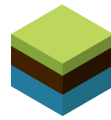
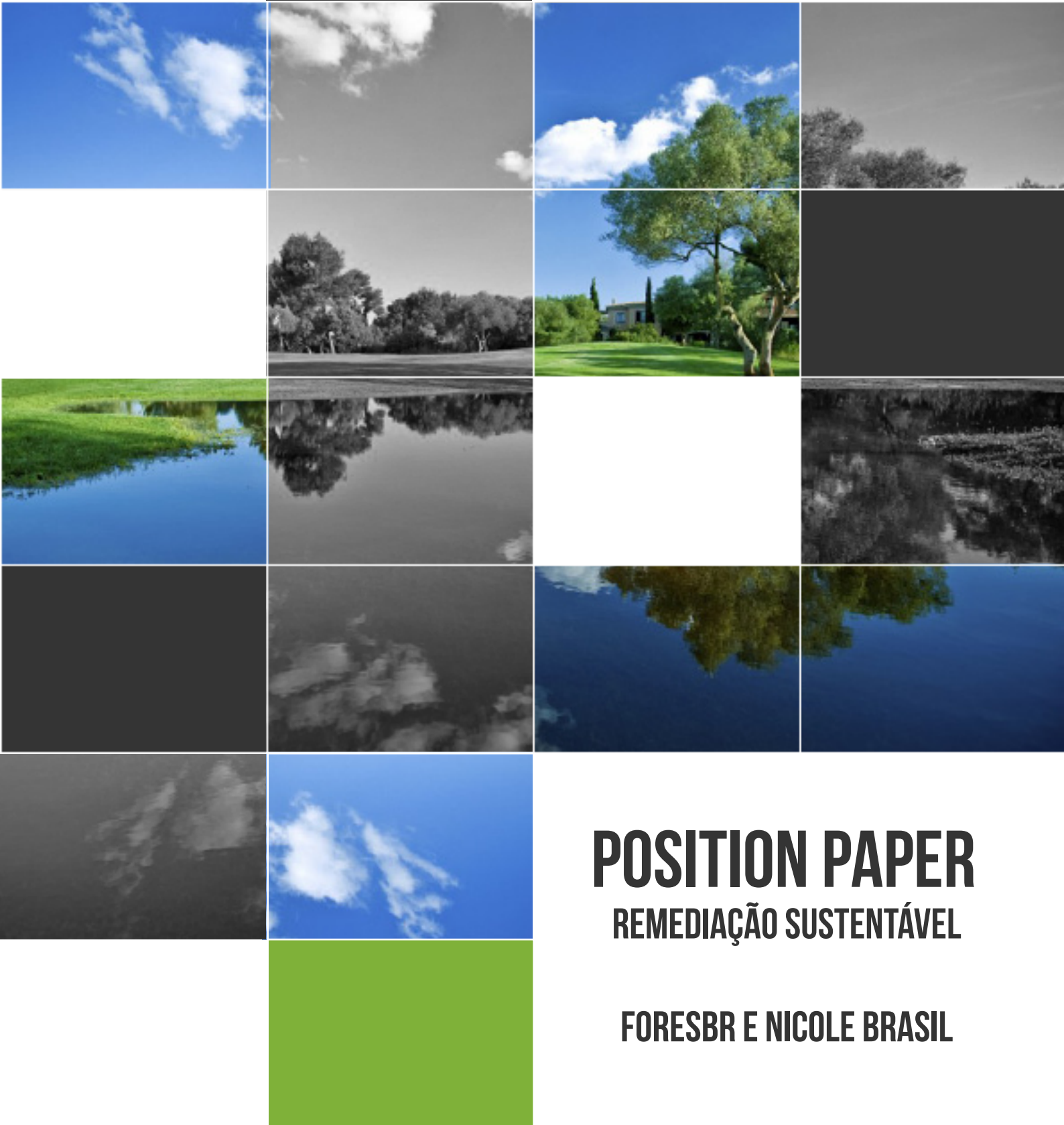




FÓRUM BRASILEIRO
DE REMEDIAÇÃO
SUSTENTÁVEL



NICOLE BRASIL
Latin America Network for Soil and Water Management



POSITION PAPER

REMEDIAÇÃO SUSTENTÁVEL

FORESBR E NICOLE BRASIL

SURF • NICOLE



SURF Brasil – (FORESBr) Fórum Brasileiro de Remediação Sustentável

O Fórum Brasileiro de Remediação Sustentável (FORESBR) foi criado em outubro de 2010. Fruto de uma iniciativa de profissionais que atuam na área de meio ambiente da indústria, consultorias e meio acadêmico, O FORESBR tem o intuito de promover a Remediação Sustentável pelo Brasil e discutir a incorporação desta prática em projetos nacionais de remediação.

A remediação sustentável é definida como "a implementação de projetos de remediação que apresentam um balanço aceitável, baseado em índices ambientais, econômicos e sociais, entre impactos e benefícios" (Sustainable Remediation Forum – UK, 2010). A remediação sustentável vem se mostrando uma abordagem de vanguarda na otimização da remediação de áreas contaminadas. Com a sustentabilidade assumindo cada vez mais uma posição prioritária junto às corporações, governos e a sociedade em geral, as soluções de remediação que incluem conceitos de sustentabilidade oferecem muitas vantagens ambientais, econômicas e sociais.

NICOLE Brasil - Latin America Network for Soil and Water Management

Em Dezembro de 2013, foi criada a NICOLE Brasil, uma rede formada por profissionais da área ambiental, com o objetivo de disseminar conhecimento técnico e científico sobre gestão e remediação de áreas contaminadas; bem como estimular e coordenar pesquisas dirigidas ao tema, e intermediar discussões entre indústria, prestadores de serviços, universidades, entidades ambientais e sociedade.

Os membros da rede NICOLE Brasil estão divididos em grupos que trabalham para produzir materiais voltados à realidade brasileira e que atendam a critérios sociais, econômicos e ambientais. A troca de conhecimentos entre os profissionais da rede é um diferencial valioso. Os materiais produzidos pela NICOLE Brasil são reflexo de ricas discussões e adaptados à cada contexto e necessidade específicos.

NICOLE - www.nicole.org

NICOLE Brasil - www.ekosbrasil.org.br/nicole.html





GERENCIAMENTO DE ÁREAS CONTAMINADAS E REMEDIAÇÃO SUSTENTÁVEL

As atividades de remediação de áreas contaminadas no Brasil ainda estão em desenvolvimento. Apesar de existirem sistemas de remediação implantados, eles nem sempre são eficientes quando avaliados em relação a critérios de sustentabilidade.

Além disso, apesar de existir uma estrutura legal que trate desse assunto, o conceito de remediação sustentável não permeia os debates ambientais. Isso dificulta a criação e utilização de técnicas que visem à sustentabilidade atual e futura de áreas contaminadas.

No Brasil e na América Latina, as necessidades socio-econômicas podem ser agudas e mais discrepantes quando comparadas às da América do Norte e Europa. Esse complicador exige um melhor gerenciamento de recursos para que os benefícios obtidos pela remediação superem os impactos causados pela contaminação dessas áreas.

Com o intuito de reverter essa situação, o grupo SURF Brasil e a rede NICOLE Brasil vem trabalhando nesse tema e apresentam uma Declaração Conjunta na qual expõem sua visão sobre o processo de Remediação Sustentável. Esta Declaração tem como base um documento similar publicado pela NICOLE Europa no ano de 2013.



DECLARAÇÃO CONJUNTA

O SURF BRASIL e a NICOLE BRASIL:

- 1•**Concordam que é necessidade da sociedade mitigar os riscos associados à uma contaminação ambiental, focando nos aspectos sociais e ambientais, a fim de proteger a população.
- 2•**Concordam que o processo de tomada de decisão para definir uma remediação sustentável deve ser transparente, baseado em evidências e envolver a avaliação e gestão de riscos para a saúde humana e para o meio ambiente.
- 3•**Concordam que a definição das alternativas de remediação sustentável deve levar em consideração todos os impactos sociais, econômicos e ambientais, sejam eles positivos ou negativos, e deve maximizar o benefício comum.
- 4•**Concordam que tecnologias de remediação existentes e utilizadas na Europa e América do Norte devem ser testadas e adequadas às condições da nossa realidade.
- 5•** Reconhecem a importância de contribuir para o desenvolvimento sustentável:
 - 5.1•**Promovendo o uso eficiente e responsável dos recursos econômicos, sociais e ambientais.
 - 5.2•**Melhorando a gestão da terra para a sociedade, com soluções e medidas de remediação melhor equacionadas em relação a impactos e efeitos.
 - 5.3•**Desenvolvendo indicadores para quantificar os componentes econômicos, sociais e ambientais, já que a sustentabilidade não pode ser medida em termos absolutos.
 - 5.4•**Compreendendo que a sustentabilidade e seus princípios devem ser parte de todo o processo de gerenciamento de áreas contaminadas.

Uma série de documentos técnicos "White Paper" será desenvolvida para divulgar as melhores práticas e experiências globais sobre a aplicação dos conceitos de remediação sustentável. Os autores reconhecem e agradecem os membros da NICOLE Brasil pela sua revisão do documento.

Adaptado de:

Declaração conjunta Commum Forum EU and NICOLE EU

Consultável em: www.commonforum.eu/documents/DOC/Positionpapers/1177/Portugees_DDC_FLYER_05122014_v0.1.pdf



