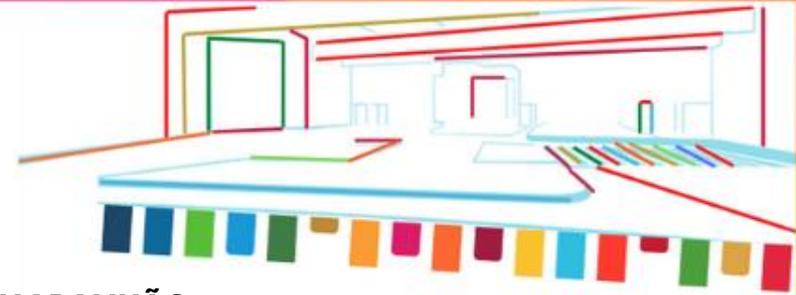




**UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO**



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

ASSESSORIA ESPECIALIZADA NA ARTICULAÇÃO DOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NA UEMA

RELATÓRIO

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

12 CONSUMO E
PRODUÇÃO
RESPONSÁVEIS



**REDE
DS
BRASIL**





**UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO**

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

Gustavo Pereira da Costa
Reitor

Walter Canales Sant'Ana
Vice-Reitor

Fabíola de Jesus Soares Santana
Pró-Reitora de Graduação

Rita de Maria Seabra Nogueira
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação

Paulo Henrique de Aragão Catunda
Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Estudantis

Antônio Roberto Coelho Serra
Pró-Reitor de Planejamento e Administração

Fabíola Hesketh de Oliveira
Pró-Reitora de Infraestrutura

José Rômulo Travassos da Silva
Pró-Reitor de Gestão de Pessoas

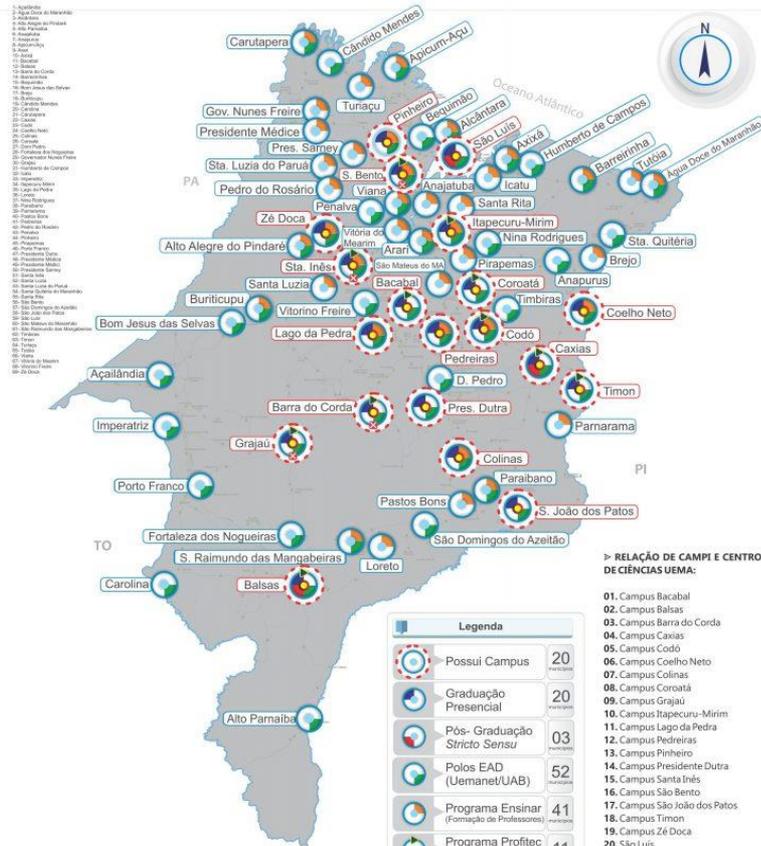
ASSESSORIA ESPECIALIZADA NA ARTICULAÇÃO DOS OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL ODS – UEMA

Assessora-chefe: Ariadne Rocha
Assessora-técnica: Claudia Costa
Secretária: Tercia Reis
Comunicação: Elitiel Guedes
Contato: ods@uema.br





DISTRIBUIÇÃO UEMA NO ESTADO DO MARANHÃO
2022



- 1. Açailândia
- 2. Amapá
- 3. Anapurus
- 4. Anastácia
- 5. Anilândia
- 6. Anjanguá
- 7. Anjanguá
- 8. Anjanguá
- 9. Anjanguá
- 10. Anjanguá
- 11. Anjanguá
- 12. Anjanguá
- 13. Anjanguá
- 14. Anjanguá
- 15. Anjanguá
- 16. Anjanguá
- 17. Anjanguá
- 18. Anjanguá
- 19. Anjanguá
- 20. Anjanguá
- 21. Anjanguá
- 22. Anjanguá
- 23. Anjanguá
- 24. Anjanguá
- 25. Anjanguá
- 26. Anjanguá
- 27. Anjanguá
- 28. Anjanguá
- 29. Anjanguá
- 30. Anjanguá
- 31. Anjanguá
- 32. Anjanguá
- 33. Anjanguá
- 34. Anjanguá
- 35. Anjanguá
- 36. Anjanguá
- 37. Anjanguá
- 38. Anjanguá
- 39. Anjanguá
- 40. Anjanguá
- 41. Anjanguá
- 42. Anjanguá
- 43. Anjanguá
- 44. Anjanguá
- 45. Anjanguá
- 46. Anjanguá
- 47. Anjanguá
- 48. Anjanguá
- 49. Anjanguá
- 50. Anjanguá
- 51. Anjanguá
- 52. Anjanguá
- 53. Anjanguá
- 54. Anjanguá
- 55. Anjanguá
- 56. Anjanguá
- 57. Anjanguá
- 58. Anjanguá
- 59. Anjanguá
- 60. Anjanguá
- 61. Anjanguá
- 62. Anjanguá
- 63. Anjanguá
- 64. Anjanguá
- 65. Anjanguá
- 66. Anjanguá
- 67. Anjanguá
- 68. Anjanguá
- 69. Anjanguá

> RELAÇÃO DE CAMPI E CENTRO DE CIÊNCIAS UEMA:

- 01. Campus Bacabal
- 02. Campus Balsas
- 03. Campus Barra do Corda
- 04. Campus Caxias
- 05. Campus Codó
- 06. Campus Coelho Neto
- 07. Campus Colinas
- 08. Campus Coratá
- 09. Campus Grajaú
- 10. Campus Itapecuru-Mirim
- 11. Campus Lago da Pedra
- 12. Campus Pedreiras
- 13. Campus Pinheiro
- 14. Campus Presidente Dutra
- 15. Campus Santa Inês
- 16. Campus São Bento
- 17. Campus São João dos Patos
- 18. Campus Timon
- 19. Campus Zé Doca
- 20. São Luís
- 20.1 Centro de Ciências Agrárias - CCA(São Luís)
- 20.2 Centro de Ciências Sociais Aplicadas - CCSA(São Luís)
- 20.3 Centro de Ciências Tecnológicas - CCT(São Luís)
- 20.4 Centro de Educação, Ciências

Legenda	
	20 municípios
	20 municípios
	03 municípios
	52 municípios
	41 municípios
	11 municípios
	20 municípios
	04 municípios

69 municípios atendidos.

CONHECENDO A
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO





UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

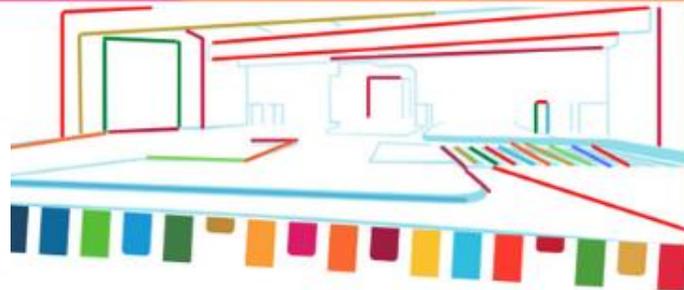
- **RESOLUÇÃO Nº 1047/2021-CONSUN/UEMA** - biênio "2021/2022: Objetivos de Desenvolvimento Sustentável – ODS (Disponível em: <https://ods.uema.br/portarias/>)
- **RESOLUÇÃO N º 1050/2021-CONSUN/UEMA** - Assessoria Especializada na Articulação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ODS – UEMA (Disponível em: <https://ods.uema.br/portarias/>).
- **PLANO DE AÇÃO ODS UEMA** - Publicação do Plano de Ação ODS no dia 26 de fevereiro de 2021, Reunião dos Órgãos Deliberativos e Normativos, CEPE e CONSUN (Disponível em: <https://ods.uema.br/plano-de-acao/>)
- **PORTARIA NORMATIVA Nº 66/2021** – Comissão para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável – CODS (Disponível em: <https://ods.uema.br/portarias/>).

**INSTITUCIONALIZAÇÃO DOS ODS NA
UEMA**

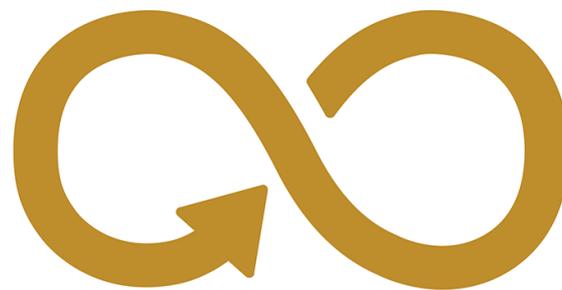
REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS

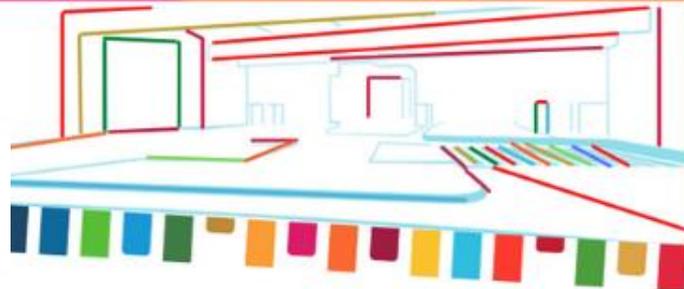


ODS 12 - Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



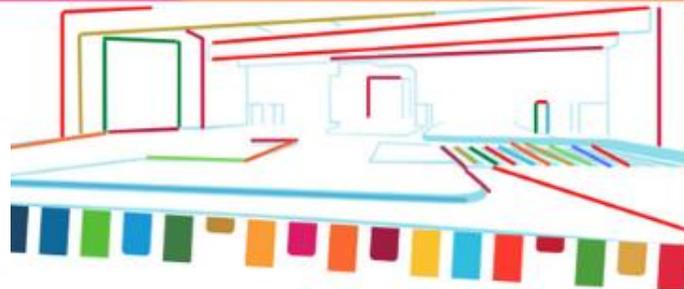
INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

- A Reitoria da Universidade Estadual do Maranhão instituiu a Assessoria de Gestão Ambiental (AGA/UEMA) em 2015, como órgão hierárquico responsável pelo gerenciamento ambiental institucionalizado. De acordo com o Plano de Ação da Assessoria, por meio do Sistema de Gestão Ambiental (SGA), a universidade visa atingir a sustentabilidade ambiental por meio da manutenção dos sistemas naturais. Em 2021 a AGA foi elevada a categoria de Superintendência de Gestão Ambiental.
- O SGA é estruturado pelos programas de Educação Ambiental para a Sustentabilidade; Impactos Ambientais e Certificação Ambiental. Os projetos e ações da Assessoria foram estruturados com base no Programa da Agenda Ambiental na Administração Pública do Ministério do Meio Ambiente (A3P-MMA), formalizado pelo Termo de Adesão celebrado entre Ministério do Meio Ambiente - MMA e a Universidade Estadual do Maranhão, Processo: Nº 02000.001721/2015-57 assinado em 24/11/2015, que é estruturada em seis eixos temáticos: a) Uso racional dos recursos naturais e bens públicos; b) Gerenciamento de resíduos sólidos; c) Qualidade de vida no ambiente de trabalho; d) Sensibilização e Capacitação; e) Licitações Sustentáveis e f) Construções Sustentáveis, considerando-se o que preconiza a Política dos 5R's (Recuse, reduza, reutilize, recupere e recicle) instituída em 1992 no Rio de Janeiro na Conferência da Terra.

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO

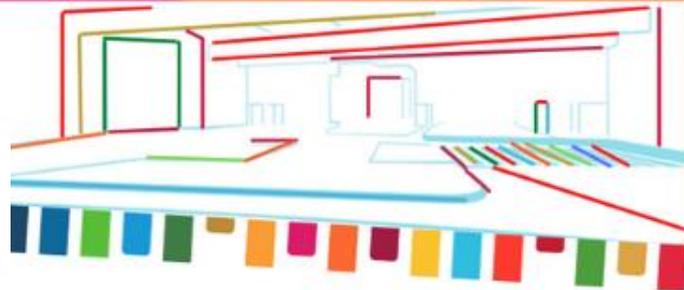


INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

- Práticas sustentáveis foram efetivadas na Uema com a criação de campanhas de conscientização verde, conquista do Selo Verde A3P, Selo Boas Práticas em Sustentabilidade, gestão de resíduos, cursos e promoção da Semana de Meio Ambiente (SEMEIA). Essas práticas exitosas devem ser fortalecidas e ampliadas.
- A temática sustentabilidade tanto na graduação e pós-graduação, assume um papel na formação cidadã, podendo ser potencializada por meio do estabelecimento de parcerias com outras instituições ou organizações regionais, nacionais e internacionais, na difusão do conhecimento e na elaboração de soluções inovadoras e/ou replicação de experiências exitosas. A definição da política de desenvolvimento sustentável como transversal, será determinante para a definição de orientação técnica quanto a transversalidade nos projetos pedagógicos dos cursos de graduação e pós-graduação.
- Com a criação da Assessoria de Gestão Ambiental e implementação de ações estratégicas, em 2018, ganhou o Prêmio Nacional de Melhores Práticas da Agenda Ambiental na Administração Pública- A3P em 3º lugar em 2019 e 1º lugar em 2020, do Ministério de Meio Ambiente em Brasília.



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



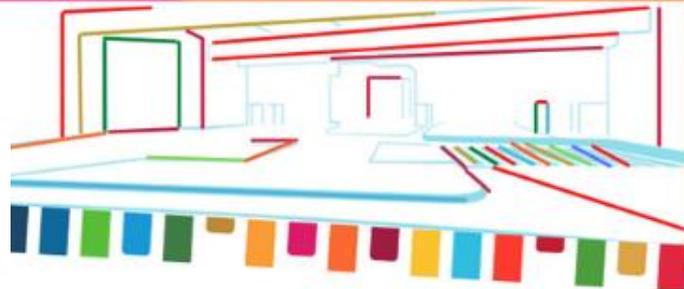
INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

- Criou a Comissão Especial para elaboração e implantação do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos da Universidade Estadual do Maranhão – Uema.(PORTARIA N.º 559/2021-GR/UEMA).
- A Superintendência de Gestão Ambiental declara que a produção de resíduos sólidos orgânicos no Restaurante Universitário – RU no Campus Paulo VI, no ano de 2022, foi de 18 t (Durante o período de 2020 e 2021 não ocorreu funcionamento do RU, retomando suas atividades em abril a setembro de 2022), sendo 16 t de desperdício de alimento. Os resíduos sólidos orgânicos são provenientes da cozinha e bandejas, com segregação realizada por docentes, funcionários e discentes usuários do RU. A coleta dos resíduos é monitorada por discentes responsáveis dos projetos de Aproveitamento de Resíduos Orgânicos no Restaurante Universitário - RU e Produção de Compostagem na Fazenda Escola de São Luís/MA.
- A Superintendência de Gestão Ambiental que resíduos sólidos recicláveis foram destinados 7 t para o Ecoponto Solidário no Campus Paulo VI. Os resíduos sólidos recicláveis são provenientes da destinação do Campus Paulo VI, como também da comunidade externa a universidade, sendo recebidos resíduos como: papel, plástico, metal, eletrônicos. Os resíduos coletados no Ecoponto Solidário são monitorados pela Cooperativa de Reciclagem de São Luís (COOPRESL) que recebe a doação de todo esse resíduo, que com a sua venda, possibilita um apoio financeiro a 32 famílias, além da Superintendência de Gestão Ambiental que promove ações de sensibilização da destinação correta dos resíduos da universidade.

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

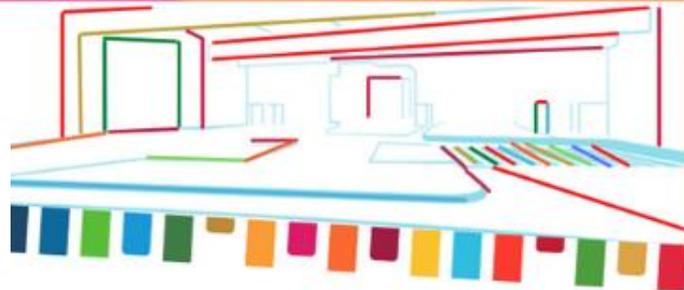
RELATÓRIO ANUAL DA SUPERINTÊNCIA DE GESTÃO AMBIENTAL

- Relatório de Atividades da Superintendência de Gestão Ambiental da Reitoria da Universidade Estadual do Maranhão no exercício do ano de 2021. Neste documento apresentaremos as principais atividades desenvolvidas pela AGA/UEMA no Campus Paulo VI até o presente momento. O relatório será apresentado levando em consideração os eixos da A3P: 1. Uso racional dos recursos naturais e bens públicos; 2. Compras e construções públicas sustentáveis; 3. Gestão adequada dos resíduos gerados; 4. Qualidade de vida no ambiente de trabalho; 5. Sensibilização e capacitação dos servidores; 6. Licitações sustentáveis.

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



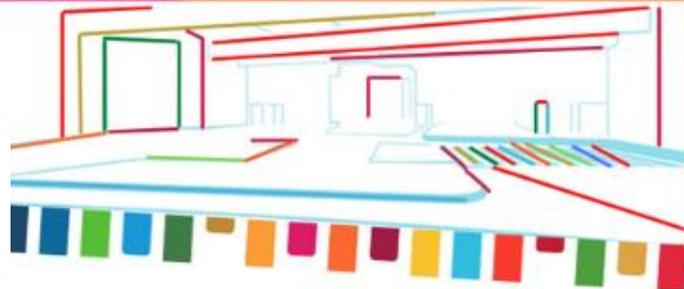
INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

LICITAÇÃO SUSTENTÁVEL:

- Esta cartilha pretende sensibilizar a comunidade universitária na importância da inclusão de critérios de sustentabilidade, as aquisições de bens e contratação de serviços pela Universidade Estadual do Maranhão-UEMA. São diversos setores na UEMA envolvidos nas contratações, tais como a Reitoria, a Pró-Reitoria de Administração, a Comissão Setorial de Licitação e a Assessoria Jurídica. Entretanto, além desses setores, diversos são os atores internos que requisitam à administração superior as referidas contratações. Dessa forma, é importante que todos estejam conscientes da necessidade de se atender aos critérios para o desenvolvimento sustentável.



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

GESTÃO SUSTENTÁVEL DE RESÍDUOS

- O projeto consiste na implantação de Níveis de Intervenções, tais como: Nível 1 - Melhoria e aperfeiçoamento da gestão implantada atualmente como por exemplo, armazenamento adequado de resíduo comum dentro dos prédios, resíduo químico e biológico, compostagem de biomassa e resíduos orgânicos; Nível 2 - Melhoria e aperfeiçoamento da gestão parcialmente implantada atualmente como por exemplo, lâmpadas usadas e resíduos de construção civil; Nível 3 - Melhoria e aperfeiçoamento da gestão não implantada como por exemplo, coleta seletiva de resíduos sólidos comuns nos prédios – papel, metal, plástico vidro; coleta de pilhas e baterias, equipamentos eletroeletrônicos, construção de abrigo para resíduos sólidos nos campi do continente e nos prédios da capital.

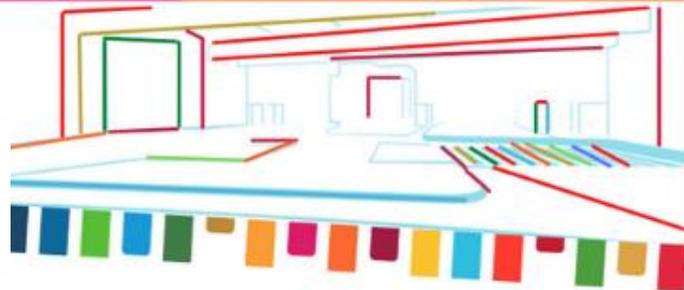
DESTINAÇÃO CORRETA DOS RESÍDUOS PERIGOSOS DA UEMA.

- A UEMA desde 2016 realiza o tratamento dos resíduos perigosos, estes que são oriundos dos laboratórios e Hospital Veterinário, esse tratamento é realizado por meio de uma empresa terceirizada que fornece os coletores de descarte dos resíduos, onde os mesmos ficam armazenados até dia do recolhimento. As coletas acontecem 2 vezes na semana. Além da coleta, é realizado visitas de acompanhamento e campanhas de sensibilização sobre o descarte, acondicionamento dos resíduos perigosos, além de oferecer oficinas de neutralização dos reagentes.

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



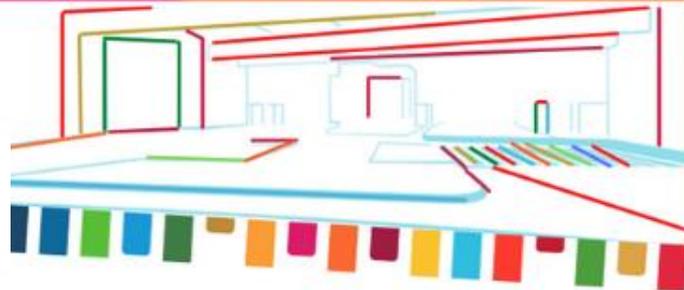
INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

RESÍDUOS DE LABORATÓRIO

- A Universidade Estadual do Maranhão tem oferecido, cada vez mais cursos que utilizam práticas de laboratório, com manuseio dos mais variados produtos químicos. Esta cartilha foi elaborada a fim de sensibilizar os alunos de graduação e pós-graduação, desde o início de sua vida acadêmica, professores e funcionários que manuseiam produtos químicos, da importância do gerenciamento correto dos resíduos gerados nos laboratórios, a partir dos conhecimentos da prática adequada de descarte.

ASSUMA SEU RESÍDUO

- A Universidade Estadual do Maranhão por meio da Superintendência de Gestão Ambiental (AGA/UEMA), desde 2015 faz a destinação dos resíduos para o ecoponto da Equatorial Energia, este tem parceria com a Cooperativa de Reciclagem de São Luís (COOPRESL) que recebe os resíduos para a destinação final. No ano de 2021 foram destinados cerca de 7 toneladas de resíduos sólidos para a Cooperativa beneficiando 32 famílias associadas.



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

DESTINAÇÃO DAS PROVAS PAES 2021 PARA O ECOPONTO

- No dia 20 de julho a UEMA em parceria com a Pró- Reitoria de Infraestrutura PROINFRA através da Prefeitura de Campus e a Superintendência de Gestão Ambiental (AGA) destinaram cerca de 855 kg de papel branco oriundo das provas do PAES 2021 para a Cooperativa de São Luís – COPRESL, fortalecendo ainda mais essa parceria.

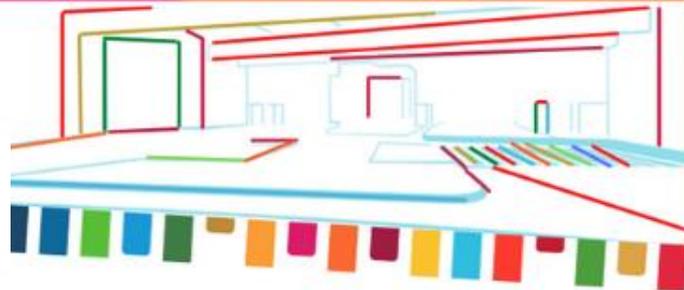
GESTÃO SUSTENTÁVEL DE RESÍDUOS

- O projeto consiste na implantação de Níveis de Intervenções, tais como: Nível 1 - Melhoria e aperfeiçoamento da gestão implantada atualmente como por exemplo, armazenamento adequado de resíduo comum dentro dos prédios, resíduo químico e biológico, compostagem de biomassa e resíduos orgânicos; Nível 2 - Melhoria e aperfeiçoamento da gestão parcialmente implantada atualmente como por exemplo, lâmpadas usadas e resíduos de construção civil; Nível 3 - Melhoria e aperfeiçoamento da gestão não implantada como por exemplo, coleta seletiva de resíduos sólidos comuns nos prédios – papel, metal, plástico vidro; coleta de pilhas e baterias, equipamentos eletroeletrônicos, construção de abrigo para resíduos sólidos nos campi do continente e nos prédios da capital.

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

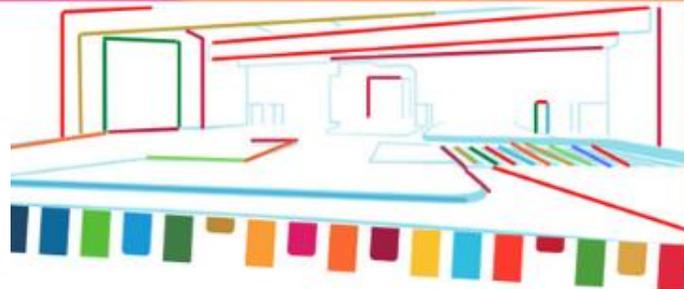
ADOTE UMA CANECA

- Na concepção do Projeto de Gestão de Resíduos Sólidos do RU, pretende-se contar com o apoio e colaboração, nomeadamente, da Fazenda Escola de São Luís – FESL, juntamente com o Núcleo de Estudos e Pesquisas de Ruminantes Domésticos, no fornecimento do esterco de gado e da Prefeitura do Campus, na logística de transporte do resíduo, para preparo de composto a partir do resíduo orgânico proveniente do RU. Este projeto tem também o objetivo geral, dar o devido encaminhamento e destinação ambientalmente correta aos resíduos gerados no decorrer das atividades próprias do RU, reduzindo os impactos ambientais causados pelos resíduos envolvidos, através da redução real no quantitativo produzido, tais como, plásticos (copos descartáveis e PET's), alcançando a Gestão de Resíduos pretendida, numa instituição com perspectivas de certificação ambiental no futuro.

REDE
DS
BRASIL



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

AMBIENTALIZAÇÃO NA REITORIA, PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO E NÚCLEO DE ESPORTES E LAZER: DESENVOLVIMENTO DE PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS

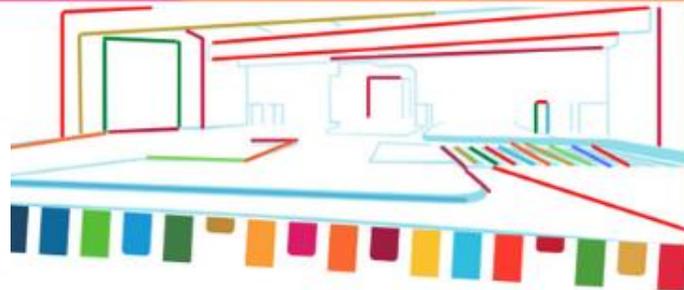
- Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), por meio da Assessoria de Gestão Ambiental (AGA), vem ao longo dos últimos quatro anos (2015-2018) trabalhando para o aprimoramento da gestão socioambiental e o desenvolvimento sustentável, considerando ainda a economicidade na gestão pública. Através de seus três programas: Educação Ambiental para a Sustentabilidade; Impactos Ambientais e Certificação Ambiental, a AGA tem aplicado a agenda ambiental na instituição, incentivando a comunidade acadêmica a agir de maneira sustentável em todas as suas atividades.

CARTILHA GESTÃO AMBIENTAL NA UEMA

- Através do desenvolvimento de projetos de extensão aprovados nos editais do Programa Institucional de Bolsas de Extensão- PIBEX, a Superintendência de Gestão Ambiental da Reitoria da Universidade Estadual do Maranhão (AGA/UEMA) vem implantando o programa da Agenda Ambiental em consonância com a política dos 5R's e os princípios adotados pela A3P/MMA.

LICITAÇÃO SUSTENTÁVEL

- Esta cartilha pretende sensibilizar a comunidade universitária na importância da inclusão de critérios de sustentabilidade, as aquisições de bens e contratação de serviços pela Universidade Estadual do Maranhão-UEMA.



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO

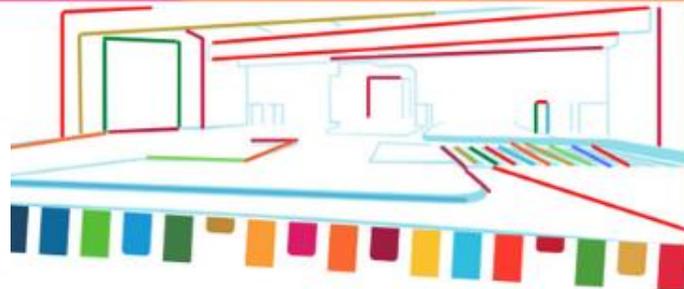
- Restaurante Universitário da Uema: Resolução n. 264/18 CAD/Uema regulamenta o funcionamento e acesso ao RU, vinculado a Pró-reitora de Extensão e Assuntos Estudantis, dotado de função social e sem visar lucro. No Art 2º prevê:
 - Regulamento de acesso e funcionamento do Restaurante Universitário.
 - Fornecimento de alimentação gratuita para toda comunidade universitária da UEMA.
 - Fornece alimentação balanceada, que atenda as necessidades nutricionais básicas da comunidade acadêmica.
 - Favorecer o desenvolvimento de programa de educação ambiental, nutricional, sanitária e cultural.
 - Atuar prioritariamente como um instrumento de política de permanência e inclusão social estudantil

FORNECIMENTO DE COMIDA TÍPICA À COMUNIDADE UNIVERSITÁRIA DA UEMA.

- A Universidade Estadual do Maranhão busca contribuir com os costumes regionais do seu estado e para isso institui em seu restaurante universitário o fornecimento de comidas típicas em datas comemorativas como o São João, data festiva que representa os costumes culturais do estado do Maranhão. Neste período são elaborados cardápios típicos compostos por alimentos característicos regionais como o arroz de cuxá, o vatapá, as tortas de camarão e caranguejo e o tradicional mingau de milho.



UNIVERSIDADE
ESTADUAL DO
MARANHÃO



INICIATIVAS DA UEMA VINCULADAS AO ODS 12

- Parceria com a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Naturais – SEMA:
 - Grupo de Trabalho de Mapeamento Ambiental - Projeto “Valorizando o Ativo Ambiental no Maranhão: Sistema Jurisdicional de REDD+”
 - Comissão Interinstitucional de Educação Ambiental do Estado do Maranhão - CIEA/MA
 - Conselho Consultivo da Área de Proteção Ambiental do Itapiracó
 - Plenário do Conselho Consultivo da Área de Proteção Ambiental da Região do Maracanã - CONAN
 - II Seminário Anual de Fortalecimento dos Conselhos Municipais de Meio Ambiente do Estado do Maranhão e 48ª Reunião Ordinária do Conselho Estadual de Meio Ambiente – Consema
 - Grupo Permanente de Trabalho Interinstitucional para a revisão do Plano de Ação para Prevenção e Controle do Desmatamento e das Queimadas no Estado do Maranhão
 - Conselho Consultivo do Mosaico dos Recifes Maranhenses

Que ninguém fique para trás”!

ORGULHO
DE SER UEMA



INFORMAÇÕES E CONTATO:

<https://ods.uema.br/>

ods@uema.br