

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em participação
OFERECIDO POR	MATER CHRISTI
DESCRIÇÃO	DIRED com mais trabalhos proporcionalmente ao número de escolas Escola com mais trabalhos apresentados Professor com mais trabalhos orientados Receberão pen drive
DIRED	11ª DIRED (2 trabalhos por escola)
ESCOLA	E.E. 11 de Agosto (4 trabalhos)
MUNICÍPIO	Umarizal, 14ª DIRED
ORIENTADOR	José Maurício de Oliveira (4 trabalhos)
ESCOLA	E.E. Gildecina Bezerra
MUNICÍPIO	Afonso Bezerra, 8ª DIRED

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em tecnologia
OFERECIDO POR	NORSAL
DESCRIÇÃO	irão conhecer a Salina Miramar, e a Unidade de Beneficiamento de Sal, localizadas em Areia Branca – RN, acompanhados por técnicos que poderão esclarecer todo o processo
TRABALHO	A palma forrageira como matéria prima na fabricação de produtos caseiros uma alternativa de sustentabilidade para o semiárido
ESCOLA MUNICÍPIO	E.E. Mariana Cavalcanti Luís Gomes
ORIENTADOR	Solange Batista da Silva
CO-ORIENTADOR	Antonia Francisca da costa Neri
ALUNOS	Ana Clara de Moraes Punes Francisco de Assis de Oliveira Júnior Walter Trajano dos Santos
DIRED	15

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em criatividade
OFERECIDO POR	F.SOUTO
DESCRIÇÃO	A empresa irá premiar os três alunos e o professor com um pen drive.
TRABALHO	Sistema de purificação e arrefecimento doméstico
ESCOLA	E.E. Maria Stella
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	Magna Maria Benevides Gomes
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Graziele Da Conceição Dos Santos Liandra Chirley Medeiros da Silva
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em geração de energia
OFERECIDO POR	SCHLUMBERGER
DESCRIÇÃO	A empresa premia os componentes do projeto com uma visita, acompanhados por técnicos que poderão esclarecer todos os detalhes das atividades desenvolvidas pela empresa na unidade de Mossoró-RN. A empresa também oferecerá uma comenda ao projeto vencedor do prêmio.
TRABALHO	CÉLULA DE HIDROGÊNIO: UM SALTO PARA A SUSTENTABILIDADE
ESCOLA	E.E. Gilberto Rola
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	ANTONIO ANÍSIO DE MEDEIROS
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	FRANCISCO DAMIÃO RICARDO NETO JAILSON DE OLIVEIRA BARBOSA PAULO ANDERSON DANTAS
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em desenvolvimento sustentável
OFERECIDO POR	MIZU
DESCRIÇÃO	A empresa premia os componentes do projeto com um Kit de divulgação da empresa contendo agenda, bolsa, etc.
TRABALHO	ESCOLA SUSTENTÁVEL : REAPROVEITAMENTO D'ÁGUA DESPERDIÇADA NOS BEBEDOUROS
ESCOLA	E.E. Abel Coelho
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	MARIA IRATELMA PEREIRA
CO-ORIENTADOR	Maria Aída de Freitas Cassimiro
ALUNOS	DAMIÃO FERNANDO TRINDADE MORENO JEFERSON MATHEUS MAIA DE OLIVEIRA JOANA TÂMARA SILVA ALVES
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em apresentação
OFERECIDO POR	NASSAU
DESCRIÇÃO	A empresa premia os três alunos e o professor com um pen drive.
TRABALHO	RESERVATÓRIO DE GARRAFA PET: Alternativa prática e sustentável na captação de água das chuvas.
ESCOLA MUNICÍPIO	E.E. Cristóvão Colombo de Queiroz Doutor Severiano
ORIENTADOR	MARIA SOLANGE NOGUEIRA DE AQUINO
CO-ORIENTADOR	KELIANE DE QUEIROZ LIMA
ALUNOS	EDILTON ANTONIO DE OLIVEIRA SEBASTIÃO RIBEIRO DA SILVA EVERTON GUEDES DE LIMA
DIRED	15

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em arte visual
OFERECIDO POR	REPET
DESCRIÇÃO	Uma comenda.
TRABALHO	Os Benefícios e a Importância da Água de Reuso para a Sustentabilidade Ambiental
ESCOLA	E.E. João de Abreu
MUNICÍPIO	Baraúna
ORIENTADOR	Roseni Maria Pereira Oliveira
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Amanda Nayana Alves Gonçalves Lucas Agostinho da Silva Wilton Silva dos Santos Júnior
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em inovação
OFERECIDO POR	PETROBRAS
DESCRIÇÃO	1 Livro , canetas e caneca.
TRABALHO	Aquaponia e sustentabilidade: Possibilitando a agricultura familiar em ambiente urbano
ESCOLA	E.E. Abel Freire Coelho
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	José André Penaforte Rodrigues
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Ana Beatriz Freitas Lima Kaline Yáguia Barbosa dos Santos July Rafaela de Oliveira Garcia
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA
TODOS
NO
SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em Ciências Humanas
OFERECIDO POR	QUEIMA-BUCHA
DESCRIÇÃO	A empresa premia os alunos e professor do projeto vencedor do prêmio com uma coleção de livros.
TRABALHO	UM NOVO CONCEITO SOBRE AS FAMÍLIAS BRASILEIRAS SOB O OLHAR DOS CAMPOGRANDENSES
ESCOLA	E.E. Adrião de Melo
MUNICÍPIO	Campo Grande
ORIENTADOR	Francisca Teixeira de Oliveira
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Layane Katryane Moura de Freitas Evelly Rayanne de Oliveira Aderaldo Juliana Tereza de Oliveira Bezerra
DIRED	11

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em impactos ambientais
OFERECIDO POR	VIPETRO
DESCRIÇÃO	A empresa premia os professores e alunos vencedores do prêmio VIPETRO com uma agenda e uma visita às instalações da empresa acompanhados por técnicos que poderão esclarecer todo o processo.
TRABALHO	Ecoplant
ESCOLA MUNICÍPIO	E.E. João Tertulino Lopes Itajá
ORIENTADOR	Hallyson Ricardo Freire Pereira
CO-ORIENTADOR	João Carlos Dantas campelo
ALUNOS	Diêgo Higino da Silva Bruna Patrícia da Silva Maria Daniele Viana Balbino
DIRED	11

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em empreendedorismo
OFERECIDO POR	SEBRAE
DESCRIÇÃO	O SEBRAE premia os alunos e professores do projeto que tiver o maior destaque em empreendedorismo com a participação em cursos no SEBRAE.
TRABALHO	BEBIDAS FERMENTADAS E BEBIDAS POR INFUSÃO
ESCOLA MUNICÍPIO	E.E. Jose de Freitas Nobre Mossoró
ORIENTADOR	ANDRÉA BEZERRA DOS SANTOS
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Larissa de Souza Bezerra TALLYTA DA NÓBREGA THIAGO DOUGLAS FREITAS DA SILVA
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em recursos hídricos
OFERECIDO POR	SENAI
DESCRIÇÃO	Premia os alunos do projeto vencedor com a participação em cursos do SENAI.
TRABALHO	Filtro de garrafa pet
ESCOLA	E.E. Aída Ramalho
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	Juliana Carla Pinto Moreira
CO-ORIENTADOR	Divamar Bezerra Jácome
ALUNOS	Allyson Rafael de Oliveira Douglas Almeida da Silva Jéssica Sabrina de Brito Linhares
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em agronomia, ecologia e botânica
OFERECIDO POR	DCV-UFERSA
DESCRIÇÃO	premia o trabalho com um pen drive para cada um dos três alunos e o professor orientador
TRABALHO	AÇÃO DO ETILENO NO AMADURECIMENTO DOS FRUTOS
ESCOLA	Instituto Santa Maria Goretti
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	ANDRÉA BEZERRA DOS SANTOS
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Kewen Santiago da Silva Luz Sarah Karoline Góis de Albuquerque
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em biologia animal
OFERECIDO POR	DCAN-UFERSA
DESCRIÇÃO	premia o trabalho com uma coleção de livros.
TRABALHO	Conservação de animais mortos
ESCOLA	E.E. Martins de Vasconcelos
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	Lúcia Helena de Oliveira Nogueira
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Eduardo Pereira da Silva Elaine Silva de Assis Matheus Dinis Vieira
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em física
OFERECIDO POR	VISÃO
DESCRIÇÃO	A empresa premia cada um dos alunos e professor orientador do projeto com um DVD Blue Ray.
TRABALHO	A energia produzida pelas ondas do mar
ESCOLA	E.E. Calazans Freire
MUNICÍPIO	Upanema
ORIENTADOR	Elizabeth Maria Lopes Alves
CO-ORIENTADOR	Lusinacia Pinheiro Figueiredo
ALUNOS	Rodolfo Emanuel da Silva Costa Aline Mendonça de Souza Andersom Mikael de Souza Silva
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em questões sociais
OFERECIDO POR	DCSP-UERN
DESCRIÇÃO	premia o projeto com uma comenda e um livro para cada um dos alunos e professor orientador.
TRABALHO	JOVEM, O FUTURO DO AMANHÃ?
ESCOLA	E.E. Sérvulo Pereira de Araújo
MUNICÍPIO	Bodó
ORIENTADOR	Yslânia de Freitas Lima
CO-ORIENTADOR	Francisca Samaiana Santos Silva
ALUNOS	Francisco das Chagas Silvestre Júnior José Dantas Pereira Tallisson Felipe Nunes da Silva
DIRED	8

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	destaque em metodologia científica
OFERECIDO POR	AERONAUTICA
DESCRIÇÃO	premia o projeto destaque com a participação num lançamento real de foguetes na barreira do Inferno em Natal, RN.
TRABALHO	Foguete Ecológico
ESCOLA	E.E. Valdomiro P. Viana
MUNICÍPIO	Apodi
ORIENTADOR	Márcio Cleivo de Moraes Souza
CO-ORIENTADOR	Maxwell da Silva
ALUNOS	Bruna Vitoria de Oliveira Bezerra Fabiana Avelino Fernandes Marina Raicy Paiva da Costa
DIRED	13

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga na FEBRACE 2013
OFERECIDO POR	CienciaRN
DESCRIÇÃO	direito a inscrição na FEBRACE 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	Uso de Cera de Abelha no Revestimento de Frutos
ESCOLA	E.E. Profª Zenilda Gama
MUNICÍPIO	Apodi
ORIENTADOR	Antonia Gidélia da Costa Oliveira
CO-ORIENTADOR	Wallace Edelky de Souza Freitas
ALUNOS	Antonio Torres Geracino Francisco Jociel de F. Fernandes Huguenberg de Oliveira Santos
DIRED	13

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga na FEBRACE 2013
OFERECIDO POR	CienciaRN
DESCRIÇÃO	direito a inscrição na FEBRACE 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	REAPROVEITAMENTO DE FUMAÇA NA HIDROPONIA
ESCOLA	E.E. Rui Barbosa
MUNICÍPIO	Tibau
ORIENTADOR	CARLOS ANTÔNIO BARROS E SILVA JÚNIOR
CO-ORIENTADOR	JUSCIANO FERNANDES COSTA
ALUNOS	Francisca Maiane da Silva Francisco Neilson de Souza Richard Ramon Medeiros
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga na FEBRACE 2013
OFERECIDO POR	CienciaRN
DESCRIÇÃO	direito a inscrição na FEBRACE 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	Lava jato sustentável
ESCOLA	E.E. Silvestre Veras
MUNICÍPIO	Paraú
ORIENTADOR	Francisco Adalberto Lopes
CO-ORIENTADOR	João Felipe Teixeira de Brito
ALUNOS	Pedro Henrique de Oliveira Medeiros Francisco Caio Dantas Mateus Emanuel Eufrásio da Fonseca
DIRED	11

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga na FEBRACE 2013
OFERECIDO POR	CienciaRN
DESCRIÇÃO	direito a inscrição na FEBRACE 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	Gravitação Universal - Newton e o peso dos corpos
ESCOLA	E.E. 11 de Agosto
MUNICÍPIO	Umarizal
ORIENTADOR	José Everton Pinheiro Monteiro
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Aleksander Rafael Silva Jéssica Milenna Alves Gomes Não existe
DIRED	14

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR



**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga na FEBRACE 2013
OFERECIDO POR	CienciaRN
DESCRIÇÃO	direito a inscrição na FEBRACE 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	COMPARAÇÃO DO RENDIMENTO DO BIODIESEL A PARTIR DOS ÓLEOS RESIDUAIS DE FRITURAS.
ESCOLA	E.E. Eliseu Viana
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	LINDEBERG VENTURA DE SOUSA
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	ANA YASMIM DE OLIVEIRA DANIEL SÁTIRO SILVA RAYOMARA RADNA DE ARAUJO PEREIRA
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA TODOS
NO SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga em evento internacional
OFERECIDO POR	Rede POC
DESCRIÇÃO	direito a inscrição no London Youth Science Forum 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	O uso da raspa da casca do juazeiro no tratamento dentário
ESCOLA	E.E. Moreira Dias
MUNICÍPIO	Mossoró
ORIENTADOR	Maria do Socorro de Sousa Freire Costa
CO-ORIENTADOR	
ALUNOS	Francisco Paulo Ramon Rocha Paiva Thais de Oliveira Almeida Taianny de Oliveira Almeida
DIRED	12

II FEIRA DE CIÊNCIAS DO SEMIÁRIDO POTIGUAR

**CIÊNCIA
PARA
TODOS
NO
SEMIÁRIDO
POTIGUAR**

PREMIO	vaga em evento internacional
OFERECIDO POR	Rede POC
DESCRIÇÃO	direito a inscrição no London Youth Science Forum 2013 custeada pela SEEC-RN
TRABALHO	ANÁLISE EMPÍRICA DA DIMINUIÇÃO DO NÍVEL DE POLUIÇÃO DA ÁGUA COM A TÉCNICA DE ELETROFLOCULAÇÃO.
ESCOLA	E.E. 11 de Agosto
MUNICÍPIO	Umarizal
ORIENTADOR	José Everton Pinheiro Monteiro
CO-ORIENTADOR	Jorgia Vanessa Alves Dias
ALUNOS	Jonas Medeiros de Paiva Marcondes Matheus de Moraes Silva Flávia Kaline de Paiva Silva
DIRED	14