

EDITAL REI/IFPE Nº 11, DE 27 DE MARÇO DE 2024

SELEÇÃO DE PROJETOS DE SUSTENTABILIDADE NA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

CLASSIFICAÇÃO DOS PROJETOS AVALIADOS NA SEGUNDA ETAPA PARA PARTICIPAÇÃO EM EVENTO PREPARATÓRIO PARA A COP30 E PARTICIPAÇÃO NA COP30

#### RESULTADO FINAL PRELIMINAR - CLASSIFICAÇÃO GRANDE ÁREA

#### Grande área: Infraestrutura

Nome do Projeto	Média	Classificação
HABITAÇÃO RIBEIRINHA SAUDÁVEL	83,20	1°
COMUNIDADE ESCOLA PORTO CEASA, BELÉM/PA: UMA PARCERIA PARA DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE TECNOLOGIAS SOCIAIS NA AMAZÔNIA	70,70	2°
ANÁLISES DE TRATAMENTOS QUÍMICOS E TÉRMICOS DO BAMBU	70,05	3°
HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL: UMA PROPOSTA FRENTE AOS DESAFIOS DA HABITABILIDADE EMERGENTE, UMA QUESTÃO DE SUSTENTABILIDADE PROJETUAL A PARTIR DOS PADRÕES MINHA CASA MINHA VIDA	66,90	4°
ARCOS COMO CAMPUS 4.0	65,05	5°
FABRICAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE TIJOLOS SOLO-CIMENTO PRODUZIDOS COM O SOLO DA COMUNIDADE DE ESMERIL	64,45	6°
ANÁLISE DE SENSIBILIDADE DOS SISTEMAS CONSTRUTIVOS BRASILEIROS EM RELAÇÃO AO IMPACTO AMBIENTAL E ECONÔMICO	55,00	7°
ANÁLISE URBANA DE EUNÁPOLIS (AUE)	51,30	8°
IDENTIFICAÇÃO E MONITORAMENTO DE UMIDADES E PRINCIPAIS PONTES TÉRMICAS NO PRÉDIO DE ENSINO DO CAMPUS: UMA ABORDAGEM DIDÁTICO-CIENTÍFICA	48,75	9°

### **Grande área: Energia e Clima**

Nome do Projeto	Média	Classificação
TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO DE MECÂNICOS E TÉCNICOS DE REFRIGERAÇÃO PARA BOAS PRÁTICAS EM SISTEMAS DE	94,40	1°



REFRIGERAÇÃO COMERCIAL E AR CONDICIONADO DO TIPO SPLIT E JANELA		
ESTUDOS APLICADOS A SISTEMAS DE POLIGERAÇÃO: INTEGRAÇÃO, AVALIAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DCONFIGURAÇÕES EFICIENTES E	04.40	20
ESTRATÉGIAS INTELIGENTES	84,40	2°
SEQUESTRO DE CARBONO DO SOLO COMO UMA SOLUÇÃO BASEADA NA NATUREZA PARA O SEMIÁRIDO BRASILEIRO	76,90	3°
PROJETO SER(TÃO) QUILOMBO: TERRITÓRIO QUILOMBOLA COMO TESTEMUNHA DAS LUTAS NEGRAS PELO EXISTIR FRENTE ÀS	60.45	4°
MUDANÇAS CLIMÁTICAS	69,45	4
INSTALAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA E MONITORAMENTO METEOROLÓGICO E CLIMÁTICO NO	CO 40	F°
MONUMENTO NATURAL ESTADUAL PICO DA IBITURUNA EM GOVERNADOR VALADARES - MG	69,40	5°
JARDINS VERTICAIS COMO FERRAMENTA SUSTENTÁVEL NUMA INSTITUIÇÃO DE ENSINO	58,15	6°
MÓDULOS SOLARES - TOMADASOLARES	57,50	7°
EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA E INDICADORES DE PERFORMANCE DO INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS: IMPACTOS E	F2 4F	8°
RECOMENDAÇÕES PARA GESTÃO INSTITUCIONAL	53,15	ŏ
O USO DA MELIPONICULTURA COMO FERRAMENTA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA EDUCAÇÃO INFANTIL E ENSINO FUNDAMENTAL	42.00	9°
NO INTERIOR DO AMAZONAS	43,80	9
EXTENSÃO TRANSFRONTEIRIÇA DE SABERES E TECNOLOGIAS PARA O TRABALHO HUMANO NO MANEJO DE ÁRVORES NATIVAS DA	26.00	400
MATA ATLÂNTICA	36,90	10°
MODELAGEM DE PEQUENOS SINAIS PARA CONVERSORES SEGUIDORES DE REDE NO CONTEXTO DE MICRORREDES DE ENERGIA	22.55	440
ELÉTRICA	22,55	11°

## **Grande área: Resíduos/Economia Circular**

Nome do Projeto	Média	Classificação
SACO VERDE: CONECTANDO PESSOAS E RECICLÁVEIS POR UM FUTURO SUSTENTÁVEL	93,75	1°
PROJETO EARTH: APROVEITAMENTO DOS RESÍDUOS ELETRÔNICOS, COMO FERRAMENTA PARA O DESENVOLVIMENTO DA		2°
CONSCIÊNCIA AMBIENTAL, POR MEIO DA PRODUÇÃO DE MATERIAIS ARTÍSTICOS E EDUCACIONAIS	86,30	
LABSOL MULHERES EMPREENDEDORAS: ARTESANATO SUSTENTÁVEL	86,20	3°
AGRICULTURA URBANA NA RESTINGA - CULTIVANDO HORTAS ORGÂNICAS NA PERIFERIA DE PORTO ALEGRE	85,70	4°
RECICLADORA DE GARRAFAS PET PARA FILAMENTO DE IMPRESSORA 3D	84,40	5°
VEM E COMPOSTA: TRANSFORMANDO RESÍDUOS EM SUSTENTABILIDADE	82,60	6°



PROJETO FRANÇA-BRASIL – USINA DE COMPOSTAGEM: UM NOVO PASSO DA COMUNIDADE ESPERANÇA EM DIREÇÃO A		7°
SUSTENTABILIDADE	80,70	
IFMG LIXO ZERO	80,65	8°
SUSTENTABILIDADE E CRIATIVIDADE: TRANSFORMANDO PRODUTOS APREENDIDOS EM INOVAÇÃO GASTRONÔMICA	80,05	9°
COMMSENSO: CONSCIENTIZAÇÃO, MÃO NA MASSA E SENSORES COM A COMPOSTAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS	78,80	10°
IFB LIXO ZERO	78,20	11°
MENOS PLÁSTICO É MAIS	78,20	12°
PROJETO GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE PAPEL COM USO DA GONGOCOMPOSTAGEM: UMA FERRAMENTA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO	78,20	13°
RESÍDUOS DE NÚCLEO ESTRUTURAL DE PÁS DE TURBINAS EÓLICAS: DO ATERRO PARA A RECICLAGEM	77,55	14°
REPENSE – CONSTRUINDO CAMINHOS COM AS ESCOLAS PARA O CONSUMO CONSCIENTE E A RECICLAGEM DE ELETROELETRÔNICOS	76,95	15°
TUDO JUNTO E MISTURADO	73,20	16°
ESTUDO DA VIABILIDADE DA UTILIZAÇÃO DA CASCA DE CACAU NA CONSTRUÇÃO CIVIL	72,50	17°
RECICLANDO TECNOLOGIA E CONSTRUINDO CONHECIMENTO – RETEC	71,95	18°
AÇAÍ ALÉM DA TIGELA: UTILIZAÇÃO SUSTENTÁVEL DO CAROÇO PARA EDUCAÇÃO AMBIENTAL	71,90	19°
EXPLORANDO O POTENCIAL DO PÓ DO EXOESQUELETO DO CARANGUEJO-UÇÁ (UCIDES CORDATUS): ANÁLISES QUÍMICAS,		20°
BIOFERTILIZANTE E AVALIAÇÃO MICROBIOLÓGICA PARA APLICAÇÕES SUSTENTÁVEIS NA AGRICULTURA	71,90	20
APLICAÇÃO DE CARVÃO ATIVADO PRODUZIDO A PARTIR DE OSSOS BOVINOS COMO ETAPA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS DO IFMG - CAMPUS GOVERNADOR VALADARES	71,90	21°
OFICINAS DE TRANSFORMAÇÃO	71,30	22°
GINCANA AMBIENTAL COMO AÇÃO DE DESDOBRAMENTO DO PROJETO TEIAS – TECNOLOGIAS, ECONOMIA E INTERAÇÕES SOLIDÁRIAS	70,70	23°
PROJETO PILARES PARA A CONEXÃO SUSTENTÁVEL: ACOMPANHAMENTO, APOIO E GESTÃO PARA AS ASSOCIAÇÕES DE CATADORES E CATADORAS DO VALE DO JAGUARI, ROSÁRIO DO SUL E BOSSOROCA	70,70	24°
DESEMPENHO AGROECONÔMICO DO CULTIVO DE ALFACE AMERICANA, SOB DOSES CRESCENTES DE COMPOSTO FERMENTADO	70,05	25°
TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DA SUINOCULTURA E DO PROCESSAMENTO DO CAFÉ EM SISTEMAS DE BAIXO CUSTO PARA A AGRICULTURA FAMILIAR DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	69,40	26°
IMPLANTAÇÃO DA COLETA SELETIVA SOLIDÁRIA NO IFRJ - CAMPUS ARRAIAL DO CABO	68,80	27°
RECUPERAÇÃO DE METAIS DE INTERESSE ECONÔMICO DE PAINÉIS FOTOVOLTAICOS	68,20	28°



LIXO ELETRÔNICO: DESCARTE E REAPROVEITAMENTO	68,15	29°
ECONOMIA CIRCULAR: RUMO A PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL NAS INDÚSTRIAS DO ESPÍRITO SANTO	66,95	30°
COMPOSTAGEM COMO ESTRATÉGIA DE INTEGRAÇÃO ENSINO-PESQUISA-GESTÃO NO IFPA – CAMPUS BELÉM	66,25	31°
ECOLIMPEZA - ODS E AÇÕES PARA A SUSTENTABILIDADE 2024	66,20	32°
SOLUÇÃO TECNOLÓGICA PARA APROVEITAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS NA AGRICULTURA	66,20	33°
GRUPO DE TRABALHO - IFSC SUSTENTÁVEL DO CÂMPUS LAGES	65,70	34°
DO MAKER AO ADUBO, TRANSFORMANDO RETALHOS DE MDF EM ADUBO PARA HORTAS ESCOLARES	65,65	35°
MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS E SEUS IMPACTOS NA SEGURANÇA E SAÚDE DOS FUNCIONÁRIOS DO SERVIÇO DE LIMPEZA NOS AMBIENTES EDUCACIONAIS NO MUNICÍPIO DE EUNÁPOLIS, BA	65,60	36°
PROGRAMA DE EXTENSÃO RECICLA	65,60	37°
(+) ECOPONTO	63,20	38°
CAMPANHA IF SUSTENTÁVEL: ALIMENTAÇÃO E SUSTENTABILIDADE	63,10	39°
IMPLEMENTAÇÃO DA LOGÍSTICA REVERSA DE PILHAS E BATERIAS EM INSTITUIÇÕES DE ENSINO NA CIDADE DE CARUARU	62,50	40°
MENSTRUEI E AGORA?? ABSORVENTE NA HORA!!	60,60	41°
ECO.IFBA - PONTO DE COLETA PARA FINS DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO IFBA CAMPUS EUNÁPOLIS	60,05	42°
PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS UTILIZANDO O CORAÇÃO DE BANANEIRA: UMA ALTERNATIVA PARA O PEQUENO PRODUTOR DE VALENÇA-RJ	58,85	43°
OTIMIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE BIODIESEL VIA TRANSESTERIFICAÇÃO ALCALINA A PARTIR DE ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA	58,80	44°
CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS: UM ESTUDO SOBRE DESCARTE INDEVIDO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO BAIRRO LAGOA EM PAULISTANA-PI	58,20	45°
ESTUDO DAS CONDIÇÕES SOCIOECONÔMICAS DAS CATADORAS E CATADORES DE MATERIAIS REUTILIZÁVEIS E RECICLÁVEIS DAS COOPERATIVAS E ASSOCIAÇÕES DO ESTADO DE ESPÍRITO SANTO	58,15	46°
GERENCIAMENTO SUSTENTÁVEL DE RESÍDUOS DOS LABORATÓRIOS DO IFPR CAMPUS PITANGA	56,90	47°
P3B POLÍMERO	56,30	48°
MUTIRÃO ANIMAL	50,05	49°
DESPERDÍCIO DE ALIMENTOS NAS FEIRAS LIVRES DO MUNICÍPIO DE VALENÇA-RJ: TRANSFORMANDO A XEPA EM PRODUTOS ATRAENTES	46,30	50°
GESTÃO DE RESÍDUOS AGROPECUÁRIOS E A SUA APLICAÇÃO NA AGRICULTURA	33,20	51°



## Grande área: Água

Nome do Projeto	MÉDIA	Classificação
SANEAMENTO PARTICIPATIVO: PROTEÇÃO À SAÚDE E GERAÇÃO DE TRABALHO E RENDA EM COMUNIDADES RURAIS DO DISTRITO DE	88.80	Classificação
CACHOEIRA DO BRUMADO, MUNICÍPIO DE MARIANA – MG.	00,00	1°
ANÁLISE ESTATÍSTICA DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS DO RIBEIRÃO DAS NEVES.	88,80	2°
ANÁLISE DOS IMPACTOS DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS NAS DOENÇAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA NA REGIÃO NORTE NO BRASIL: UMA	86,90	3°
ABORDAGEM BASEADA EM CIÊNCIA DE DADOS	86,90	3
MAPEAMENTO DAS ÁREAS SUSCETÍVEIS A INUNDAÇÃO NO PERÍMETRO URBANO DO DISTRITO DE AMARANTINA E CACHOEIRA DO	86,30	4°
CAMPO.	80,30	4
PROGRAMA DE MANEJO ESTRATÉGICO DA IRRIGAÇÃO COM PLATAFORMA ELETRÔNICA SIMPLIFICADA.	95.05	5°
•	85,05	,
IRRIGA+: APLICATIVO PARA DE UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADO DE MUDAS FRUTÍFERAS, NA AMAZÔNIA.	84,45	6°
POLO DE INOVAÇÃO SUSTENTÁVEL DA REDE FEDERAL EPT.	83,80	7°
MANEJO DA IRRIGAÇÃO EM PROPRIEDADES RURAIS DE BASE FAMILIAR COM FERRAMENTAS COMPUTACIONAIS.	76,90	8°
PINGO D'ÁGUA: EDUCAÇÃO E SANEAMENTO AMBIENTAL RURAL.	76,90	9°
ANÁLISE DE TÉCNICAS AGROECOLÓGICAS UTILIZADAS NA RETOMADA DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA FAMILIAR E NA RECUPERAÇÃO	75,65	10°
HÍDRICA EM PROPRIEDADES AFETADAS PELO ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE REJEITOS DE FUNDÃO EM MARIANA-MG.		10
ESTUDOS SOBRE POBREZA MENSTRUAL, TECNOLOGIAS SOCIAIS EM SANEAMENTO E OBJETIVOS DE SUSTENTABILIDADE NA	74,45	11°
AMAZÔNIA		11
ÍNDICE DE QUALIDADE DA ÁGUA E A INFLUÊNCIA DO USO E OCUPAÇÃO DO SOLO NO RESERVATÓRIO DA USINA HIDRELÉTRICA	74,40	12°
CORUMBÁ – GOIÁS.		12
TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS DA SUINOCULTURA E DO PROCESSAMENTO DO CAFÉ EM SISTEMAS DE BAIXO CUSTO PARA A	73,80	428
AGRICULTURA FAMILIAR DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO.		13°
ESTUDO DE CAPTAÇÃO DE ÁGUA DE ORVALHO: DESENVOLVIMENTO DE PROTÓTIPOS DE DISTINTAS SUPERFÍCIES CONDENSADORAS	73,80	4.40
NA CIDADE DE COLOMBO – PR.	•	14°
IMPLANTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTE PROVENIENTE DA SUINOCULTURA ATRAVÉS DE BIODIGESTOR ANAERÓBIO NO	73,75	. = 0
CAMPUS IFMA MARACANÃ.	•	15°
TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUÁRIA DE SUINOCULTURA EM SISTEMAS ALAGADOS CONSTRUÍDOS CULTIVADOS COM HELICONIA	72,55	16°



PSITTACORUM E HEDYCHIUM CORONARIUM (IFES).		
PÁGINAS AUSENTES: HISTÓRIAS PARA CONTAR DA FEIRA AGROECOLÓGICA DE VITÓRIA DA CONQUISTA.	70,70	17°
PROJETO INTEGRADOR ECONOMIA AZUL.	68,85	18°
CONSTRUÇÃO E VALIDAÇÃO DE PROTÓTIPO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE TRATAMENTO DE ÁGUA POR MEIO DE FILTRAÇÃO E DESINFECÇÃO SOLAR.	68,80	19°
MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA DO RIBEIRÃO GRAIPU COM ENFOQUE NOS MACROINVERTEBRADOS BENTÔNICOS.	67,55	20°
EICHHORNIA CRASSIPES E EGERIA DENSA: OBTENÇÃO DE BIOCHAR E HYDROCHAR A PARTIR DA BIOMASSA DE MACRÓFITAS INVASORAS NA BACIA DO SÃO FRANCISCO.	66,90	21°
PROTÓTIPO DE GERAÇÃO DE ÁGUA DO AR ATMOSFÉRICO COM USO DE CÉLULA PELTIER: ESTUDO DE CASO DE VIABILIDADE ENERGÉTICA E SEGURANÇA HÍDRICA PARA POPULAÇÕES VULNERÁVEIS NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO E AFRICANO.	65,65	22°
EVENTOS DE INUNDAÇÃO NO QUADRILÁTERO FERRÍFERO: UMA ABORDAGEM GEOMORFOLÓGICA PARA O CASO DE AMARANTINA (MUNICÍPIO DE OURO PRETO – MG).	65,00	23°
SISTEMA DE COLETA DE ÁGUA DE REUSO.	63,75	24°
JOVENS AGENTES DE MUDANÇA: CAPACITANDO ALUNOS DO ENSINO MÉDIO PARA A COP30.	63,20	25°
APROVEITAMENTO DE RECURSOS HÍDRICOS COM MINICISTERNA FOTOVOLTAICA NO IFBA CAMPUS PAULO AFONSO.	60,70	26°
AVALIAÇÃO DA ÁGUA CONSUMIDA NO IFBA-VITÓRIA DA CONQUISTA, NO PERÍODO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS.	58,80	27°
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DE REUSO NÃO POTÁVEL DA ÁGUA NO IFMG CAMPUS GOVERNADOR VALADARES.	58,80	28°
BAÍA DE SEPETIBA - UMA ABORDAGEM SOCIOAMBIENTAL.	57,50	29°
SANEAMENTO BÁSICO E RACISMO AMBIENTAL: UTILIZANDO A PERCEPÇÃO DOS MORADORES DO RIO DE JANEIRO SOBRE OS SERVIÇOS PRESTADOS COMO PROPULSORA DA TEMÁTICA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS ESCOLAS.	43,75	30°
FILTRO DESTINADO AO TRATAMENTO DE ÁGUAS CINZAS UTILIZANDO MATERIAIS DE BAIXO CUSTO.	42,60	31°

# **Grande área: Transporte e Logística**

Nome do Projeto	Média	Classificação
ANÁLISE DA OFERTA DE ALIMENTOS MINIMAMENTE PROCESSADOS E ULTRAPROCESSADOS NA REGIÃO DA VILA PIRITUBA	79,40	1°

Grande área: Educação



Nome do Projeto	Média	Classificação
PROJETO ECOTECH	86,30	1º
CENTRO COLABORADOR EM ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO ESCOLAR DO IFSULDEMINAS	81,30	2º
MANDACARU TECH	81,30	3º
TECSCOPE 3D: MICROSCÓPIO ALTERNATIVO DO XINGU	80,00	4º
EDUCAÇÃO, MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE: O QUE FALAM OS PROFESSORES DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL?	80,00	5º
EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA BASEADA EM ROBÓTICA, ABORDAGEM STEAM E CULTURA MAKER PARA ALUNOS DO 60 AO 90 ANO DO ENSINO FUNDAMENTAL, DE ESCOLAS PÚBLICAS MUNICIPAIS DO ESTADO DO PARÁ	78,80	6∘
POLO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DA MATA ATLÂNTICA (PEAMA) DO IFES CAMPUS DE ALEGRE	78,80	7º
PROJETO BATALHÃO DO BEM: PRODUÇÃO, EMPREENDEDORISMO, ECONOMIA CIRCULAR, CRIATIVA E SOLIDÁRIA A PARTIR DE MATERIAIS RECICLÁVEIS	78,80	8ō
SOMMELIER DE VINHOS DO IFSP	78,80	9º
CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA "DESIGN PARA SUSTENTABILIDADE: EDUCAÇÃO PARA UMA VIDA COMUNITÁRIA E REGENERATIVA" (INSPIRADO NO GAIA EDUCATION)	77,50	10º
PROGRAMA SOFIA: AGROECOLOGIA, EXTENSÃO POPULAR E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NA CONEXÃO DE TERRITÓRIOS, ESPAÇOS ESCOLARES E SABERES POPULARES	77,50	11º
SUSTENTABILIDADE E SEGURANÇA ALIMENTAR NO ALTO VALE DO ITAJAÍ	77,50	12º
GEOPARQUE RAÍZES DE PEDRA: EDUCAÇÃO, SUSTENTABILIDADE E DESENVOLVIMENTO NO TERRITÓRIO DO IFFAR	75,00	13º
JUVENTUDE E MEIO AMBIENTE - ETAPA III	75,00	149
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA AGRÁRIA DO IFMG, CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA	75,00	15º
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E CULTURA PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: INTEGRANDO GESTÃO, ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO NA PROMOÇÃO DOS 17 ODS-AGENDA ONU 2030 EM CANINDÉ-CEARÁ.	75,00	16º
BUSCA ATIVA DE POTENCIAIS ESTUDANTES DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS INTEGRADA À EDUCAÇÃO PROFISSIONAL EJA-EPT (PROEJA), NO IFSC.	75,00	17º
MUSEU DE ZOOLOGIA DO IFMG-SJE	75,00	18º
A POLÍTICA NACIONAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL (PNEA) NAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO EM ESPAÇOS PERIURBANOS DE GARANHUNS- PE: REFLEXÕES E AÇÕES À LUZ DA AGROECOLOGIA E DO PLANEJAMENTO URBANO	73,80	19º
IF EDUCA 4.0	73,80	20º



LITERANDO: PRODUÇÃO DE LITERATURA INFANTOJUVENIL ILUSTRADA PARA FINS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E EDUCAÇÃO AMBIENTAL.	73,80	21º
PROGRAMA INSTITUCIONAL AGENDA 2030	73,80	22º
RESTAURANTE ESTUDANTIL E AGRICULTURA FAMILIAR AGROECOLÓGICA EM SÃO RAIMUNDO NONATO, PIAUÍ: 10 ANOS DE UMA AGENDA PÚBLICA DE SUSTENTABILIDADE NA REDE FEDERAL DE EPCT	73,80	23º
UNIDADE DE PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA DO IFMG, CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA	73,80	24º
APRENDENDO COM A DIVERSIDADE: INCLUSÃO E ACESSIBILIDADE NO ENSINO DA TABELA PERIÓDICA	72,50	25º
BORA PRA FEIRA? A INSERÇÃO DO IFTM NA FEIRINHA SOLIDÁRIA DA UFU	72,50	26⁰
CANTINHO DO CERRADO	72,50	27º
CAMINHOS CULTURAIS: DO IFBA, CAMPUS DE SALVADOR, ÀS ATIVIDADES DO SEU ENTORNO	72,50	28º
ESCOLA NA FLORESTA – CAMINHOS DO SABER	72,50	29º
ESTABELECIMENTO DE UM CENTRO TECNOLÓGICO COMUNITÁRIO (CTC) NO EQUIPAMENTO MUNICIPAL ESTAÇÃO CIDADANIA, NO CABO DE SANTO AGOSTINHO	72,50	30º
EXPLORADORES DE RORAIMA: FORMAÇÃO DE GUIAS DE TURISMO COM ÉTICA E INOVAÇÃO	72,50	31º
GEPPETTO MAJEA: MAQUETARIA DE JOGOS EDUCACIONAIS AMBIENTAIS	72,50	32º
ANÁLISE DA CONTRIBUIÇÃO DAS PEQUENAS ÁREAS ÚMIDAS PARA OS ODS: PARQUE NATURAL MUNICIPAL DAS ANDORINHAS	71,30	33º
BEIJA-FLOR: QUANDO A APROXIMAÇÃO COM O CONTEXTO PROFISSIONAL DE FUTUROS PROFESSORES OCORRE NA INTERFACE ENTRE O ENSINO, A PESQUISA E A EXTENSÃO	71,30	34º
COMUNIDADE DE LIBÉLULAS (ODONATA), VESPAS SOCIAIS (VESPIDAE) E ARACNÍDEOS (OPILIONES) EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DE MINAS GERAIS	71,30	35º
EDUCAÇÃO AMBIENTAL ATRAVÉS DA CONSTRUÇÃO DE UM MELIPONÁRIO NO CAMPUS SERTÃOZINHO DO IFSP	71,30	36º
EDUCAÇÃO AMBIENTAL NÃO FORMAL: A IMPORTÂNCIA DA BIODIVERSIDADE DE INVERTEBRADOS BIOINDICADORES DE QUALIDADE AMBIENTAL EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO	71,30	37º
EU COMO PEIXE PRODUZIDO EM GASPAR	71,30	38º
START: FORMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DE LÍDERES COM FOCO EM INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO NO CONTEXTO ORGANIZACIONAL	71,30	39º
CINEMA POPULAR - TERRA PRA TODA ESSA GENTE	70,00	40º
CIRCUITO VERDE	70,00	41º
CADE O LIXO QUE ESTAVA AQUI? REGISTROS EM IMAGENS E NARRATIVAS SOBRE O TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM ILHÉUS	70,00	42º



EDUCAÇÃO FINANCEIRA SUSTENTÁVEL: TORNANDO ESTUDANTES FINANCEIRAMENTE ALFABETIZADOS	70,00	43º
EMPODERANDO VIDAS E FORTALECENDO COMUNIDADES: AÇÕES DO PROGRAMA MULHERES MIL DO INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE NAS COMUNIDADES RURAIS, QUILOMBOLAS E VULNERÁVEIS	70,00	449
FEIRA INTERINSTITUCIONAL AGROECOLÓGICA: UM CAMINHO PRÓ SOBERANIA E SEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL "DA PRODUÇÃO AO CONSUMO".	70,00	45º
PROGRAMA APRENDENDO COM AS DIFERENÇAS	70,00	46º
PROJETO ARES - ASTRONOMIA EM RESENDE	70,00	47º
PROJETO HORTA URBANA: SEMEAR E COLHER	70,00	48º
SALA VERDE CHICO SCIENCE DO IFPE – CAMPUS RECIFE: CONSTRUINDO ESTRATÉGIAS PARTICIPATIVAS E INTEGRADORAS PARA A DIFUSÃO DOS 17 ODS DA AGENDA 2030	70,00	49º
PROGRAMA QUALIDADE DE VIDA: EDUCAÇÃO, SAÚDE E MEIO AMBIENTE	70,00	50º
AÇÕES PROATIVAS EM RELAÇÃO A OCORRÊNCIA DE BIÓTIPOS DE AZEVÉM RESISTENTES AOS HERBICIDAS INIBIDORES DA ENZIMA ACCASE NO SUL DO BRASIL	68,80	51º
ESPAÇO PACHAMAMA: EDUCAÇÃO AMBIENTAL LÚDICA	68,80	52º
AUDIÊNCIA PÚBLICA SIMULADA COM TEMA CONTROVERSO: MEDIAÇÃO PEDAGÓGICA DAS DISCUSSÕES ACERCA DOS IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS E PROJETOS DE COMPENSAÇÃO PARA A INSTALAÇÃO DE UMA EMPRESA MINERADORA.	68,80	53º
CONTRIBUIÇÕES DOS BIBLIOTECÁRIOS DE UMA INSTITUIÇÃO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA PARA A PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL	68,80	54º
FORMAR: FORMAÇÃO DA CULTURA OCEÂNICA, PROTAGONISMO JUVENIL E EDUCOMUNICAÇÃO - ABORDAGENS PARA ALCANÇAR AS METAS DA AGENDA 2030 NO BRASIL	68,80	55º
PROGRAMA CENTRO DE EQUOTERAPIA DO IFMG - CAMPUS BAMBÍ	68,80	56º
PROGRAMA DE EXTENSÃO EM EDUCAÇÃO PATRIMONIAL E TURISMO DE BASE COMUNITÁRIA	68,80	57⁰
ROBOTMAKERFSA: INTRODUÇÃO À LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO UTILIZANDO A ROBÓTICA	68,80	58º
32ª SEMANA DA FAMÍLIA RURAL: UM DIÁLOGO ENTRE O IFTM CAMPUS UBERLÂNDIA E A COMUNIDADE.	67,50	59º
DESENVOLVIMENTO HUMANO: SAÚDE, EDUCAÇÃO E TRABALHO	67,50	60º
ESTUDOS INTEGRADOS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL, SANEAMENTO E SAÚDE NA EDUCAÇÃO BÁSICA	67,50	61º
PLATAFORMA WEBGIS COMO FONTE DE DADOS DOS TERRITÓRIOS E ARRANJOS PRODUTIVOS LOCAIS (APL'S) COM ATUAÇÃO DO IFMG	67,50	62º
USO DE TÉCNICAS AGROECOLÓGICAS EM UNIDADE DE PRODUÇÃO DO IFMG, CAMPUS SÃO JOÃO EVANGELISTA	67,50	63º



A VISÃO DO ALUNO SOBRE O USO SUSTENTÁVEL DA ENERGIA E SEU PAPEL COMO FUTURO PROFISSIONAL DO SETOR. UM TRABALHO	66,30	64º
CURRICULAR.		
CULTURA MAKER EM ITAGUAÍ – SUPERAÇÃO DOS DESAFIOS EDUCACIONAIS PÓS-PANDEMIA	66,30	65º
MATERIAIS BASEADOS EM REJEITOS DE MINERAÇÃO DE FERRO: ADAPTAÇÃO DE PROCEDIMENTOS SINTÉTICOS PARA DIVULGAÇÃO	66,30	66º
CIENTÍFICA NO ÂMBITO DO ENSINO DE QUÍMICA AMBIENTAL.	·	
ERA UMA VEZ NO QUILOMBO: CONTAÇÃO DE HISTÓRIAS, JOGOS E BRINCADEIRAS AFROCENTRADAS	66,30	67º
HORTEDUC — A INTEGRAÇÃO ENTRE A ESCOLA E AS HORTAS COMUNITÁRIAS COMO INSTRUMENTO DE FOMENTO AO	66,30	68º
EMPREENDEDORISMO SOLIDÁRIO	00,30	00-
PROGRAMA JUVENTUDE EM FOCO	66,30	69º
PROJETO DE CRIAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DO IFNMG CAMPUS QUILOMBO MINAS NOVAS	66,30	70º
SOCIALIZANDO O CONHECIMENTO: OFICINAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	66,30	71º
GOVERNANÇA E OBJETOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: ANÁLISE NOS INSTITUTOS FEDERAIS DO BRASIL A PARTIR DO	CE 00	720
ORÇAMENTO PÚBLICO	65,00	72º
A SINTAXE EXPERIMENTAL NO ESTUDO DA REDAÇÃO DO ENEM: A ESTRUTURA SINTÁTICA EM FOCO	65,00	73º
OLHANDO PARA O CÉU	65,00	74º
BIOQUIF: CLUBE DE CIÊNCIAS INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO TÉCNICO	63,80	75º
A PEQUENA FÁBRICA DE SONHOS	63,80	76º
CIENTISTAS NEGRAS DO IFMG: REPRESENTATIVIDADE, EMPODERAMENTO E RE-EXISTÊNCIA - REGIONAIS INCONFIDENTES E	63,80	779
METROPOLITANA		
PERFIL DOS ALUNOS DO PRIMEIRO ANO DO ENSINO MÉDIO DO IFMG - CAMPUS RIBEIRÃO DAS NEVES: EXPLORANDO TÉCNICAS	63,80	78⁰
ESTATÍSTICAS EM UM PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	,	
PROGRAMA PROFISSIONAIS DO FUTURO - PROJETO: A FORMAÇÃO DE TÉCNICOS EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL: UMA	63,80	79º
EXPERIÊNCIA DE DIGITALIZAÇÃO DO PERCURSO FORMATIVO TENDO COMO FOCO A APRENDIZAGEM BASEADA EM PROBLEMAS (ABP)	,	
ECOPAPEL: UMA FORMA SUSTENTÁVEL DE REPENSAR, RECUSAR, REDUZIR, RECICLAR E REUTILIZAR	62,50	80º
EDUCAÇÃO AMBIENTAL NAS ESCOLAS: CONHECER PARA CONSERVAR	62,50	81º
OBSERVATÓRIO DA SUSTENTABILIDADE: ESTUDOS EM PROL DOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (ODS)	62,50	82º
SUSPENSÃO SOLIDÁRIA	62,50	83º
PAINEL ON LINE DE CONTROLE DA SUSTENTABILIDADE	61,30	84º



NATUREZA FEMININA: DAS FOLHAS AO CORPO	61,30	85º
A COMPOSTAGEM COMO FERRAMENTA DIDÁTICO-PEDAGÓGICA E AÇÃO INSTITUCIONAL, NO CAMPUS AVANÇADO SOMBRIO - PROGRAMA DE EXTENSÃO " MINHOCA NA CABEÇA".	61,30	86º
DESENVOLVIMENTO DE GELEIA DE LARANJA SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR: UMA PROPOSTA PARA AGRICULTURA FAMILIAR E ALIMENTAÇÃO ESCOLAR INFANTIL	61,30	87º
SABERES E TÉCNICAS TRADICIONAIS DE CONSTRUÇÃO: CAPACITAÇÃO PARA RESGATE, VALORIZAÇÃO E PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO CULTURAL DO SERRO E SANTA LUZIA/MG	61,30	880
XENOBIÓTICOS: USO DE METODOLOGIAS ATIVAS NA BIOLOGIA COMO FERRAMENTAS DIDÁTICAS PARA A PREVENÇÃO DOS DANOS GENÉTICOS	61,30	89º
ALINHANDO A EDUCAÇÃO COM A AGENDA 2030: DESENVOLVENDO PRÁTICAS DIDÁTICAS SEGUINDO OS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (ODS)	60,00	90º
SUSTENTABILIDADE E ODS NAS PÁGINAS: ANÁLISE DE CONTEÚDO DE BARDIN DOS LIVROS DIDÁTICOS DO PNLD E OUTROS MATERIAIS DIDÁTICOS NO CONTEXTO DA QUÍMICA.	60,00	91º
EDUCAFACIL	60,00	92º
MENINAS NAS EXATAS - MULHERES NA COMPUTAÇÃO IFSP	60,00	93º
OLIMPÍADA DO MEIO AMBIENTE: AÇÕES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM ESCOLAS PÚBLICAS DA PARAÍBA	60,00	94º
OUITÊ YBIRÁ	60,00	95º
PROGRAMA EXPEDIÇÃO IFSULDEMINAS	60,00	96º
SOS VOLTA PRA CASA - EMEDI	60,00	97º
SUSTENTABILIDADE EM FOCO	60,00	98º
JARDIM AGROECOLÓGICO DO COLUN: CONECTANDO CIÊNCIA, EDUCAÇÃO E SUSTENTABILIDADE NO AMBIENTE ESCOLAR	58,80	99º
FORMAÇÃO DE AGENTES COMUNITÁRIOS DE DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL	58,80	100º
TRABALHO DE CAMPO VIRTUAL NO PARQUE ESTADUAL DO RIO DOCE: UMA POSSIBILIDADE DIDÁTICA PARA O ENSINO DA GEOGRAFIA ESCOLAR	58,80	101º
+ECOPONTO	58,80	102º
GEOCACHING – A ALIANÇA ENTRE A GEOTECNOLOGIA E A SALA DE AULA	57,50	103º
POTENCIAL EFEITO DO TRATAMENTO HETEROGÊNEO DA EDUCAÇÃO NAS ESCOLAS PÚBLICAS FEDERAIS: UMA ANÁLISE DO ENSINO MÉDIO BRASILEIRO	57,50	104º



SIGGE - SISTEMA DE INFORMAÇÃO GRÁFICO GEOGRÁFICO ESTATÍSTICO PARA GESTÃO EDUCACIONAL SUPERIOR	E7 E0	1059
PROGRAMA PROFISSIONAIS DO FUTURO - PROJETO: O USO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NO ESTUDO DA ECOLOGIA.	57,50	
	57,50	1069
TECHUP: CAPACITAÇÃO DE JOVENS DE BAIXA RENDA PARA O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E SOCIAL	57,50	1079
CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA DE AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE	56,30	108º
DESIGN COGNITIVO DE UM JOGO DE ROLE PLAYING GAME DIGITAL PARA O ENSINO SOCIOINTERACIONISTA DE ESTUDANTES CEGOS NO ENSINO PÚBLICO	56,30	109º
ENSINO SOBRE SUSTENTABILIDADE NOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS CONTÁBEIS NO BRASIL	56,30	110º
PROJETO SUSTENTARE: COMUNIDADES INTELIGENTES E SUSTENTÁVEIS	56,30	1119
ATLAS INTEGRADO DO USO E GESTÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS DO ALTO CURSO DA BACIA DO RIO SÃO FRANCISCO - GUIA DIDÁTICO	55,00	1129
COLETIVO NEGRO ÒMÌNIRA IFMG - CAMPUS BAMBUÍ: NEGRITUDE, AFIRMAÇÃO E CONSTRUÇÃO DA IDENTIDADE ATRAVÉS DA EDUCAÇÃO	55,00	113º
TRANSFORMANDO COZINHA EM SABÃO	55,00	1149
DECIFRANDO O POTENCIAL DE DESCARBONIZAÇÃO DO LÍTIO NO MÉDIO JEQUITINHONHA: UMA PROPOSTA DE DISSEMINAÇÃO DO CONHECIMENTO PARA COMBATER AS MUDANÇAS CLIMÁTICAS	53,80	115º
EDUCAÇÃO ESPECIAL E INCLUSIVA NA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA	53,80	116º
IMPLICAÇÕES CAUSADAS POR CASAMENTOS NA ADOLESCÊNCIA: UM ESTUDO REALIZADO NA COMUNIDADE REMANESCENTE QUILOMBOLA BARRO VERMELHO II EM PAULISTANA-PI	53,80	117º
MAPEAMENTO DAS LAGOAS MARGINAIS DO ALTO CURSO DO RIO SÃO FRANCISCO	53,80	118º
HORTA ESCOLAR (ANO 9)	52,50	119º
CONCEPÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE SALA DE AUTORREGULAÇÃO PARA DISCENTES AUTISTAS NO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE COM USO DE MATERIAIS RECICLÁVEIS	52,50	120º
SALA DA SUSTENTABILIDADE	52,50	121º
AGRICULTURA SINTRÓPICA: MANEJO DE UNIDADE DEMOSTRATIVA E DIA DE CAMPO EM SÃO JOÃO EVANGELISTA/MG	51,30	122º
PENSAR, FOMENTAR E IMPLEMENTAR: OS ODS COMO ESTRATÉGIA INSTITUCIONAL DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO NO IFCE MARACANAÚ	51,30	123º
MALUNGO LAB: LABORATÓRIO DE HUMANIDADES DIGITAIS E INOVAÇÃO SOCIAL	50,00	124º
PROPOSTA METODOLÓGICA PARA ANÁLISE QUALITATIVA DE SOLOS COMO ALTERNATIVA TECNOLÓGICA SOCIAL E DIAGNÓSTICO INTEGRADO DO DISTRITO DE SANTA RITA DE OURO PRETO, OURO PRETO - MG	50,00	125º



48,80	126º
48,80	127º
48,80	128º
46,30	129⁰
43,80	130º
41,30	131º
41,30	132º
40,00	133º
38,80	134º
27,50	135⁰
	48,80 48,80 46,30 43,80 41,30 41,30 40,00 38,80

#### **Grande área: Bioeconomia**

Nome do Projeto	Média	Classificação
PROJETO QUIAMA (QUÍMICA AMIGA DO MEIO AMBIENTE);	98,80	1°
"NAS RAMAS DA ESPERANÇA: ALIMENTOS BIOFORTIFICADOS COMO ESTRATÉGIA DE SUPERAÇÃO DA POBREZA EXTREMA NO ESTADO DE PERNAMBUCO."	97,50	2°
ESCOLA DO CHOCOLATE – REVITALIZAÇÃO DA LAVOURA CACAUEIRA DO ESTADO DE RONDÔNIA	96,90	3°
MANUTENÇÃO E REPRODUÇÃO DE TAMBAQUI EM SISTEMAS DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA: CAPACITAÇÃO PESQUISA EMPREENDEDORISMO FEMININO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA	95,00	4°
METAGENOMA APLICADA À REUTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS PARA A PROSPECÇÃO DE BIOTECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS E ENERGIAS RENOVÁVEIS NO SEMIÁRIDO NORDESTINO	95,00	5°
"BIOCHAR: UM CAMINHO PARA A SUSTENTABILIDADE AGRÍCOLA E PARA A MITIGAÇÃO DAS MUDANÇAS CLIMÁTICAS"	94,40	6°



PRODUÇÃO DE PIGMENTOS COM ESPÉCIES AMAZÔNICAS PARA FORMAÇÃO DE TINTAS NATURAIS	91,25	7°
RESTAURAÇÃO AMBIENTAL: INTEGRANDO BIOECONOMIA E PROJETOS DE REDD+ COMO ESTRATÉGIA DE MITIGAÇÃO DAS MUDANÇAS	91,25	8°
CLIMÁTICAS E GERAÇÃO DE RENDA EM COMUNIDADES TRADICIONAIS DA AMAZÔNIA		8
NOVAS TECNOLOGIAS DE FABRICAÇÃO PARA PRODUTOS DE AÇAÍ: EMBALAGEM INTELIGENTE PARA PEIXES, FRUIT ROLL (FRUIT	89,40	9°
LEATHER) E SUCO DE AÇAÍ		9
CONSOLIDATION AND EXPANSION OF THE SOCIO-BIODIVERSITY CHAIN IN SOUTHERN BRAZIL (CONSOLIDAÇÃO E EXPANSÃO DA	86,30	10°
CADEIA DA SOCIOBIODIVERSIDADE NO SUL DO BRASIL)		10
NÚCLEO DE ESTUDOS EM AGROECOLOGIA DO IFMA CAMPUS MONTE CASTELO	83,20	11°
APLICAÇÃO DO CONCEITO DE BIORREFINARIA NA CADEIA DO PROCESSAMENTO DE BARU (DIPTERYX ALATA VOGEL)	82,50	12°
AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE FUNGICIDA DO ÓLEO ESSENCIAL E EXTRATO DE EUCALIPTO SOBRE FUNGO DA ANTRACNOSE	825,0	13°
TECNOLOGIAS DE EXTRAÇÃO VERDE: UM CAMINHO PARA O DESENVOLVIMENTO DA BIOECONOMIA AMAZÔNICA	77,50	14°
TINGIMENTO DO TECIDO DA FLORESTA COM PIGMENTOS VEGETAIS	77,50	15°
AQUAPONIA ORNAMENTAL: INOVAÇÃO TECNOLÓGICA NO PROCESSO DE CRIAÇÃO DE PEIXES ORNAMENTAIS AMAZÔNICOS E	76,30	1.00
HORTALIÇAS NO MUNICÍPIO DE MANACAPURU, AMAZONAS.		16°
INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NA PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE COGUMELOS AMAZÔNICOS:	76,30	17°
DO ISOLAMENTO MOLECULAR À ESTRUTURAÇÃO DO NEGÓCIO COGU AMAZON		17
SECADOR SOLAR APLICADO A FRUTOS TÍPICOS DA AMAZÔNIA	76,30	18°
fungos rizosféricos associados à cactáceas em área em processo de desertificação e salinização e pó de rocha no	762,5	19°
CRESCIMENTO VEGETAL		19
OBSERVATÓRIO DE TECNOLOGIAS VERDES DA AMAZÔNIA	73,80	20°
SABORES DA CAATINGA	71,30	21°
AGROECOLOGIA, SEMENTES CRIOULAS E SOBERANIA ALIMENTAR: UMA ANÁLISE DOS BANCOS COMUNITÁRIOS DE SEMENTES NO	70,65	22°
SERTÃO ALAGOANO		22
SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS NA AGRICULTURA: INTEGRANDO TECNOLOGIAS PARA PRODUTIVIDADE E QUALIDADE AMBIENTAL	70,05	23°
CIÊNCIA, SUSTENTABILIDADE E PROMOÇÃO DE BEM-ESTAR NA PRODUÇÃO DE COSMÉTICOS NATURAIS	66,25	24°
EXPERIMENTAÇÃO QUÍMICA NA PERSPECTIVA DA QUÍMICA VERDE	60,00	25°
BIOECONOMIA: DESENVOLVIMENTO DE PRÓTOTIPO DE MÁQUINA COMO TECNOLOGIA SOCIAL PARA A PRODUÇÃO DE BIOJOIAS	59,45	26°
VALORAÇÃO ECONÔMICA DAS PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS DE AGRICULTORES FAMILIARES DO SUL DE MINAS GERAIS	55,70	27°



FLORESTA EMPREENDEDORA: INDISSOCIABILIDADE ENTRE AÇÕES DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO NO CURSO TÉC	NICO DE 52,55	200
FLORESTAS.		28°

# **Grande área: Compras Sustentáveis**

Nome do Projeto	Média	Classificação
VALORAÇÃO ECONÔMICA DAS PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS DE AGRICULTORES FAMILIARES DO SUL DE MINAS GERAIS	84,45	
CAPACITAÇÃO EM LICITAÇÃO: DESENVOLVIMENTO DE UM PROGRAMA DE TREINAMENTO PARA CAPACITAR		
MICROEMPREENDEDORES E ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO DOS MUNICÍPIOS DE IGARASSU E ABREU E LIMA PARA ENTENDER	69,45	
COMO PARTICIPAR DE LICITAÇÕES PÚBLICAS.		
COMPRAS PÚBLICAS: CRITÉRIOS SUSTENTÁVEIS BASEADOS NA ABORDAGEM DO CICLO DE VIDA	61,30	
E-COOPERA: INOVAÇÃO E TECNOLOGIA SOCIAL PARA O FORTALECIMENTO DA AGRICULTURA FAMILIAR	57,55	_
IRRADIAÇÃO DE ALIMENTOS NO BRASIL: UMA ALTERNATIVA PARA REDUZIR A PERDA E O DESPERDÍCIO DE ALIMENTOS	53,80	_

#### **Grande área: Gestão Ambiental**

Nome do Projeto	Média	Classificação
IFMG SUSTENTÁVEL: POR UMA METAMORFOSE SOCIAL	95,65	1°
PLANO CONSERVADOR DA MANTIQUEIRA: AÇÕES DO NÚCLEO 2	94,40	2°
DATA SYMBION: IA E EDUCAÇÃO LEVANDO A SOLUÇÕES CLIMÁTICAS INTELIGENTES	91,90	3°
EMPODERAMENTO ALIMENTAR, SOCIAL, ECONÔMICO E AMBIENTAL NA AGRICULTURA FAMILIAR COM O MODELO-IFMS DE CRIAÇÃO DE PEIXES	90,70	4°
PROGRAMA ESTRATÉGICO DE ESTRUTURAS ARTIFICIAIS MARINHAS DA PARAÍBA (PREAMAR)	90,65	5°
AGROTEC NORTE: MAPEAMENTO DE DESAFIOS	89,40	6°
SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA EM COMUNIDADES DE PERIFERIA URBANA	88,20	7°
SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS DE CARBONO EM REABILITAÇÃO DE ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE	88,15	8°



VOLUNTÁRIAS PELOS CÃES NO IF: PROJETOS "CONTA CÃOMIGO"	86,90	9°
MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR EM GOVERNADOR VALADARES POR MEIO DE SENSORES ACOPLADOS A COLETES	85,65	10°
REDE DE MONITORAMENTO DE POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA E SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS EM ÁREAS COM DIFERENTES  CARACTERÍSTICAS SOCIOAMBIENTAIS NA CIDADE DO RECIFE	84,40	11°
SOLUÇÕES BASEADAS NA NATUREZA APLICADAS À GESTÃO INTEGRADA DAS ÁGUAS: CONSERVAÇÃO DA NATUREZA E PESQUISA PERMACULTURAL À LUZ DA AGENDA 2030 DA ONU	83,80	12°
INDICADORES MUNDIAIS E LOCAIS DE SUSTENTABILIDADE PARA INSTITUIÇÕES FEDERAIS DE ENSINO	83,75	13°
RUAS COM NOMES DE ÁRVORES, AS ÁRVORES ESTÃO NAS RUAS?	80,70	14°
PRODUÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DE ESPÉCIES NATIVAS DO CERRADO PARA MITIGAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO	80,65	15°
RESGATE, PRODUÇÃO E DOAÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS E FRUTÍFERAS NATIVAS PARA PRESERVAÇÃO E RECOMPOSIÇÃO DO MEIO AMBIENTE DO EXTREMO SUL CATARINENSE	80,65	16°
MAQUIAGEM RECICLADA: EMPODERAMENTO FEMININO, ECONOMIA CRIATIVA E SUSTENTABILIDADE	78,80	17°
AÇÕES E ESTRATÉGIAS VISANDO A IMPLANTAÇÃO DA PRIMEIRA EXPERIÊNCIA PILOTO SOBRE SANEAMENTO RURAL: DESAFIOS E OPORTUNIDADES NO TERRITÓRIO DE FLORESTAL/MG	78,80	18°
AVALIAÇÃO ACÚSTICA DE INSTRUMENTOS MUSICAIS COM O USO DE MADEIRAS TERMODENSIFICADAS	78,15	19°
DETERMINAÇÃO DA SUSCETIBILIDADE ESPACIAL À DENGUE, NA ZONA URBANA DE GOVERNADOR VALADARES (MG), UTILIZANDO A INTEGRAÇÃO ENTRE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA (SIG) E ANÁLISE MULTICRITÉRIO.	77,55	20°
DESENVOLVIMENTO DE MÉTODOS INTEGRADOS E INOVADORES PARA A RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS E CAPTURA DE CRÉDITOS DE CARBONO.	77,55	21°
SORRIA CARRAPATO, VOCÊ ESTÁ SENDO FILMADO !!	76,90	22°
DESENVOLVIMENTO LOCAL SUSTENTÁVEL SOB A PERSPECTIVA DAS REGULAMENTAÇÕES E DA GOVERNANÇA AMBIENTAL NA CIDADE DE UBERABA.	76,90	23°
VALOR AMBIENTAL DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO PROJETO DE LEI 48/2023 - APA SERRAS E ÁGUAS DE PIUMHI- MG - COM O USO DA METODOLOGIA DE VALORAÇÃO CONTINGENTE (MVC)	76,90	24°
ESCOLAS SUSTENTÁVEIS: TECNOLOGIAS SOCIAIS E INTERVENÇÕES AMBIENTAIS NO EXTREMO SUL DO PIAUÍ	76,30	25°
PROJETO FRANÇA-BRASIL – SANEAMENTO EM FOCO: APROVEITAMENTO DA ÁGUA	75,10	26°
JARDINS REGENERATIVOS	73,80	27°
ENTRE DOIS HEMISFÉRIOS: USO DE CAROÇO DE AÇAÍ COMO AGENTE ESFOLIANTE EM COSMÉTICO NATURAL	73,15	28°



PROJETO DE EXTENSÃO DE ARBORIZAÇÃO E REFLORESTAMENTO COM MUDAS NATIVAS DO BIOMA CAATINGA	72,60	29°
ATIVIDADE INSETICIDA DE EXTRATOS VEGETAIS OBTIDOS DE PLANTAS DA FLORA NORDESTINA PARA O CONTROLE DE PRAGAS DO	71,30	30°
FEIJÃO	71,30	30
MELIPONICULTURA CIDADÃ	71,30	31°
MEU CERRADO DE ASAS E FLORES: OBSERVAÇÃO E REGISTRO FOTOGRÁFICO PARA UMA CIÊNCIA CIDADÃ	71,25	32°
ELABORAÇÃO COLETIVA DE PLANEJAMENTO AMBIENTAL AGROECOLÓGICO VISANDO AMPLIAR A SUSTENTABILIDADE DAS PRÁTICAS DOS AGRICULTORES FAMILIARES DA FEIRA DE SJE	70,10	33°
PLANEJAMENTO URBANO E SUBALTERNIDADE: REFLEXÕES SOBRE AS RELAÇÕES SOCIAIS NA PAISAGEM URBANA DE BOA VISTA, RORAIMA	66,95	34°
PARQUE DISTRITAL BOCA DA MATA: INTEGRAÇÃO INSTITUCIONAL IFB-SAMAMBAIA/UNB PARA O PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO	65,65	35°
PROJETO FRANÇA-BRASIL – OCUPAÇÕES DA REGIÃO DA IZIDORA: PROPOSTA DE MELHORIAS E ADEQUAÇÕES PARA O ABASTECIMENTO DE ÁGUA	65,65	36°
GESTÃO SUSTENTÁVEL POR MEIO DA APLICAÇÃO DO PROTOCOLO "CAPTURA, ESTERILIZAÇÃO E DEVOLUÇÃO" EM UMA COLÔNIA DE FELINOS NO IFES CAMPUS SERRA	65,65	37°
REAPROVEITAMENTO DE MADEIRA DA CONSTRUÇÃO CIVIL PARA A CONFECÇÃO DE CAIXAS PARA ABELHAS SEM FERRÃO	65,05	38°
APLICAÇÃO DE TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO EM SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL: COMUNICAÇÃO DE INCIDENTES E MITIGAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	63,15	39°
PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA MATA CILIAR DO ARROIO DE SÃO PEDRO	62,55	40°
CALENDÁRIO SUSTENTÁVEL EM PRÁTICA	62,50	41°
PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE COLETORES ECOLÓGICOS E FOLHAS DE PAPEL A PARTIR DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DE UMA ESCOLA TÉCNICA FEDERAL	62,50	42°
AVALIAÇÃO DO IMPACTO AMBIENTAL DO MÁRMORE CAPIXABA BASEADO NA ANÁLISE DO CICLO DE VIDA.	60,65	43°
RELAÇÃO ENTRE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA E CASOS NOTIFICADOS DE DENGUE, ZICA E CHIKUNGUNYA	60,65	44°
PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO E SUSTENTABILIDADE	59,45	45°
IFES CAMPUS ARACRUZ MAIS SUSTENTÁVEL	58,80	46°
PROJETO JOVEM TÉCNICO EMPREENDEDOR RURAL	58,75	47°
EM BUSCA DO ODS: ESFORÇOS INTERNOS E EXTERNOS AO CEFET/RJ	58,20	48°



ESCOLA VERDE	58,15	49°
ANÁLISE DE DADOS AMBIENTAIS	57,55	50°
HORTAS AGROECOLÓGICAS ESCOLARES NO SERTÃO URUCUIANO.	56,95	51°
ADERÊNCIA DO PLANO DE GESTÃO DE LOGISTICA SUSTENTÁVEL NO IFC	56,90	52°
UTILIZAÇÃO DO AGUAPÉ (EICHHORNIA CRASSIPES) COMO ADUBO ORGÂNICO NA CULTURA DO	EE 0E	53°
FEIJÃO TIPO CARIOCA (PHASEOLUS VULGARIS)	55,05	55
SUSTENTABILIDADE: UM COMPROMISSO DA EDUCAÇÃO.	51,90	54°
A RELAÇÃO ENTRE OS 17 OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E A CONSTITUIÇÃO FEDERAL: UMA ANALOGIA ENTRE A	51,35	55°
LEGISLAÇÃO BRASILEIRA E A AGENDA 2030	31,33	33
ADAPTAÇÃO DE ESPAÇOS DO CAMPUS RIO VERDE PARA ATIVIDADES DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL (TRILHAS, DINÂMICAS, PALESTRAS,	51,25	56°
PRÁTICAS AMBIENTAIS, CONTEMPLAÇÃO DA PAISAGEM), PESQUISA, CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE	51,25	30
CONSERVAÇÃO EX SITU DE PEIXES ANUAIS	50,05	57°
A GESTÃO AMBIENTAL NO IF CATARINENSE, CAMPUS RIO DO SUL	36,90	58°

# **Grande área: Povos Originários**

Nome do Projeto	Média	Classificação
UM TRANÇADO DO ENSINO DE MATEMÁTICA COM ELEMENTOS DA EDUCAÇÃO ESCOLAR INDÍGENA, RAÍZES CULTURAIS E SUSTENTABILIDADE NA REGIÃO DA RAPOSA SERRA DO SOL.	95,00	1°
NHEMOMBARAETE REKORÃ'I – VISITAS EDUCATIVAS E CULTURAIS AO TERRITÓRIO GUARANY TEKOA YVYTY PORÃ, ETNODESENVOLVIMENTO E BIOECONOMIA INDÍGENA.	85,05	2°
ÊXITOS E DESAFIOS PARA PROMOVER SUSTENTABILIDADE COM COMUNIDADES RURAIS COM PESQUISA PARTICIPATIVA.	80,65	3°
DIAGNÓSTICO E PETICIONAMENTO DA INDICAÇÃO GEOGRÁFICA DO ARTESANATO DA COMUNIDADE QUILOMBOLA POTES: UM ESTUDO DE CASO SOB A PERSPECTIVA DOS ODS.	75,05	4°
VALORIZANDO A CULTURA INDÍGENA: CONHECIMENTOS ETNOMATEMÁTICOS DA COMUNIDADE KANÃ MIHAY.	66,30	5°

# **Grande área: Tecnologia da Informação**

Nome do Projeto	Média	Classificação



JOINBIKE - PROMOVENDO SAÚDE, SEGURANÇA E SUSTENTABILIDADE SOBRE DUAS RODAS	93,75	1°
MELHORAMENTO DE IMAGENS MAMOGRÁFICAS UTILIZANDO TRANSFORMADA DE HAAR E FILTRO DE DIFUSÃO ANISOTRÓPICA.	86,90	2°
CIDADE INCLUSIVA: APLICATIVO PARA AUXILIAR NA MOBILIDADE URBANA DE CADEIRANTES.	79,45	3°
COLMEIA INTELIGENTE - MONITORANDO AMEAÇAS, PRODUÇÃO E MANEJO DAS COLMEIAS	71,95	4°
"USO DE IA PARA INVENTARIAR EMISSÕES DE GASES DO EFEITO ESTUFA EM UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO: UM ESTUDO NO HC/UFU"	65,65	5°
CAMPUS INTELIGENTE	60,65	6°

OBS.: Alguns trabalhos foram realocados, pelos avaliadores e validados pelos líderes.

Brasília, 22 de outubro de 2024.

Comissão avaliadora

Grupo de Especialistas de Ações em Sustentabilidade (GEAS) da RFEPCT