

## SUSTAINABLE JERSEY

### CERTIFIED

UM AMANHÃ MELHOR, UMA COMUNIDADE DE CADA VEZ

#### PAÍS

Estados Unidos.

#### O QUE É?

Jersey Sustentável é uma rede de movimento de municípios, escolas e distritos escolares que trabalham coletivamente para criar uma Nova Jersey sustentável. Atuando com agências estaduais, organizações sem fins lucrativos, fundações, academia e indústria, a *Sustainable Jersey* pesquisa as melhores práticas para o que as comunidades podem e devem fazer para contribuir para um futuro sustentável. O programa culmina com um prestigioso prêmio de certificação para municípios e escolas que documentam o cumprimento de um conjunto de padrões rigorosos.

(texto retirado de: DESCONHECIDO. *Sustainable Jersey*. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.)

#### ORIGEM

A *Sustainable Jersey* começou como uma parceria informal que evoluiu e foi moldada pelas contribuições e perspectivas de muitos. Em 2006, o *College of New Jersey* foi financiado pela Fundação Geraldine R. Dodge para criar uma “Rede de Liderança de Comunidades Sustentáveis”. A rede foi encarregada de apoiar o progresso municipal em direção ao desenvolvimento sustentável, identificando as melhores práticas, facilitando o aprendizado entre pares, desenvolvendo métricas para avaliar o desempenho e fornecendo suporte técnico direto e treinamento. Na mesma época, um grupo de prefeitos da Liga de Municípios de Nova Jersey (NJLM) estava se unindo para formar um grupo de “prefeitos verdes” que trabalharia para apoiar atividades semelhantes. Ao mesmo tempo, o Departamento de Proteção Ambiental de Nova Jersey e o Conselho de Serviços Públicos de Nova Jersey também estavam trabalhando em iniciativas sustentáveis relacionadas à comunidade.

As quatro partes concordaram em se unir sob uma bandeira e começaram a colaborar no programa que acabou se tornando a *Sustainable Jersey*. Após mais de um ano de trabalho intenso, o programa Jersey Sustentável tomou forma final e foi lançado em fevereiro de 2009. No inverno de 2011/2012, a Jersey Sustentável evoluiu de uma parceria para uma organização sem fins lucrativos 501 com um Conselho de Curadores.

Em 2014, a *Sustainable Jersey* e a *New Jersey School Boards Association* (NJSBA) lançaram a *Sustainable Jersey for Schools*, projetada especificamente para os distritos de escolas públicas e escolas *charter* de Nova Jersey. Semelhante ao programa municipal, a *Sustainable Jersey for Schools* convocou especialistas, funcionários de escolas locais, educadores e outras partes interessadas para determinar o conteúdo do programa. Em 22 de julho de 2013, mais de 100 pessoas participaram de uma reunião inicial no *The College of New Jersey*, onde grupos de trabalho, representando os vários parceiros, começaram a definir os padrões do programa e as ações que levariam as escolas à certificação. Após pouco mais de um ano de desenvolvimento com mais de 12 forças-tarefa voluntárias, a *Sustainable Jersey for Schools* foi lançada em 28 de outubro de 2014.

(texto retirado de: DESCONHECIDO. *Sustainable Jersey*. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.)

## OBJETIVO

Capacitar as comunidades de Nova Jersey para construir um mundo melhor para as gerações futuras com as ferramentas, treinamento e incentivos financeiros necessários para buscar iniciativas críticas de sustentabilidade.

(texto retirado de: DESCONHECIDO. *Sustainable Jersey*. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.)

## CONTEÚDO

Existem dois níveis de certificação, bronze e prata. A certificação Bronze significa que um município assumiu um compromisso com a sustentabilidade e conseguiu implementar os primeiros passos significativos. A certificação prata significa que um município fez progressos significativos em várias categorias em direção à sustentabilidade e é líder estadual e nacional. Os requisitos para cada um estão listados abaixo:

1. Requisitos de Certificação Bronze;
  - 1.1. Estabelecimento de equipe verde obrigatória;
  - 1.2. Implementar 2 de 14 ações prioritárias;
  - 1.3. Complete ações em 6 de 18 categorias;
  - 1.4. Total de pelo menos 150 pontos;
2. Requisitos de Certificação Prata;
  - 2.1. Estabelecimento de equipe verde obrigatória;
  - 2.2. Implementar 3 das 14 ações prioritárias;
  - 2.3. Complete ações em 8 de 18 categorias; e,
  - 2.4. Total de pelo menos 350 pontos.

Para a certificação, todas as ações apresentadas pelos municípios para ganhar pontos para a certificação devem ser acompanhadas de provas documentais e serão analisadas por especialistas no assunto. Somente os esforços que atendam aos padrões descritos nas ações serão aceitos e contados para a certificação. As ações incluem portarias, programas, políticas e procedimentos e melhorias nas instalações. Cada ação tem recursos detalhados e instruções passo a passo de “como fazer” para completar a ação.

Uma vez que seu município seja certificado, a certificação é válida por 3 anos de programa, momento em que um município precisará recertificar. No entanto, um município pode recertificar a qualquer momento antes deste terceiro ano para manter o ímpeto e aumentar seu nível de certificação.

Como parte dos requisitos de certificação, um município deve concluir um número mínimo de ações prioritárias: 2 para Bronze ou 3 para prata. Essas ações são os primeiros passos fundamentais para traçar um rumo para um futuro sustentável:

1. Adaptação Climática: Risco de Inundação;
2. perfil de Equidade e Diversidade da Comunidade;
3. diversidade em Conselhos e Comissões;
4. rastreamento e gerenciamento de energia;
5. eficiência Energética para Instalações Municipais;
6. inventário da Frota;
7. programa de Reconhecimento de Negócios Verdes;
8. pegada de Carbono Municipal;

9. história Municipal da Água;
10. inventário de Recursos Naturais;
11. segurança e descarte de medicamentos prescritos;
12. educação e conformidade sobre reciclagem e redução de resíduos;
13. compromisso de Uso Sustentável da Terra; e,
14. portaria de Conservação da Água.

Há ainda, as ações que têm um pré requisito e que devem ser concluídas e aprovadas antes que o crédito possa ser concedido por ações subsequentes. Essas ações podem ser trabalhadas simultaneamente, mas só serão aprovadas quando o pré-requisito for atendido. As ações de pré-requisito estão listadas abaixo:

1. Compromisso de Manejo de Animais de Companhia;
  - 1.1. plano de Manejo de Animais de Companhia;
  - 1.2. estabelecer uma equipe criativa;
2. Inventário de ativos do criativo;
  - 2.1. plano de criação de lugares criativos;
  - 2.2. utilizar seus ativos criativos;
3. Fazer uma feira verde;
  - 3.1. "verde" Sua Feira Verde;
4. Mercados de agricultores;
  - 4.1. tornando os mercados agrícolas acessíveis;
5. Comissão Ambiental;
  - 5.1. Revisão do Plano do Local da Comissão Ambiental;
6. Inventário de Servidão e Alcance;
  - 6.1. inspeções e Avaliações de Servidão;
7. Plano de Manejo Florestal Comunitário e Acreditação;
  - 7.1. inventário de Risco de Árvores;
  - 7.2. programas de Manutenção de Árvores;
  - 7.3. programas de plantio de árvores;
  - 7.4. inventário da Frota;
8. Adquirir veículos de combustível alternativo (somente nível de 15 pontos);
  - 8.1. Green Grounds & Política de Manutenção;
9. Paisagismo Eficiente;
  - 9.1. controle de pragas integrado;
  - 9.2. minimize o consumo de água;
  - 9.3. materiais Reciclados e Compostagem;
10. Pegada de Carbono Municipal; e,
  - 10.1. pegada de Carbono da Comunidade.

(texto retirado de: DESCONHECIDO. *Sustainable Jersey*. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.)

## PASSO A PASSO

As ações de *Sustainable Jersey* são projetadas com flexibilidade para atender às diversas necessidades de todos os municípios. As ações são organizadas em categorias de ação. Muitas ações têm pontos variáveis, o que significa que existem várias maneiras de concluir a ação com base no trabalho realizado. Cada descrição de ação abaixo descreve as etapas para conclusão e os pontos:

1. Animais da Comunidade
  - 1.1. animais na Comunidade Educação=10 pontos;
  - 1.2. compromisso de Manejo de Animais de Companhia=5 pontos;
  - 1.3. plano de Manejo de Animais de Companhia=10 pontos;
  - 1.4. conformidade de licenciamento aprimorada=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10);
  - 1.5. compromisso de Apoio ao Plano de Ação da Vida Selvagem de NJ=10 pontos;
  - 1.6. plano de interação com a vida selvagem=10 pontos;
2. Artes e Cultura Criativa;
  - 2.1. estabeleça uma equipe criativa=10 pontos;
  - 2.2. inventário de ativos do criativo=10 pontos;
  - 2.3. plano de criação de lugares criativos=10 pontos;
  - 2.4. compromissos Municipais de Apoio às Artes e à Cultura Criativa=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15, 20, 25 esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 2.5. utilizando seus ativos criativos=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 20, 30);
3. Campos abandonados
  - 3.1. inventário e priorização de brownfields=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15 esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 3.2. planejamento de reutilização de brownfields=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15 esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 3.3. marketing de campos abandonados=10 pontos;
  - 3.4. avaliação e Investigação de Brownfields=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5 a 30 esta ação conta para uma estrela de ouro);
4. Diversidade e Equidade
  - 4.1. perfil de Equidade e Diversidade da Comunidade=10 pontos (Prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação tem pontos variáveis: 10, 15 esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 4.2. diversidade em Conselhos e Comissões=10 pontos (Prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 4.3. justiça Ambiental no Planejamento e Zoneamento=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 4.4. liderar Programas de Educação e Extensão=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15; financiamento competitivo disponível; esta ação conta para uma estrela de ouro);
5. Gerenciamento de emergência e resiliência;
  - 5.1. adaptação climática: risco de inundação=20 pontos (Prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação conta para uma estrela de ouro);

- 5.2. avaliação de vulnerabilidade costeira=20 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 5.3. plano de evento de temperatura extrema=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 5.4. avaliação da ilha de calor=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 5.5. planos comunitários de proteção contra incêndios florestais=10 pontos;
- 5.6. comunidade firewise=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15 financiamento competitivo disponível);
- 5.7. pronto set go! corpo de bombeiros=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15);
- 5.8. conselho de segurança contra incêndios florestais=10 pontos;
- 5.9. planejamento de comunicações de emergência=15 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 5.10. identificação de populações vulneráveis para emergências=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
6. Energia
  - 6.1. eficiência energética para instalações municipais=5 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação tem pontos variáveis: 5 — 50 financiamento não competitivo disponível);
  - 6.2. rastreamento e gerenciamento de energia=10 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação tem pontos variáveis: 10, 20);
  - 6.3. compre eletricidade de uma fonte renovável=10 pontos;
  - 6.4. sistema solar municipal no local=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5 — 45 financiamento não competitivo disponível);
  - 6.5. sistema municipal de energia geotérmica=10 pontos (financiamento não competitivo disponível);
  - 6.6. sistema municipal de energia eólica=10 pontos (financiamento não competitivo disponível);
7. Comida
  - 7.1. planos de preservação de terras agrícolas=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 7.2. despensa/banco e cozinha comunitária de alimentos=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15 esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 7.3. hortas comunitárias=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15, 20; conta para uma estrela de ouro);
  - 7.4. programas de alimentos suplementares expandidos=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 20; conta para uma estrela de ouro);
  - 7.5. promovendo a doação de alimentos seguros para a segurança alimentar=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15; conta para uma estrela de ouro);
8. Projeto verde
  - 8.1. política/resolução de construção verde=5 pontos;
  - 8.2. treinamento de construção verde=5 pontos;
  - 8.3. crie uma lista de verificação de desenvolvimento verde=10 pontos;
  - 8.4. educação para edifícios verdes=5 pontos;
  - 8.5. edifícios municipais de design verde nova construção=20 pontos;
  - 8.6. atualização/retrofit-poluição por luz=10 pontos;
  - 8.7. upgrade/retrofit-conservação de água=10 pontos;

- 8.8. programa de educação e fiscalização anti-inatividade=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 8.9. práticas recomendadas para conselhos locais de saúde=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10; conta para uma estrela de ouro);
- 8.10. construindo comunidades mais saudáveis=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15, 20, 25 financiamento competitivo disponível; conta para uma estrela de ouro);
- 8.11. integrando a saúde na tomada de decisões municipais=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15, 20, 25; conta para uma estrela de ouro);
- 8.12. avaliação de saúde local e plano de ação=25 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 25, 40; conta para uma estrela de ouro);
- 8.13. rotas seguras para a escola=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 8.14. comunidade sem tabaco=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15, 20, 25; conta para uma estrela de ouro);
9. Casas de chumbo e saudáveis
  - 9.1. estratégia de leads abrangente=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15; conta para uma estrela de ouro);
  - 9.2. inspeção e treinamento de casas saudáveis=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5 - 30; conta para uma estrela de ouro);
  - 9.3. compartilhamento de dados de perigo de chumbo e habitação=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 9.4. campanha de triagem de sangue principal=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15, 20; conta para uma estrela de ouro);
  - 9.5. alcance e teste de poços privados=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15, 20, 25; conta para uma estrela de ouro);
  - 9.6. remoção de chumbo na água potável=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 20, 30, 40; conta para uma estrela de ouro);
10. Projetos inovadores
  - 10.1. projeto comunitário inovador 1=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 10.2. projeto comunidade inovadora 2=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 10.3. projeto comunidade inovadora 3=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
11. Uso da terra e transporte
  - 11.1. compromisso de uso sustentável da terra=10 pontos;
  - 11.2. análise de construção=10 pontos;
  - 11.3. auditorias de bicicletas e pedestres=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10);
  - 11.4. projetos de melhoria de bicicletas e/ou pedestres=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10 - 35; conta para uma estrela de ouro);
  - 11.5. plano de bicicleta e ou pedestre=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 11.6. design comunitário para todas as idades=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15, 20, 25; conta para uma estrela de ouro);
  - 11.7. política de ruas completas e verdes para todos=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15, 20, 25, 30; conta para uma estrela de ouro);

- 11.8. gestão eficaz de estacionamento=10 pontos;
- 11.9. planejamento de infraestrutura verde=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 20; conta para uma estrela de ouro);
- 11.10. implementação de infraestrutura verde=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15, 20; conta para uma estrela de ouro);
- 11.11. portaria aprimorada de controle de gerenciamento de águas pluviais=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 15, 25, 35; conta para uma estrela de ouro);
- 11.12. edifício verde e elemento de sustentabilidade ambiental=10 pontos;
- 11.13. elemento de preservação histórica=10 pontos;
- 11.14. locais de trabalho inteligentes=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10);
- 11.15. zoneamento de apoio ao desenvolvimento orientado ao trânsito=20 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
- 12. Economias locais
  - 12.1. programa de reconhecimento de negócios verdes=10 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação tem pontos variáveis: 10, 20);
  - 12.2. empregos verdes/desenvolvimento econômico=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 12.3. comprar campanha local=10 pontos;
  - 12.4. apoie as empresas locais=10 pontos;
- 13. Recursos naturais;
  - 13.1. inventário de recursos naturais=20 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 13.2. comissão ambiental=10 pontos;
  - 13.3. revisão do plano do local da comissão ambiental=10 pontos;
  - 13.4. história municipal da água=20 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação tem pontos variáveis: 20, 25; conta para uma estrela de ouro);
  - 13.5. planos de espaço aberto=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 13.6. programa de educação para conservação da água=10 pontos (esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 13.7. portaria de conservação da água=20 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; submissões para esta ação não expiram esta ação conta para uma estrela de ouro);
  - 13.8. inventário de servidão e alcance=10 pontos;
  - 13.9. inspeções e avaliações de servidão=15 pontos;
  - 13.10. portaria de agrupamento=10 pontos (submissões para esta ação não expiram);
  - 13.11. portaria de avaliação ambiental=10 pontos (submissões para esta ação não expiram);
  - 13.12. portaria de conservação do habitat=10 pontos (submissões para esta ação não expiram);
  - 13.13. portaria de proteção de árvores=10 pontos (submissões para esta ação não expiram);
  - 13.14. plano de manejo florestal comunitário e acreditação njucf=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 20 financiamento competitivo disponível; conta para uma estrela de ouro);
  - 13.15. inventário de risco de árvores=10 pontos (financiamento competitivo disponível);

- 13.16. programas de manutenção de árvores=10 pontos (financiamento competitivo disponível);
- 13.17. programas de plantio de árvores=10 pontos (financiamento competitivo disponível);
14. Operações e manutenção;
  - 14.1. adote uma política de compras verdes por portaria=10 pontos (submissões para esta ação não expiram);
  - 14.2. adote uma política de compras verdes por resolução=5 pontos;
  - 14.3. produtos de limpeza verdes=10 pontos;
  - 14.4. equipamentos e materiais de manutenção verde=10 pontos;
  - 14.5. papel reciclado=10 pontos;
  - 14.6. green grounds & política de manutenção=10 pontos;
  - 14.7. paisagismo eficiente=10 pontos;
  - 14.8. controle de pragas integrado=10 pontos;
  - 14.9. minimize o consumo de água=10 pontos;
  - 14.10. materiais reciclados e compostagem=10 pontos;
15. Informação pública e engajamento;
  - 15.1. estratégia de comunicação municipal=10 pontos;
  - 15.2. melhorar o engajamento público no governo municipal=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15; conta para uma estrela de ouro);
  - 15.3. melhorar o envolvimento público no planejamento e zoneamento=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15; conta para uma estrela de ouro);
  - 15.4. sistemas de serviços públicos municipais online=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15; conta para uma estrela de ouro);
  - 15.5. digitalização de informações públicas=10 pontos;
  - 15.6. inventário e gerenciamento de dados abertos=10 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 10, 15);
16. Sustentabilidade e planejamento climático;
  - 16.1. pegada de carbono municipal=10 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação);
  - 16.2. pegada de carbono da comunidade=10 pontos (financiamento competitivo disponível);
  - 16.3. plano de ação climática=10 pontos (financiamento competitivo disponível);
  - 16.4. mapeamento de recursos da comunidade=10 pontos;
  - 16.5. visão da comunidade=10 pontos;
  - 16.6. declaração de visão e objetivos=5 pontos;
  - 16.7. indicadores e metas=10 pontos;
  - 16.8. planos de ação=10 pontos;
17. Gestão de resíduos;
  - 17.1. segurança e descarte de medicamentos prescritos=10 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação);
  - 17.2. educação e conformidade sobre reciclagem e redução de resíduos=15 pontos (prioridade para todos os níveis de certificação; esta ação tem pontos variáveis: 15, 20);
  - 17.3. reciclagem comercial e institucional=10 pontos;
  - 17.4. dia de destruição de papel comunitário=5 pontos (financiamento não competitivo disponível);



- 17.5. reciclagem de resíduos de construção e demolição=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15 financiamento não competitivo disponível);
- 17.6. desperdício de comida=10 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.7. resíduos domésticos perigosos=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5, 10, 15; conta para uma estrela de ouro);
- 17.8. reciclagem de materiais não obrigatória=5 pontos (esta ação tem pontos variáveis: 5 - 60);
- 17.9. depósito de reciclagem=10 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.10. programa de compostagem de quintal=5 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.11. parceiro *wastewise* da epa=5 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.12. -programa grama - corte e deixe=5 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.13. programa de reutilização de materiais=10 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.14. programa pay as you throw=10 pontos (financiamento não competitivo disponível);
- 17.15. programa educacional de sacolas reutilizáveis=5 pontos; e,
- 17.16. auditoria de resíduos de edifícios municipais ou escolas=10 pontos (financiamento não competitivo disponível).

(texto retirado de: DESCONHECIDO. *Sustainable Jersey*. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.)

## RESULTADOS

Desde o lançamento do programa municipal *Sustainable Jersey* de em 2009 e do programa *Sustainable Jersey for school* em 2013, os participantes implementaram e documentaram com sucesso mais de 9.000 ações distintas de nossa lista de melhores práticas. Mais de cinco milhões de dólares em subsídios foram concedidos a municípios, escolas e distritos escolares no programa. A *Sustainable Jersey* oferece ferramentas, treinamento e incentivos financeiros para apoiar as comunidades à medida que buscam programas de sustentabilidade. Ao apoiar esforços para reduzir o desperdício, reduzir as emissões de gases de efeito estufa, educar para a sustentabilidade, estimular as economias locais, aumentar a resiliência e o progresso em direção a uma sociedade equitativa, a *Sustainable Jersey* está capacitando as comunidades a construir um mundo melhor para as gerações futuras.

(texto retirado de: DESCONHECIDO. *Sustainable Jersey*. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.)

## CLASSIFICAÇÃO

ATHENA *Sustainable Materials Institute*, divide os métodos em três níveis:

- (i) ferramentas para comparar produtos e fontes de informação; (\_\_\_)
- (ii) projeto da cidade e ferramentas de apoio à tomada de decisão; (\_\_\_)
- (iii) estruturas ou sistemas de avaliação para cidades;(\_x\_)

O Anexo 31 do projeto IEA, Impacto Ambiental Relacionado à Energia nas cidades, em cinco categorias:

- (i) Software de modelagem (\_\_\_)

- (ii) Ferramentas de ACV ambiental; (\_\_\_)
- (iii) Quadros de avaliação ambiental e sistemas de classificação; (\_\_\_)
- (iv) Diretrizes ambientais ou listas de verificação para projeto e gerenciamento de cidades (x\_)
- (v) Declarações ambientais de produtos, catálogos, informações de referência, certificações e rótulos (\_\_\_)

Proposta dos autores das 101 ferramentas

- (i) Grupo I: Construindo Sistemas de Avaliação de Sustentabilidade (x\_)
- (ii) Grupo II: Padrões de Cidades Sustentáveis (\_\_\_)
- (iii) Grupo III: Instrumentos de Avaliação. (\_\_\_)

(Díaz López, et al. *A comparative analysis of sustainable building assessment methods. Sustainable Cities and Society, ScienceDirect*, p.( 1-22), 2017.

Haapio, A., & Viitaniemi, P. (2008a). *A critical review of building environmental assessment tools. Environmental Impact Assessment Review*, 28(7), 469–482. <https://doi.org/10.1016/J.EIAR.2008.01.002>.)

## ANÁLISE

A *Sustainable Jersey* é um bom exemplo de como criar uma rede de certificações para promover sustentabilidade em um espaço limitado, garantindo assim um maior controle sobre o que acontece nesse espaço.

## REFERÊNCIAS

DESCONHECIDO. **Sustainable Jersey**. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.

Díaz López, et al. *A comparative analysis of sustainable building assessment methods. Sustainable Cities and Society, ScienceDirect*, p.( 1-22), 2017.

Haapio, A., & Viitaniemi, P. (2008a). *A critical review of building environmental assessment tools. Environmental Impact Assessment Review*, 28(7), 469–482. <https://doi.org/10.1016/J.EIAR.2008.01.002>.

## SAIBA MAIS:

DESCONHECIDO. **Sustainable Jersey**. Disponível em: <https://www.sustainablejersey.com/>. Acesso em: 19 dez. 2022.

Coordenação e revisão: Lisiane Ilha Librelotto  
Elaboração: Kamylla Emily Gonzaga Braga  
Data de término: 23 de Setembro de 2022.  
Revisado por: Verônica Bandini

**Encontrou algo a ser corrigido nessa ficha? Entre em contato conosco. Ajude-nos a melhorar as informações aqui contidas.**