ISSN: 2358-8829



## Reinventando Espaços: Jardins em Áreas Subaproveitadas

Gabriele Monique Ferreira Santos <sup>1</sup>
Kleber Lucas Lima da Cruz <sup>2</sup>
Jennifer santos Fonseca <sup>3</sup>
Antonio Everton Barbosa dos Santos <sup>4</sup>
Taís Santos Sampaio<sup>5</sup>
Antonio Hamilton dos Santos <sup>6</sup>

## **RESUMO**

A urbanização crescente e a escassez de espaços verdes nas cidades têm levado a uma nova tendência: a transformação de áreas subaproveitadas em jardins vibrantes e funcionais. Esta abordagem não apenas revitaliza locais negligenciados, mas também promove benefícios ambientais, sociais e estéticos. Neste artigo, exploramos como jardins em áreas subaproveitadas estão transformando paisagens urbanas e melhorando a qualidade de vida da população. O projeto em andamento tem por objetivo melhorar o ambiente escolar ,utilizando as áreas sem uso da escola e as deixando mais conectadas com a natureza e assim melhorar o bem-estar, a saúde e conforto dos alunos Esse trabalho está sendo executado pelo grupo de pesquisa Júnior DomTec, vinculado ao Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte, da linha botica, O primeiro passo para a transformação é o mapeamento dessas áreas. Estamos estudando os melhores tipos de plantas para vários tipos de solo, clima, e tempo de germinação para que todos os alunos acompanhe o crescimento de cada planta. Estamos trabalhando em germinação de: ipê-amarelo, Amora, Pitaia, Cacau, Pitanga e outras para replantarmos na no jardim que esta sendo criado na frente da escola para que além de melhorar a entrada e a deixá-la mais convidativa também tenhamos árvores frutíferas. Estamos tendo respostas positivas com ipê-amarelo, realizamos a quebra de dormência da semente e partimos para a etapa da plantio. Isso contribui muito para reconectarmos com a natureza tanto para os integrantes quanto alunos fora da área de pesquisa. A transformação de áreas subaproveitadas em jardins é uma poderosa estratégia para revitalizar cidades, promovendo benefícios ambientais, sociais e econômicos. Esses projetos demonstram como a criatividade e a colaboração podem converter espaços negligenciados em oásis urbanos, melhorando a qualidade de vida e criando cidades mais sustentáveis e resilientes. Ao reinventar esses espaços, estamos plantando as sementes para um futuro urbano mais verde e vibrante.

Palavras-chave: Áreas abandonadas, Revitalização, Jardim, Ambiente Escolar.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Estudande do Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte, gabriellemonique 140506@gmail.com;

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Estudande do Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte, lkleber430@gmail.com;

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Estudande do Centro de Excelência Dom Luciano José Cabral Duarte, <u>jennefonseca1@gmail.com</u>;

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>Graduado pelo Curso de História da Universidade Federal Sergipe- UFS, professorantonioeverton@email.com;

Frofessora Doutora em Biotecnologia, Universidade Federal de Sergipe-Rede Nordeste de Biotecnologia (RENORBIO) - UFS, tais.parker@gmail.com.

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>Professor Orientador Doutorando em Educação pela Universidade Federal de Sergipe – PPGED – UFS, <u>hamilttonn@yahoo.com.br</u>

ISSN: 2358-8829

