIO FRANKLIN TÁVORA EM ITAPIÚNA - CE	10	13	10	12	15	16	15	18	12	14	15	15	165
7	EEM JOÃO ALVES MOREIRA	CADA MEMÓRIA, UMA HISTÓRIA: HISTÓRIAS ORAIS DAS COMUNIDADES DO DISTRITO DE IDEAL, EM ARACOIABA	15	15	10	12	20	10	20	17	12	15	15	14	175
8	EEM ZELIA DE MATOS BRITO	CONVERSA EM SILÊNCIO: UM NOVO MEIO DE INCLUSÃO NA SOCIEDADE	12	15	12	12	15	16	15	16	12	15	12	15	167
9	EEM MARIA DO CARMO BEZERRA	INFORMÁTICA NA ESCOLA: FERRAMENTA NECESSÁRIA	10	10	10	12	12	12	15	10	10	15	15	10	141
10	EI MANUEL FRANCISCO DOS SANTOS	PLANTANDO HISTÓRIAS COLHENDO CONHECIMENTO: CONHECENDO OS ÍNDIOS KANINDE	10	10	10	10	10	12	10	13	10	15	12	14	136
11	EEM DEPUTADO UBIRATAN DINIZ DE AGUIAR	A FIGURA DO NEGRO NA LITERATURA AFRO-BRASILEIRA	10	13	10	13	15	17	10	16	10	15	10	15	154
12	EEM MENEZES PIMENTEL	PACOTI E SEUS FALARES: UM REGISTRO DOS DIALETOS E VARIAÇÕES LINGUÍSTICAS DE UM POVO													0

15.3 O trabalho que alcançar a maior pontuação, dentre todos os trabalhos da VIII FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIA E CULTURA – CEARÁ CIENTÍFICO – CIÊNCIA DA ESCOLA, será considerado Campeão Geral ou Campeão dos Campeões e receberá um troféu diferenciado. Em caso de empate valerão os critérios adotados nos item 12 – letras “a” e “b”.

12. Da Avaliação Presencial

12.a Em caso de empate nas primeiras colocações ou outras, a Comissão Coordenadora da VIII FEIRA REGIONAL DE CIÊNCIA E CULTURA – CEARÁ CIENTÍFICO – CIÊNCIA DA ESCOLA. – CCFRCC, utilizará para critérios de desempate:

1º. A maior nota no critério: Conhecimento científico do problema abordado;

2º. A maior nota no critério: Clareza e objetividade na apresentação do trabalho.

MATEMÁTICA E SUAS APLICAÇÕES																
Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO												TOTAL	
			C/I		CCP		MC		C/O		B		CC			
1	EEM VEREADORA EDIMAR MARTINS DA CUNHA	TABULEIRO DE MATEMÁTICA: O XADREZ NO DESENVOLVIMENTO DA APRENDIZAGEM ESCOLAR	10	5	8	10	6	5	15	10	10	10	8	5	102	
2	LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO	A FEIRA COMEÇA EM CASA	10	10	8	10	8	10	15	12	10	10	0	0	103	
3	EEM MARIA AMÉLIA PERDIGÃO SAMPAIO	CALCULADORA: UMA VIA DE MÃO DUPLA	12	15	12	15	18	20	20	20	15	15	15	12	189	
4	EEM PADRE SARAIVA LEÃO	EDUCAÇÃO FINANCEIRA: CONHECIMENTO MATEMÁTICO PARA A CIDADANIA	10	5	8	5	8	10	7	10	8	8	8	8	95	
5	EEM ZELIA DE MATOS BRITO	LUDICIDADE E APRENDIZAGEM: O LÚDICO COMO FERRAMENTA DE AUXÍLIO NO ENSINO DA MATEMÁTICA	12	12	10	12	10	10	15	15	10	15	10	12	143	
6	CEJA DONANINHA ARRUDA	MUSICALIDADE: UMA PROPOSTA INTERDISCIPLINAR NO ENSINO DA EJA	10	12	8	10	8	10	15	10	10	10	10	10	123	
7	EEM MENEZES PIMENTEL	MATEMÁTICA FINANCEIRA: UM NOCAUTE NA CRISE	12	12	12	12	10	18	18	15	10	12	12	12	155	

EDUCAÇÃO AMBIENTAL															
Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO											TOTAL	
			C/I		CCP		MC		C/O		B		CC		
1	LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO	"COMPOSTAR, PLANTAR E COMER SEM VENENO E EM PEQUENOS ESPAÇOS URBANOS" - UMA MUDANÇA DE PARADÍGMA!	7	10	9	9	10	12	10	12	8	10	8	8	113
2	EEM MARIA AMÉLIA PERDIGÃO SAMPAIO	EDUCAÇÃO SOCIOAMBIENTAL A PARTIR DO INVENTÁRIO DAS ÁGUAS DE POÇOS E CISTERNAS DO MUNICÍPIO DE PALMÁCIA	15	15	10	15	10	20	12	20	10	15	12	13	167
3	EEM ALMIR PINTO	A APLICAÇÃO DA ETNOFARMACOLOGIA: ESTUDO DAS RELAÇÕES FITOTERÁPICAS ENTRE O POPULAR E O CIENTÍFICO NO CONTEXTO DA EEM ALMIR PINTO	12	9	15	14	15	15	15	20	12	12	15	15	169
4	EEM FRANKLIN TÁVORA	A ÁGUA NA EEM FRANKLIN TÁVORA: ANÁLISE DO DESPERDÍCIO E REUTILIZAÇÃO	10	12	10	10	15	14	12	12	12	15	10	10	142
5	EEM JOÃO ALVES MOREIRA	HORTA ORGÂNICA DA COMUNIDADE PARA A ESCOLA: UMA EXPERIÊNCIA QUE MOTIVOU OS ALUNOS DA EEM JOÃO ALVES MOREIRA A PRODUZIREM ALIMENTOS SAUDÁVEIS	15	13	15	10	15	10	18	15	12	12	15	14	164
6	EEM ZELIA DE MATOS BRITO	SISTEMA AQUAPÔNICO: A PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS EM CONSÓRCIO COM A CRIAÇÃO DE PEIXES	15	12	12	14	16	20	15	20	15	14	12	15	180
7	EEM MARIA DO CARMO BEZERRA	DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA DE TRATAMENTO EM FLUXO DA ÁGUA PRODUZIDA POR APARELHOS DE AR CONDICIONADO	15	14	15	13	18	14	18	10	15	14	5	5	156
8	EEEP ADOLFO FERREIRA DE SOUZA	ECOCIENTE													0
9	CEJA DONANINHA ARRUDA	LIXO: UM PROBLEMA DE TODOS	15	10	10	10	10	10	12	12	15	14	15	14	147
10	EEFM CEL. ESTEVÃO ALVES DA ROCHA	GERADOR DE ENERGIA	15	15	10	15	15	10	16	10	12	13	12	13	156
11	EEM PROFESSOR MILTON FAÇANHA	RESGATE DA CULTURA DO CAFÉ NO MUNICÍPIO DE MULUNGU	15	13	12	10	15	12	18	12	15	12	0	0	134
12	EEM DEPUTADO UBIRATAN DINIZ DE AGUIAR	PROTÓTIPO DE REATOR ANAERÓBICO: UMA ALTERNATIVA DE TRATAMENTO DE ESGOTO DOMÉSTICO NA ESCOLA	10	12	10	10	12	15	15	10	15	12	15	10	146
13	EEM DANÍSIO DALTON DA ROCHA CORREA	EXPLORAÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS DOS MUNICÍPIOS DE BARREIRA E ACARAPE: UMA ANÁLISE INVESTIGATIVA	12	15	10	15	14	17	12	20	15	15	15	15	175
14	EEM MENEZES PIMENTEL	ESTUDO PRELIMINAR DE DESCARTÁVEIS BIODEGRADÁVEIS A PARTIR DA FIBRA DA BANANEIRA (<i>Musa paradisiaca</i> spp)	15	14	15	14	15	17	15	19	15	14	15	14	182

ROBÓTICA EDUCACIONAL															
Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO												TOTAL
			C/I		CCP		MC		C/O		B		CC		
1	LICEU DE BATURITÉ DOMINGOS SÁVIO	CADEIRA DE RODAS ELETRICA DE BAIXO CUSTO	12	8	10	7	17	11	15	13	14	7	15	14	143
2	EEEP ADOLFO FERREIRA DE SOUSA	ROBÓTICA EDUCACIONAL													0
3	EEFM CEL. ESTEVÃO ALVES DA ROCHA	CADEIRA DE RODAS TECNOLÓGICAS FUNCIONAL	13	12	15	12	19	15	19	17	15	9	15	14	175
4	EEM MENEZES PIMENTEL	SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS PARA DEFICIENTES VISUAIS ATRAVÉS DO AMBIENTE DINÂMICO DA ROBÓTICA	14	12	15	10	19	14	19	15	12	8	13	13	164

ARTISTÍCO CULTURAL															
Nº	ESCOLA	NOME DO PROJETO	CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO										TOTAL		
			C/I		H/S		A/E		R/A						
1	EEM MARIA AMÉLIA PERDIGÃO SAMPAIO	CADA GOTA CONTA	20	20	20	15	25	20	25	20					165
2	EEFM CEL. ESTEVÃO ALVES DA ROCHA	O SEGREDO DA MÚSICA	10	10	10	10	15	10	10	10					85