



NBSouth

Nature-Based Solutions via retrofitting for Climate Adaptation: a case in the Global South

- soluzioni naturali
- retrofitting
- adattamento climatico

GRUPPO PROPONENTE

referente scientifico:

Fabiano Lemes de Oliveira - DASTU

project manager:

Israa Mahmoud - DASTU

DASTU: Silvia Ronchi, Andrea Arcidiacono,
Ahmed H. Eldesoky,
Margherita Nocentini

DABC: Massimo Tadi, Mohammad H. Zadeh,
Tao Dong

DICA: Monica Riva

IL PROGETTO

NBSouth propone un'esplorazione delle possibilità di impiegare soluzioni basate sulla natura (nature-based solutions, NBS) per l'adattamento ai cambiamenti climatici.

Attenzione specifica è dedicata alla gestione delle acque, alla termoregolazione e all'adeguamento infrastrutturale delle aree urbane densamente abitate a partire da un caso-studio a Brasilia, in un'area minacciata da siccità, isole di calore e desertificazione.

PARTNER

Universidade de Brasilia (UnB): Prof. Maria do Carmo de Lima Bezerra, Rubens do Amaral
Compania de Planejamento do Distrito Federal (CODEPLAN)

Secretaria de Desenvolvimento Urbano e Habitação do Distrito Federal (SEDUH): Aline da Nóbrega Oliveira

Secretaria de Meio Ambiente do Distrito Federal (SEMA-DF)

Centro de Cultura e Desenvolvimento do Paranoá e Itapoã (CEDEP)

Associação dos Pioneiros do Paranoá (APP)

CONTESTO DI AZIONE

Paranoá, Brasilia (Brasile)

DATA DI INIZIO

Gennaio 2023