

QUAIS OS OBJETIVOS DO PROJETO?

Aumentar a resiliência de áreas costeiras por meio da eliminação de plantas exóticas invasoras e da restauração de áreas naturais. Discutir junto a comunidades locais possíveis medidas de adaptação a mudanças climáticas.

QUEM É RESPONSÁVEL PELO PROJETO?

O projeto é coordenado pela ONG Instituto Hórus de Conservação e Desenvolvimento Ambiental e pelo Laboratório de Ecologia de Invasões Biológicas, Manejo e Conservação (LEIMAC) da UFSC.

PARA SABER MAIS SOBRE ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS:

Base de dados nacional sobre espécies exóticas invasoras -

www.institutohorus.org.br

<http://leimac.sites.ufsc.br>

@invasoesbiologicas

@instituto_horus



AUMENTANDO A PERCEÇÃO PÚBLICA E A RESILIÊNCIA A MUDANÇAS CLIMÁTICAS E A INVASÕES BIOLÓGICAS EM ECOSISTEMAS COSTEIROS NO SUL DO BRASIL



Execução



Financiamento



Parcerias



O QUE SÃO ESPÉCIES EXÓTICAS INVASORAS?

São plantas, animais e microrganismos transportados por ação humana para longe da sua área de origem que causam impactos negativos a espécies nativas, ambientes naturais e ao bem estar das pessoas.

PORQUE ME PREOCUPAR?

Espécies exóticas invasoras provocam impactos ambientais, socioeconômicos e culturais.

Quanto mais tempo essas espécies permanecem no ambiente, mais os ecossistemas perdem a capacidade de se recuperar após eventos climáticos extremos.



Voluntários(as) do projeto restauram áreas costeiras eliminando plantas exóticas invasoras, como chorão-da-praia e piteira, e plantando espécies nativas da restinga.

MUDANÇAS CLIMÁTICAS EM ÁREAS COSTEIRAS

Áreas costeiras têm sido cada vez mais danificadas por **eventos climáticos extremos**, como os ciclones extratropicais, tempestades com vento e chuvas muito fortes.

A restinga funciona como uma barreira de proteção entre o oceano e áreas habitadas, atenuando os efeitos desses eventos climáticos extremos.

A função de barreira protetora da restinga é prejudicada pela presença de plantas exóticas invasoras. Por isso, essas plantas devem ser eliminadas e substituídas por plantas nativas, garantindo a saúde do ecossistema e o bem estar das pessoas.