

Eixo Temático ET-14-008 - Outros

PROPOSTA DE PLANO DE REARBORIZAÇÃO DA ESCOLA UNIDADE ESCOLAR MODESTINA BEZERRA, TERESINA PIAUÍ

Stephanya Giselle Fernandes Costa¹, Antônio José de Sales Filho², Magda Jeane Nogueira Vale³, Helenice Ferreira de Albuquerque⁴, Davi Rêgo Merval⁵, Patrícia Cavalcante Oliveira⁶

¹Graduanda de Gestão Ambiental, IFPI Teresina Central, E-mail: stephanyagiselle@hotmail.com; ²Graduando de Gestão Ambiental, IFPI Teresina Central, E-mail: ajsalesfh@hotmail.com; ³Graduanda de Gestão Ambiental, IFPI Teresina Central, E-mail: magda_jeane@hotmail.com; ⁴Graduanda de Gestão Ambiental, IFPI Teresina Central, E-mail: helenice06@hotmail.com; ⁵Graduando de Gestão Ambiental, IFPI Teresina Central, E-mail: davirm16@hotmail.com; ⁶Graduanda de Gestão Ambiental, IFPI Teresina Central, E-mail: patriciacavalcante6@hotmail.com.

A zona urbana é a área de uma cidade caracterizada pela edificação contínua e a existência de equipamentos sociais destinados às funções urbanas básicas, como habitação, trabalho, recreação e circulação. Isso e outros fatores fazem com que o homem substitua áreas verdes por concreto, resultando na elevação da temperatura, diminuição da qualidade do ar, impedimento da infiltração da água da chuva, etc. Porém não basta plantar inúmeras árvores, é necessário planejamento. Neste contexto, o plano de arborização é realizado para evitar problemas que possam acontecer no ambiente arborizado. Na Unidade Escolar Modestina Bezerra, Teresina -PI foi realizada uma proposta de plano de rearborização com o objetivo de utilizar a área de forma planejada, com exemplares da flora local e aplicar educação ambiental aos alunos, para assim, disseminar a importância de áreas verdes no ambiente urbano. Foi realizado inventário da área e diagnosticado nove espécies de árvores, no total de dezoito, de alturas distintas sem nenhum tipo de manutenção ou poda adequada, além de injúrias mecânicas e infestação de cupins. Áreas destinadas a canteiros destruídos e não utilizados. O plano de rearborização dá suporte de como diagnosticar, planejar, implantar e orientar a manutenção do projeto de arborização, para que os dois meios, tanto urbano, quanto ambiental possam trocar benefícios.

Palavras-chave: Rearborização; Projeto; Educação ambiental.