



## CALENDÁRIO MEIO AMBIENTE AL 2024/2025

### Mês: JULHO

#### **08 DE JULHO – DIA NACIONAL DA CIÊNCIA E DIA NACIONAL DO PESQUISADOR CIENTÍFICO**

No dia 08 de julho, é comemorado o Dia Nacional da Ciência e o Dia Nacional do Pesquisador Científico. A primeira data foi sancionada, em 2001, pela Lei nº 10.221; e a segunda, em 2008, pela da Lei nº 11.807. Ambas homenageiam o dia da criação da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência (SBPC), em 8 de julho de 1948. As datas têm como objetivo chamar a atenção para a produção científica do país, estimular o gosto dos jovens pela ciência e divulgar o saber científico para a sociedade. Na área ambiental, as pesquisas começaram com a Comissão Geográfica e Geológica, que atuou, entre 1886 e 1931, com a finalidade de realizar estudos de solos, rios, fauna e flora. Desta entidade, diversas instituições foram criadas, deixando parte de seu legado para o atual Instituto de Pesquisas Ambientais, da Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente.

#### **11 DE JULHO - DIA MUNDIAL DA POPULAÇÃO**

O planeta possui cerca de 8 bilhões de pessoas, sendo que pelos dados preliminares divulgados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), 203.062.512 são residentes no Brasil. Nosso país é o sétimo mais populoso do mundo, perdendo respectivamente para Índia, China, Estados Unidos, Indonésia, Paquistão e Nigéria. Dentro do Brasil 41,78% da população reside no Sudeste, sendo o estado de São Paulo o mais populoso com 44.420.459 habitantes, mais que o dobro do segundo colocado o estado de Minas Gerais. Nosso estado dentro das estatísticas também possui a cidade mais populosa do país, sendo considerada também uma das principais cidades da América do Sul, o município de São Paulo possui 11.451.245 habitantes. Segundo o IBGE em 1872 a população do Brasil era de 10 milhões de brasileiros, hoje 151 anos depois, chegamos a marca de 203 milhões.

Foi em 11 de Julho de 1987 que a população mundial alcançou a marca de 5 bilhões de pessoas, sendo criada esta data em 1989 pela Organização Mundial das Nações Unidas como forma de alerta para as questões de planejamento e desenvolvimento populacional, quando parte significativa da humanidade não tem acesso a recursos básicos como saneamento e alimentação, enquanto há uma parcela da população que consome recursos de forma desmedida.

#### **12 – DIA DO ENGENHEIRO FLORESTAL**

Esta data é celebrada anualmente em 12 de julho, para homenagear os profissionais que se dedicam à preservação, planejamento e análise dos ecossistemas florestais. A data foi escolhida em homenagem ao “Protetor dos Florestais”, São João Gualberto, que morreu em 12 de julho de 1073.

O engenheiro florestal é responsável por garantir o manejo adequado de recursos florestais. Seu trabalho é importante para a sociedade, visto que o Brasil possui uma grande área florestal e que demanda profissionais capacitados para controlar a exploração desenfreada de seus recursos.



## **26 - DIA MUNDIAL DOS MANGUEZAIS**

Nesta data comemora-se o Dia Mundial de Proteção aos Manguezais. Ecossistemas de transição entre ambientes terrestre e aquático, os manguezais são característicos de regiões tropicais e subtropicais e estão sujeitos ao regime de marés. No Brasil, ocorrem de Santa Catarina ao Amapá. No estado de São Paulo, se distribuem por todo o litoral, sendo a maior extensão no Litoral Sul e Baixada Santista. Eles estão entre os ecossistemas, biologicamente, mais produtivos e importantes do mundo, funcionando como verdadeiros “berçários da natureza”. Fornecem bens e serviços exclusivos para sociedades e sistemas costeiros, destacando-se as condições propícias para alimentação, proteção e reprodução de muitas espécies animais e a estabilização da linha costeira contra ações erosivas ou na redução de impacto de fenômenos extremos, como tempestades e furacões, e também na redução dos efeitos das mudanças climáticas. Os manguezais dependem de seu equilíbrio ecológico e as alterações no aporte de nutrientes, salinidade e sedimento podem afetá-los. As áreas de manguezais têm sofrido grandes impactos com as ações e ocupações do homem, como a exploração desordenada de seus recursos ou contaminação por esgoto de estabelecimentos ou residências que contribuem para a degradação do ecossistema.

## **28 DE JULHO – DIA DO AGRICULTOR**

O Dia do Agricultor é celebrado em 28 de julho, data criada em razão de ter sido nesse dia, em 1960, a fundação do Ministério da Agricultura, no mandato de Juscelino Kubitschek.

O agricultor possui uma ampla relevância na economia brasileira e também para a população mundial, pois é a sua atividade que propicia a maior parte da produção de alimentos, sobretudo aqueles que estão na mesa de todos os trabalhadores, tais como arroz e feijão. Por esse motivo, a homenagem aos agricultores, além de justa, é necessária, pois faz referência a um dos mais relevantes serviços prestados para a sociedade. A importância da agricultura se dá em diferentes aspectos: a) produção de alimentos para toda a sociedade; b) geração de matérias-primas para a posterior industrialização; c) geração de empregos, embora esses sejam mais diminutos atualmente; d) desenvolvimento da economia, com a geração de riquezas e aumento das exportações. O Dia do Agricultor, 28 de julho, é, portanto, uma homenagem justa estabelecida em prol dos trabalhadores e produtores do campo!"