SOLO

1. ERRADICAÇÃO DA POBREZA

Sem solos saudáveis, nos quais se possam cultivar alimentos e estabelecer meios de subsistência sustentáveis é extremamente difícil travar o ciclo vicioso da pobreza.

2. ERRADICAR A FOME

95% dos alimentos vêm dos solos, mas a sua degradação ameaça a terra arável, pondo em risco a segurança alimentar global.

3. SAÚDE DE QUALIDADE

O solo fornece nutrientes essenciais, prevenindo a subnutrição e outras doenças causadas pela sua degradação. Solos saudáveis são um dos principais garantes da saúde e do bem-estar.

4. EDUCAÇÃO DE QUALIDADE

A degradação dos solos condiciona a educação, afetando mais as crianças mais pobres, que são retiradas da escola para trabalhar na agricultura.

5. IGUALDADE DE GÉNERO

Embora essenciais na gestão dos solos, as mulheres enfrentam desigualdades no acesso a direitos, recursos e benefícios da sustentabilidade.

6. ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

Os solos saudáveis filtram e retêm água, reduzindo poluentes . A segurança hídrica impacta mais as mulheres, principais responsáveis pela sua recolha, nos países do Sul Global.

7. ENERGIAS RENOVÁVEIS E ACESSÍVEIS

Fontes de energia poluentes ameaçam os solos e a água, enquanto a energia limpa gera emprego e reduz a dependência dos fósseis.

8. TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÓMICO

Os pequenos agricultores sustentam o sistema alimentar, mas são os mais vulneráveis aos choques climáticos. Solos saudáveis aumentam a produtividade e rendimentos.

9. INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURAS

A inovação na gestão do solo impulsiona a agricultura e a biomedicina. A cultura do carbono e a monitorização dos solos são áreas em crescimento.

10. REDUZIR AS DESIGUALDADES

Solos saudáveis aumentam a produtividade, melhoram a saúde e promovem a igualdade. São cruciais para a economia agrícola e para o clima.

11. CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

Solos urbanos saudáveis reduzem inundações, armazenam carbono, regulam o calor, apoiam a biodiversidade, garantem alimentos seguros e são determinantes para a saúde pública.

12. PRODUÇÃO E CONSUMO SUSTENTÁVEIS

Solos saudáveis aumentam a produtividade, promovem a agricultura regenerativa e reduzem desigualdades, garantindo uma produção sustentável.

13. AÇÃO CLIMÁTICA

O solo é o maior sumidouro de carbono terrestre, sustenta a alimentação mas é muito vulnerável à degradação causada pela emergência climática.

14. PROTEGER A VIDA MARINHA

Solos saudáveis filtram contaminantes, protegendo a biodiversidade. A degradação causa erosão afeta rios, oceanos e ecossistemas aquáticos.

15. PROTEGER A VIDA TERRESTRE

Solos saudáveis abrigam grande parte da biodiversidade, essencial para a agricultura, soberania alimentar e inovação, prevenindo contaminação e desastres ambientais.

16. PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES

A degradação dos solos que origina instabilidade social, económica e ambiental é uma das principais causas das deslocações causadas pelo clima e pelo agravamento das condições de vida de milhões de pessoas.

17. PARCERIAS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DOS OBJETIVOS

O solo é um unificador. O solo reúne sectores e escalas em torno de objetivos comuns e individuais.

Fonte: Adaptado de Coalition of Action 4 Soil Health.

RURAL VOICES 2030 · DEAR DEVELOPMENT EDUCATION AND AWARENESS RAISING supporting global change · Cofinanciado pela União Europeia · CAMÕES INSTITUTO DA COOPERAÇÃO E DA LÍNGUA PORTUGAL · IMVF Instituto Marquês de Vale Flôr

Esta publicação foi cofinanciada pela União Europeia e pelo Camões, I.P. em Portugal. O seu conteúdo é da exclusiva responsabilidade do projeto "Rural Voices 2030. Engaging young rural European citizens in a gender responsive approach to soil protection" e não reflete necessariamente as opiniões da União Europeia ou do Camões, I.P.