

PRÊMIO
NACIONAL
 **LIGA
STEAM**

Tema do ano:

Um futuro mais **verde**
começa na **escola**

Os 150 melhores de cada categoria foram selecionados!



Iniciativa:


ArcelorMittal
Fundação ArcelorMittal

Cooperação:





Projetos selecionados Categoria 1

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Amanda Peixoto Carneiro de Oliveira	2º ano do Ensino Fundamental	Escola Mais Verde: O telhado que Ensina, Refresca e Transforma	Piracicaba (SP)
Ana Claudia Paz	2º ano do Ensino Fundamental	EcoLab 360º: Tecnologia e sustentabilidade para irrigação inteligente e uso consciente da água na escola.	Recife (PE)
Ana Cristina Aguiar de Lima da Costa	1º ano do Ensino Fundamental	Alfabeto Vivo: quando as letras despertam a ciência e transformam a escola em um espaço de vida	Varginha (MG)
Andressa Pedralli Oliveira	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Revolução Sustentável: Pequenas Mãos, Grandes Transformações	Nova Santa Rita (RS)
Anna Gabriella de Moraes Alvarenga	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Guardiões do Rio Alambari: Conectando escola, natureza e comunidade	Resende (RJ)
Antonio Geovane Ribeiro	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Eco Mirins: Transformando a Escola e Prevenindo Enchentes	Jacareí (SP)
Carlos Alberto da Silva Gomes	2º ano do Ensino Fundamental	Guardiões da Mata: construindo uma Escola Verde por meio da investigação da biodiversidade do entorno escolar	João Monlevade (MG)
Cassiana Patrícia Reatto	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Sementes do futuro	Piracicaba (SP)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Ceciliana Aparecida de Mira	1º ano do Ensino Fundamental	CORTINAS VERDES E SABORES DA TERRA – CIÊNCIA, INCLUSÃO E ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL	São Francisco do Sul (SC)
Christiane Campanharo	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Semeadores do amanhã: Um viveiro de vivências e responsabilidade com o verde.	Serra (ES)
Cibele Marion de Souza	2º ano do Ensino Fundamental	Da Chuva ao Sol: Pequenos Inventores por uma Escola Mais Verde	São Francisco do Sul (SC)
Ciléia Nogueira da Silva	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Detetives da Terra: O Mistério da Água que Foge e o Segredo do Tapete Verde	Varginha (MG)
Claudineia Rodrigues Claudino	2º ano do Ensino Fundamental	Cultivando Conhecimento e Transformando Espaços	São Francisco do Sul (SC)
Dalievane Xavier Sales	1º ano do Ensino Fundamental	Pequenos Cientistas, Grandes Transformações: Nossa Escola Mais Verde	Itarema (CE)
Elizângela Santos Bastos	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Telhado Sustentável: Transformando Garrafas PET em Proteção, Aprendizagem e Solidariedade	Boa Vista (RR)
Fernanda Rodrigues Antunes	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Descobrimos a Semente: da Curiosidade à Invenção	Contagem (MG)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Gislane Tavares Barbosa	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Guardiões do verde: semeando o futuro	Varginha (MG)
Iara Angélica Dias Vasconcelos Gonçalves	2º ano do Ensino Fundamental	GUARDIÕES DO FUTURO: CRIANÇAS CULTIVANDO SOLUÇÕES PARA UMA COMUNIDADE MAIS VERDE	Montes Claros (MG)
Isabela Kania Krudes da Silva	1º ano do Ensino Fundamental	CVCVERSO: Nossa escola, nosso lugar.	São Francisco do Sul (SC)
Jádina Lembeck Corrêa	1º ano do Ensino Fundamental	Do lixo à vida: Tecnologia e Sustentabilidade Transformando Nossa Escola.	São Francisco do Sul (SC)
Janaina Maria de Moraes Oliveira	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Jardim SOS Borboletas: da pergunta infantil à transformação de um ecossistema escolar.	Capela do Alto (SP)
Janaina Mendes Nunes Santos	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	"Pequenos Guardiões do Ar: Respirando um Futuro Melhor"	Volta Redonda (RJ)
Josilane Silva Antunes Chaves	2º ano do Ensino Fundamental	Horta Escolar Sustentável: uso do pseudocaule da bananeira para o cultivo de hortaliças com economia de água.	Itatiaiuçu (MG)
Karina de Freitas Castiglioni de Almeida	1º ano do Ensino Fundamental	Verde escola, Verde Vida	Piracicaba (SP)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Karla Belotto Martins	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Pequenos Guardiões do Sambaqui: investigando, criando e transformando o território	São Francisco do Sul (SC)
Katiele Moreira dos Santos	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Eu, você, a formiga e a amoreira: somos todos natureza.	Varginha (MG)
Kelly Adams de Jesus	2º ano do Ensino Fundamental	GUARDIÕES DO CLIMA 4.0: MISSÃO ESCOLA CARBONO INTELIGENTE "Pequenas mãos, grandes transformações: investigando hoje para proteger o amanhã."	Sete Lagoas (MG)
Lazara Aparecida Andrade dos Santos	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	"Pequenos Guardiões do Planeta: Dando Nova vida aos Pneus e ao Meio Ambiente"	Três Corações (MG)
Luciana Moraes Leal Santa Maria	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Projeto: Xô, Xô Dengue – Cuidando da Água, da Saúde e da Vida	Piracicaba (SP)
Lucieni Barbosa de Andrade	2º ano do Ensino Fundamental	Cada gota conta: A Escola Rural Transformando a Consciência Ambiental.	Resende (RJ)
Lucimar do Rocio Amorim de Araújo	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Laboratório das Marés do Manguezal do Iperoba	São Francisco do Sul (SC)
Mara Daiane Silva de Farias	1º ano do Ensino Fundamental	Moeda verde da leitura	Parintins (AM)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Maria Cristiana Rodrigues	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Nosso Rio, Nossa Água: Investigando, Cuidando e Criando Soluções	Piracicaba (SP)
Marilize Hartelh Silva Gonzato	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Relógio Verde: Semeando Futuro	São Francisco do Sul (SC)
Marlene Vieira de Oliveira dos Santos	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Operação Guardiões Barbarense: Engenharia da Água e Resiliência Climática nas Jardineiras da EMEI	Santa Barbara D'Oeste (SP)
Matheus Henrique Cardoso Damasceno	1º ano do Ensino Fundamental	Sombra da castanheira - Inovação, Pertencimento e Sustentabilidades na Escola	Tucuruí (PA)
Maximiliano Pereira Gama	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Uniforme Mágico da Floresta: Tecidos Fresquinhos e Sustentáveis para uma Escola Verde	Serra (ES)
Neide Maria Soares	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Pequenos Cientistas, Grandes Transformações: Como Podemos Produzir Menos Lixo na Nossa Escola?	Bom Despacho (MG)
Patrícia Maia Souza	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Eco-Carreta da Alegria: Entre o Céu, o Chão e o Futuro Verde da Nossa Escola	Varginha (MG)
Sabrina Aparecida Pereira	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Da Borra ao Futuro Verde: Gestão Sustentável de Resíduos de Café em uma Escola de Educação Infantil	Varginha (MG)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Shirley Lopes Soares Costa	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Sons e risos do quintal... Transformando Espaços, Cultivando Futuros	São Francisco do Sul (SC)
Silena Kister Monteiro	2º ano do Ensino Fundamental	Ora-pro-nóbis: a cerca viva que alimenta e ensina – uma Escola mais Verde começa na horta	Campo Bom (RS)
Simone Leston da Silva	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Nosso Território como Espaço Educador: onde o tempo cria raízes e encontra o mar	Itanhaém (SP)
Solange Bolanho dos Santos	1º ano do Ensino Fundamental	O Sabor do Aroma: cultivando saberes, valorizando a cultura e compartilhando sabores	Sulina (PR)
Suelen Pereira Gattis	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Semeadores do Futuro: Criando Raízes para uma Escola Mais Verde, Sustentável e Inovadora	Brusque (SC)
Sulene Aparecida Duarte Ferraz Granja	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Cantinho da Terra Viva: Transformação de uma área não produtiva em uma mini agrofloresta.	Jundiaí (SP)
Thayse Danielle Lopes Siqueira de Andrade	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Mãos no solo, olhos no verde: nosso parque, nossa Terra	Piracicaba (SP)
Valdilene dos Santos Silva	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	PEQUENOS CIENTISTAS, GRANDES TRANSFORMAÇÕES!	Nova Canaã do Norte (MT)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Vanessa Aparecida Braghin	Educação Infantil (crianças a partir de 4 anos)	Pequenos Cientistas: Investigando Soluções para um Futuro Sustentável	Itaquiraí (MS)
Yayenca Yllas Frachia	2º ano do Ensino Fundamental	Quando a Natureza ensina e a metamorfose inspira	Rio de Janeiro (RJ)



Projetos selecionados **Categoria 2**

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Adriana Pastori Corrado dos Santos	7º ano do Ensino Fundamental	Voluntários pelo Futuro Verde: Super-Heróis Nutricionais e Robótica no Cultivo de Microverdes.	São José do Rio Preto (SP)
Agatha de Faria Sodré Silva	3º ano do Ensino Fundamental	Guardiões do Futuro: Ciclos Urbanos e Tecnologias Verdes	Resende (RJ)
Aline Vilar Machado Nils	6º ano do Ensino Fundamental	Cerrado vivo: ciência e sustentabilidade para transformar nossa escola em uma Escola Verde	Três Lagoas (MS)
Alysson Eduardo Lázaro Oliveira	6º ano do Ensino Fundamental	Fortunata Resiliente: Tecnologia, Biomonitoramento e Inclusão para Proteger o Patrimônio	Congonhas (MG)
Ana Eliza de Mesquita Souza	7º ano do Ensino Fundamental	ECOINCLUSÃO: SISTEMA INTELIGENTE DE COLETA SELETIVA INCLUSIVA	Santa Quitéria (CE)
Ana Nayara Campos Barbosa	7º ano do Ensino Fundamental	Operação Escola Verde: Adaptação Climática ao El Niño numa escola pública em Salvaterra, Marajó.	Salvaterra (PA)
Anastacio Calíope Gomes	8º ano do Ensino Fundamental	BioIntervenção	Pedra Branca (CE)
Angélica das Dores de Jesus Barcelos	9º ano do Ensino Fundamental	Horta Comunitária Sustentável com Sistema EcoGota Smart Popular	Funilândia (MG)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Anna Hester Marotti Magalhães Braz	7º ano do Ensino Fundamental	Da Terra ao Prato: Horta Comunitária Inteligente para Alimentação Saudável e Sustentável	Itajubá (MG)
Antônio Wellington Martins De Almeida	8º ano do Ensino Fundamental	Robôs da Cidadania: monitoramento ambiental com Arduino e dados abertos no distrito de Cágado	São Gonçalo do Amarante (CE)
Bruno Jorge Batista dos Santos	7º ano do Ensino Fundamental	Entre Morros e Nascentes: Soluções Baseadas na Natureza para a Construção de um Território Escolar mais Verde e Resiliente	Volta Redonda (RJ)
Carla Diana Kunrath	8º ano do Ensino Fundamental	Vibe Energy: Transformando Ruídos em Energia Elétrica.	Vargeão (SC)
Carla Fabiana Rodrigues Terencio	9º ano do Ensino Fundamental	UV-Tech: Tecnologia e Inovação para uma Escola Mais Verde e Viva	Pedregulho (SP)
Cilene Maria Fontes	6º ano do Ensino Fundamental	Mais Verde, Menos Calor: Engenharia e Sustentabilidade para Transformar Nossa Escola	Bariri (SP)
Cleidiane da Silva Oliveira	6º ano do Ensino Fundamental	Horta escolar sustentável: Conectando os saberes	Caucaia (CE)
Deroneide Gomes Pereira de Moura Santos	5º ano do Ensino Fundamental	Construindo uma Escola Verde Afrocentrada para a Justiça Climática	Recife (PE)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Elisangela Barbieri	9º ano do Ensino Fundamental	Estufa Sustentável Inteligente com Captação de Água da Chuva e Plantação Hidropônica.	Vargeão (SC)
Fernanda Fernandes dos Santos Melo	6º ano do Ensino Fundamental	Do Lixo à Energia: Construindo um Biodigestor para Reduzir o Desperdício de Alimentos	Salvador (BA)
Flávia Cristina de Souza	5º ano do Ensino Fundamental	Gota Maker: Inteligência Hídrica e Transformação da Cultura Escolar	Goiânia (GO)
Grazieli Chiquito	4º ano do Ensino Fundamental	IDA-BOTS EM AÇÃO (COMBATE ROBÓTICO POR UMA ESCOLA MAIS VERDE).	São Francisco do Sul (SC)
Hellen Xavier da Silva	9º ano do Ensino Fundamental	EcoLab 360º: Da Escola ao Futuro Sustentável	Iporá (GO)
Ivanildo Fabrício de Oliveira	9º ano do Ensino Fundamental	Semeabot - Robótica Aplicada ao Controle Biológico de Formigas Cortadeiras.	Maringá (PR)
Izabelly Saraiva Sant Ana	5º ano do Ensino Fundamental	Detetives do Clima: Operação Cortina Verde contra as Ilhas de Calor	Brasília (DF)
Jessica Diana da Cruz Carvalho	4º ano do Ensino Fundamental	Projeto: Operação Reciclagem Inteligente.	Manaus (AM)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Joane de Jesus Pimentel	7º ano do Ensino Fundamental	Mocambo Térmico: Saberes Ancestrais e Biotecnologia do Açaí para a Eficiência Energética Escolar.	Tucuruí (PA)
Jorge Santana de Oliveira	7º ano do Ensino Fundamental	Eco-Ancestralidade Hidráulica: Soluções Climáticas e Salvaguarda da Memória na Vila Dique.	Porto Alegre (RS)
José Matheus de Oliveira	7º ano do Ensino Fundamental	Raízes da Caatinga: Preservação do Umbuzeiro por meio de Soluções STEAM no Alto Sertão do Pajeú	Carnaíba (PE)
Jucelane de Souza	4º ano do Ensino Fundamental	Transformando hábitos: menos sacolas plásticas, mais futuro verde.	Araranguá (SC)
Katherine Sá Rodrigues	7º ano do Ensino Fundamental	Do Papel à Raiz: Transformando o Descarte em Vida	Belo Horizonte (MG)
Kelly Murback Cardoso Barboza	5º ano do Ensino Fundamental	Da Chuva à Solução: Construindo um Sistema Sustentável de Captação da Água da Chuva para Nossa Escola	Piracicaba (SP)
Lizandra Brenda Sousa de Lima Queiroz	8º ano do Ensino Fundamental	EcoTapeba: Tecnologia Assistiva para o Mapeamento Sonoro da Umidade do Solo no Território Tapeba	Caucaia (CE)
Lucimar Rocha Gazaniga	5º ano do Ensino Fundamental	Da chuva ao sabão: por uma limpeza sustentável da nossa escola	Brusque (SC)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Luiz Henrique dos Santos	5º ano do Ensino Fundamental	Redenção Limpa: nossa cidade, nosso ecossistema.	Redenção da Serra (SP)
Lyedja Symea Ferreira Barros Carvalho	7º ano do Ensino Fundamental	O Essencial é Invisível aos Olhos: Uma Jornada STEAM com O Pequeno Príncipe	Tabira (PE)
Marcelly dos Santos	7º ano do Ensino Fundamental	Sistema Acústico Sustentável de Baixo Custo para Ambientes Escolares: Uma Solução STEAM com Monitoramento de Ruído	Piraí (RJ)
Marcos Vieira de Queiroz	9º ano do Ensino Fundamental	Conexão Térmica: A Ciência dos Dados na Construção da Escola do Futuro Verde	Iracemápolis (SP)
Marluce Celina de Santana Lima	4º ano do Ensino Fundamental	BIBLIOTECA VERDE: EDUCAÇÃO AMBIENTAL, INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE	Recife (PE)
Mary Sônia Dutra de Alencar	3º ano do Ensino Fundamental	A Escola que Escuta a Floresta: Um futuro mais verde começa aqui	Parintins (AM)
Mirian Cristina Stenico	4º ano do Ensino Fundamental	Zumbido do Futuro: cultivando o verde através dos polinizadores	Piracicaba (SP)
Náyra Rafaéla Vido	8º ano do Ensino Fundamental	Resfria Ai! Uma Escola Verde para Aprender Melhor	Limeira (SP)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Otávio Neves	9º ano do Ensino Fundamental	Cultura Digital Verde: arte e poéticas visuais para repensar o uso da água nos data centers.	Nova Lima (MG)
Pauliana Duarte Moreira Alves	6º ano do Ensino Fundamental	Missão Combate Fogo	Sabará (MG)
Rayane de Moraes Bezerra Santos	3º ano do Ensino Fundamental	EcoTransforma: Da Investigação à Transformação do Território	Jundiaí (SP)
Rayane Ferreira Soares	9º ano do Ensino Fundamental	Guardiões da Caatinga: Educação Científica e Monitoramento Ambiental como Estratégias para a Restauração, Equilíbrio e Sustentabilidade do Sertão	Monsenhor Tabosa (CE)
Samantha Cunha de Mesquita	5º ano do Ensino Fundamental	"Ecovozes Em Rede: Integração da BNCC Computação e da Abordagem STEAM na Criação de um Estúdio de Rádio Sustentável para Educação Climática e Fortalecimento Emocional de Estudantes dos Anos Iniciais do Ensino Fundamental"	Manaus (AM)
Samara Michelle Campos Neto	8º ano do Ensino Fundamental	EcoBot: Robótica pela Preservação Ambiental	Confresa (MT)
Sarah dos Santos Brito Bernardo	3º ano do Ensino Fundamental	Patrulha da Sustentabilidade: O 3º Ano em Ação!	Santo Antônio da Patrulha (RS)
Sílvia Helena Borges	4º ano do Ensino Fundamental	O aterro começa na escola: investigação e redução de resíduos sólidos por meio da abordagem STEAM	Varginha (MG)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Urandy Carlos Marinho dos Santos	8º ano do Ensino Fundamental	Tecnologia Verde: Automação Humana e Sustentável da Horta Escolar	Maceió (AL)
Vanessa Pinto Lima	8º ano do Ensino Fundamental	CARNAÚBA VIVA: Transformando a Escola em um Refúgio Climático Sustentável	São Gonçalo do Amarante (CE)



Projetos selecionados **Categoria 3**

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Adriano Fonsêca Santos	2ª série do Ensino Médio	Da Primavera Silenciosa à Primavera Viva: Tecnologia, Ciência e Educação na Reconstrução de Microecossistemas para a Conservação dos Polinizadores	Lagamar (MG)
Alyne Pereira de Oliveira Ribeiro	2ª série do Ensino Médio	CondensaTech: Sistema Inteligente de Reúso da Água de Condensação Biofiltrada para Produção Sustentável de Alimentos em Hortas Suspensas, uma proposta com Aprendizagem Baseada em Projetos (ABP) para o ensino de Ciências da Natureza.	Manaus (AM)
Ana Maria da Silva Santos	3ª série do Ensino Médio	Horta Conectada Inovação e Sustentabilidade	São José do Xingu (MT)
Barbara Daniela Guedes Rodrigues	2ª série do Ensino Médio	Prato Salvo: gestão participativa da merenda escolar por meio de tecnologia e ciência de dados para redução do desperdício de alimentos	São Carlos (SP)
Brenny Ewerlen Silva Freire	2ª série do Ensino Médio	EcoData: Da observação da natureza à automação inteligente – monitoramento, energia limpa e economia circular aplicados à comunidade escolar	Brasília de Minas (MG)
Bruno de Oliveira Gregório	2ª série do Ensino Médio	EcoMelíponas: Promovendo a consciência ecológica através da criação de abelhas nativas na escola!	Baixo Guandu (ES)
Carine Zulian	3ª série do Ensino Médio	Inteligência Tecnológica na gestão de resíduos e segurança alimentar.	Curitibanos (SC)
Cíntia Gasbarro de Paula	2ª série do Ensino Médio	Escola Sustentável Inteligente 4.0: Tecnologia e Ação por um Futuro Mais Verde	Curvelo (MG)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Cristianele Lima Cardoso	2ª série do Ensino Médio	Floresta de Bolso Inteligente: paisagismo ecológico com espécies nativas e monitoramento eletrônico para transformar o IFMG-Sabará em uma Escola Verde.	Sabará (MG)
Deivison Trindade dos Santos	3ª série do Ensino Médio	Cultivando o Futuro: Sistema Hidropônico como Estratégia para a Construção de uma Escola Verde no CEEP Pedro Ribeiro Pessoa	Catu (BA)
Eliane de Souza Falcão	1ª série do Ensino Médio	Raízes da Caatinga: Reflorestando o CEMTV com Ciência e Tecnologia	Bom Jesus da Lapa (BA)
Elisangela Santos Jardim Marques	3ª série do Ensino Médio	EcoSala - Sistema Sustentável de Ventilação para Salas de Aula com Materiais Recicláveis.	Sarzedo (MG)
Elisangela Zati	1ª série do Ensino Médio	Fonte Inteligente Sustentável: Energia Solar, Aromas Naturais Repelentes e Tecnologia Ultrassônica para Mitigação de Mosquitos e Bem-Estar Ambiental na Escola Pública.	Elói Mendes (MG)
Ellen Leticia Alves Vasconcelos	2ª série do Ensino Médio	Clima Inteligente: Automação Sustentável e Bem-Estar com IA e IoT	São José do Xingu (MT)
Elton Dionata Queiroz	1ª série do Ensino Médio	Plástico não é lixo: construindo um forno de pirólise escolar.	Jaborá (SC)
Érica de Camargo Bortholin	2ª série do Ensino Médio	Filtro Vivo: produção de filtro sustentável de celulose bacteriana com borra de café para retenção de microplásticos	São Carlos (SP)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Erick MacGregor Santos Lima	2ª série do Ensino Médio	DEMÉTER: Transformando Escolas em Fazendas Inteligentes por meio da Agricultura Hidropônica para Produção Sustentável de Alimentos, Pesquisa Científica e Alimentação Escolar.	Coelho Neto (MA)
Evelyn Thais de Deus Vasconcelos	1ª série do Ensino Médio	ECO-USINA ESCOLAR	Santa Vitória (MG)
Fabio Alexandre Leal dos Santos	1ª série do Ensino Médio	Guardiões do Clima: Pulmões Verdes e IoT para uma Escola Mais Inteligente e Sustentável	Cuiabá (MT)
Felipe Pessoa da Silva	3ª série do Ensino Médio	Refrescando o aprendizado: soluções ecológicas contra o calor nas salas de aula!	Paulista (PE)
Francisco Rodrigo Castro Pereira	2ª série do Ensino Médio	FoodTrack : Redução do desperdício alimentar e promoção da sustentabilidade na alimentação escolar por meio da tecnologia e análise de dados.	Itaitinga (CE)
Gleyson Lima Cruz	3ª série do Ensino Médio	EcoRitmos & Contabilidade Ambiental: Desenvolvimento de WebApp Acessível e Auditoria de Carbono para uma Escola Verde	São Luís (MA)
Gustavo Uchôas Guimarães	2ª série do Ensino Médio	Eco-Resiliência Escolar: Memória, Biodiversidade e Prototipagem de Micro-Territórios Verdes	Elói Mendes (MG)
Hyure Souza Monteiro	1ª série do Ensino Médio	Céus da Periferia: Tecnologia Alada para Sustentabilidade	Manaus (AM)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Ivonete Carvalho de Oliveira	1ª série do Ensino Médio	Da casca do pomar: "Transformando Resíduos em Vida"	Tutóia (MA)
Izac Martins da Silva	2ª série do Ensino Médio	Sistema Inteligente de Monitoramento e Alerta para Áreas de Risco de Desabamento	Manaus (AM)
Jaqueline Emerick Dias	3ª série do Ensino Médio	Ecopurifier	Manhumirim (MG)
João Paulo Santos da Silva	3ª série do Ensino Médio	Onde o Solo Fala, a Escola Escuta: Horta Inteligente e Aprendizagem Sustentável no Semiárido	Cuité (PB)
José Nazareno Rosas da Silva	3ª série do Ensino Médio	Energizando o Futuro: Soluções Sustentáveis na Nossa Escola	Belém (PA)
Joseane Silvino da Silva	2ª série do Ensino Médio	CRIA STEM Escola em Movimento: Laboratório de Ideias Criativas e Sustentáveis para Inovação Educacional	Itacuruba (PE)
Karla Pedroza Oliveira	2ª série do Ensino Médio	EcoData: Educação Ambiental e Ciência de Dados para Escolas Mais Verdes	Jequié (BA)
Larissa Hoffmann	2ª série do Ensino Médio	Água e Sol: Tecnologia Sustentável para uma Escola Mais Verde	Apiuna (SC)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Livya Brabo Barbosa Martins	2ª série do Ensino Médio	EcoDrone: Mapeamento Climático Aéreo e Prototipagem de Corredores Verdes na Escola	Palmas (TO)
Luan Oliveira Silva	1ª série do Ensino Médio	Energia que nasce dos resíduos: Biodigestor escolar para produção de biogás e biofertilizante	Alto Alegre do Pindaré (MA)
Lucas Roberto Gabriel Cardoso	2ª série do Ensino Médio	Arquitetura de Sistemas IoT para Monitoramento e Resiliência Climática	Lavras (MG)
Maik Lebarck Caliarí	2ª série do Ensino Médio	Transformando Espaços Ociosos em Laboratórios Vivos de Sustentabilidade por meio da Desenvolvimento de Sistema Hidropônico Automatizado.	Cariacica (ES)
Márcia Paiano Borges da Rosa	1ª série do Ensino Médio	EcoClima Agro: Captação de Água da Chuva e Irrigação Inteligente em Ambiente Protegido	São Miguel do Oeste (SC)
Marcos Antônio Reis Farias	3ª série do Ensino Médio	EcoTotem: Plataforma Interativa para a Construção de uma Escola Verde	Nova Resende (MG)
Marcos Caetano Soares	2ª série do Ensino Médio	Projeto MAPA (Mapear- Analisar- Planejar-Agir)	Ribeirão das Neves (MG)
Mayko Sullevan Sanches Pastana	3ª série do Ensino Médio	Guardiões da Floresta 1.0: Ciência, Cultura e Jogo na Várzea Marajoara – um futuro mais verde começa na escola	Breves (PA)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Michelle Formicoli Silva Gobbo	1ª série do Ensino Médio	Do lixo ao alimento: compostagem inteligente para uma escola mais verde	Cruzeiro do Oeste (PR)
Moacyr Claudino Ferreira Junior	3ª série do Ensino Médio	Ecoação 3R: Central de Logística Reversa Escolar	General Sampaio (CE)
Patrícia Correa dos Reis	2ª série do Ensino Médio	PROJETO RAIZES: CIÊNCIA VIVA, HORTA INTELIGENTE, ESCOLA ATIVA	Betim (MG)
Pedro Ivo Gaudêncio de Oliveira	3ª série do Ensino Médio	Semeando Eras: Saberes que Curam, Ciência que Transforma	Mateus Leme (MG)
Raifran Abidimar de Castro	3ª série do Ensino Médio	Gestão Ambiental da Pegada Ecológica Escolar reduzindo os efeitos das Mudanças Climáticas.	Açailândia (MA)
Ricardo Piero Lippoli Batista	3ª série do Ensino Médio	Tecnologia Verde: Esteira Inteligente para Reciclagem Sustentável	Lavras (MG)
Rivangelio Rodrigues Almeida	2ª série do Ensino Médio	Sustentabilidade que gera conforto: Gotas que fazem a diferença	São Luis (MA)
Suênio Anderson Feliciano da Silva Alves	1ª série do Ensino Médio	CisternSentinel: um sistema de baixo custo em IoT para suporte na vigilância em tempo real do vetor Aedes aegypti em cisternas no Semiárido	Mogeirol (PB)

Educador (a) responsável	Turma	Título do Projeto	Localidade
Viviane Souza da Silva Gonçalves	3ª série do Ensino Médio	ECO-SINERGIA: UM AMANHÃ MAIS SUSTENTÁVEL COMEÇA NO PÁTIO DA ESCOLA	São Francisco do Sul (SC)
William Jhonathan Santos de Mello	1ª série do Ensino Médio	Ciclo Vivo: Agrofloresta Escolar Inteligente para uma Escola Mais Verde	Recanto das Emas (DF)

PRÊMIO NACIONAL LIGA STEAM

Tema do ano:

Um futuro mais verde
começa na escola



Iniciativa:


ArcelorMittal
Fundação ArcelorMittal

Cooperação:

