



RAIN BIRD

VANTAGENS DA IRRIGAÇÃO DE UM GRAMADO ARTIFICIAL

Em campos esportivos onde ocorrem jogos com muita frequência, é comum os profissionais responsáveis pelo gramado se depararem com o seguinte problema: nem sempre é possível ter o tempo de recuperação que a grama precisa entre os jogos. O gramado artificial se tornou a solução mais usada nesses locais. No entanto, esse tipo de gramado apresenta um outro problema: ele atinge elevadas temperaturas quando exposto ao calor excessivo dos dias quentes, chegando até 70°C. Como resolver isso? Irrigando.

Confira agora essa e outras vantagens da irrigação de um gramado artificial.

1 | Resfriamento

A irrigação diminui significativamente a temperatura do gramado artificial, tornando o ambiente mais agradável e reduzindo o calor irradiado, o que contribui para maior qualidade do jogo e conforto dos praticantes.



2 | Melhoria na Rolagem da Bola

A irrigação é essencial para garantir uma superfície ideal para o esporte com uma rolagem de bola consistente e previsível, combinando velocidade, precisão e proteção dos jogadores. A grama lisa e macia facilita o rolamento da bola, permitindo jogadas fluidas e passes precisos, enquanto a absorção de impacto protege os jogadores de lesões, melhorando a qualidade do jogo e a experiência dos atletas.



3 | **Limpeza e Manutenção Simplificadas**

A irrigação ajuda na remoção de poeira, folhas, fluídos corporais, resíduos e outros detritos que podem acumular-se sobre o gramado artificial, mantendo sua aparência limpa e preservando a saúde dos atletas.

4 | **Conservação da Textura e Cor**

Embora o gramado artificial demande um investimento inicial, a necessidade reduzida de manutenção e a durabilidade estendida resultam em economia significativa ao longo do tempo, especialmente quando acompanhadas de um sistema de irrigação eficiente. A água pode ajudar a preservar as características físicas do gramado, mantendo a textura e a cor vibrante por mais tempo, o que é especialmente importante em áreas de alta exposição solar.

5 | **Sustentabilidade Ambiental**

A utilização de sistemas de irrigação de alta uniformidade para gramados artificiais alinha-se com práticas de sustentabilidade, minimizando o desperdício de água e contribuindo para a conservação de recursos hídricos.

6 | **Versatilidade de Uso**

Independentemente das condições climáticas, a irrigação permite que o gramado artificial mantenha sua funcionalidade e aparência, sendo ideal para áreas recreativas, esportivas ou outras.

7 | **Gestão Automática da Irrigação**

A tecnologia de controle Rain Bird permite a integração da irrigação de gramados artificiais com sistemas automatizados, facilitando a gestão do consumo de água, além de garantir a aplicação adequada sem necessidade de intervenção constante.

Conheça agora o novo Rotor Serie 11000 da Rain Bird, desenvolvido para a irrigação de gramados artificiais e outras aplicações como grandes áreas, hípicas e despoeiramento.

