

Sistema modular para  
drenagem de campos  
esportivos



# Plastfloor

Campos de grama,  
saibro e areia

## Performance é tudo

A prática de esportes em terrenos externos e descobertos necessita de cuidados especiais com o “palco” do evento: o gramado, saibro ou areia.

O sistema modular de drenagem superficial Plastfloor permite criar estes espaços com uma estrutura permeável de até 100% de área. Para aplicações pontuais como bunkers de areia em campos de golf, caminhos para trânsito do kart ou até mesmo em parquinhos infantis, o Plastfloor garante o terreno sempre estável e drenado.



### Areia

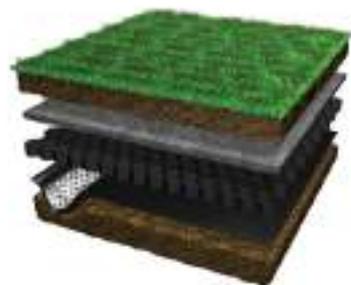
Canchas de areia e parques



Tem como benefício a redução do efeito de ilha de calor, controle das enchentes pela absorção de parte das águas das chuvas pela cobertura e sequestro do CO2 da atmosfera, além de trazer o conforto térmico para o ambiente interno da edificação. O paisagismo utilizado sequestra carbono do meio ambiente, absorvendo cerca de 5kg de CO2/M2 de cobertura verde.

### Gramados

Futebol, Golf, Rugby



Um piso mais estável com menos água na superfície resultam em um gramado mais saudável e bonito. O sistema de drenagem completa o campo inteiro sem problemas de entupimentos e fadiga em tubos de drenagem convencionais. Maior enraizamento e menor perda de material de base no solo, menos escavação e maior proteção das raízes.

### Saibro

Quadras sempre secas



Quadras sempre secas devido a alta capacidade de permeabilidade. O material colocado dentro dos alvéolos permanece confinado e protegido da compactação. Muito menos despesas com manutenção e maior garantia de drenagem.

## RECOMENDAÇÕES DE USO

Ideal para drenagem superficial

- Campos de Golf
- Campos de Futebol
- Quadras de Tênis
- Bunkers de areia
- Caminhos para carrinhos de Golf
- Canchas de areia
- Parques infantis



## VANTAGENS DO PISO



### Vantagens ambientais



- Impede o empoçamento;
- Reduz a erosão;
- 100% de cobertura natural: grama, areia ou saibro;
- Protege raízes;
- Melhoria da Drenagem;
- Retém a areia em bunkers.

### Desempenho do Plastfloor



- Reduz a manutenção;
- Permanece permeável ao longo do tempo;
- Ótima resistência para trânsito de veículos;
- Diminui o escoamento de areia e aumenta o escoamento de água;
- Proteção UV.

### Vantagens monetárias



- Garantia integral do produto
- Mais econômico;
- Simples, rápida instalação.

Sistema de dreno rápido Plastfloor garante a perfeita manutenção do gramado mesmo em locais de acesso de veículos.

## Eliminar áreas enlameadas tornou-se fácil.

Instalando Plastfloor aos caminhos dos atletas e dos carrinhos, além de reforçar o gramado a base estará protegida da compactação e abrasão mantendo uma superfície estável e pavimentada com o revestimento natural ideal: grama ou areia.

Quando você usa o sistema Plastfloor em um caminho de cart você terá uma superfície de condução "invisível" que os jogadores nem sequer saberão o que tem abaixo dos pneus.



1



2



3



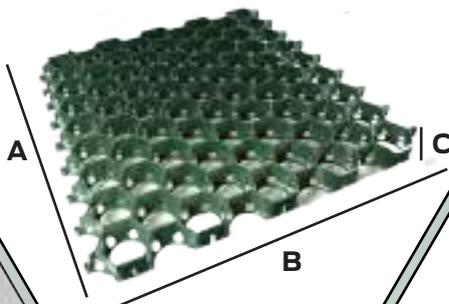
4



# Plastfloor

## Dimensões da placa:

A: 38 cm  
B: 38 cm  
C: 4,5 cm

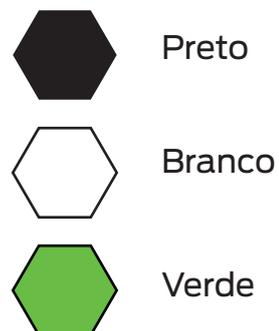


## Acessórios de linha

Cravos de fixação entre placas  
Peça de travamento das placas.  
Disponibilizamos 2 peças  
para cada placa



## Cores disponíveis das placas:



**95%**  
PERMEÁVEL

## Acessórios opcionais

Travas de tração  
Disponível na cor preta



Dobradiças para inclinação  
Ângulo de +45 e - 90

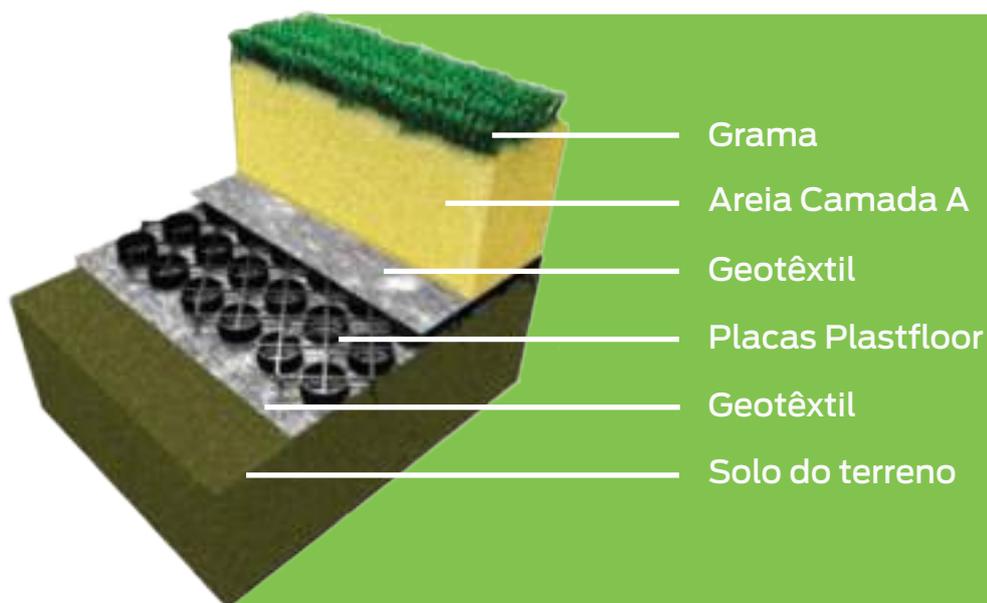


A base da placa possui  
pinos para uma melhor  
ancoragem na base.

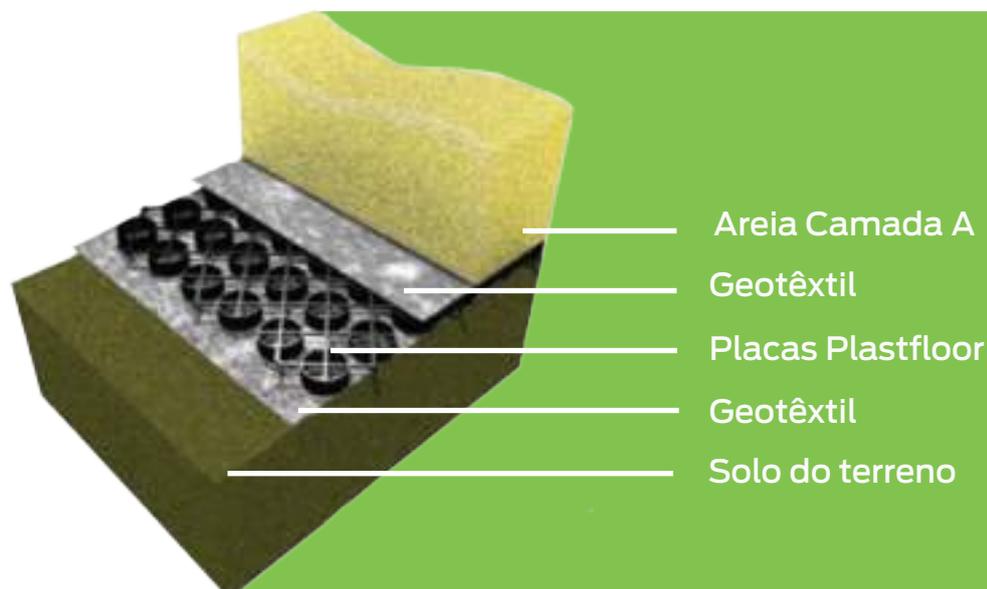


## Grama opção 1

| Área                                      | Espessura ( cm ) |              | Peso kg/m <sup>2</sup> |
|---|------------------|--------------|------------------------|
|   | Camada A         | Altura Total | Total                  |
| Campos gramados<br>futebol, golfe e rugby | 5 - 10           | 10-15        | 40 - 60                |



| Área   | Espessura ( cm ) |              | Peso kg/m <sup>2</sup> |
|--|------------------|--------------|------------------------|
|  | Camada A         | Altura Total | Total                  |
| Quadras de areia, bunkers<br>e quadras de saibro | 5 - 10           | 10-15        | 40 - 60                |



## Manutenção:

A manutenção do gramado pode ser feita da maneira convencional sem surpresas ou investimento em equipamento.

A grama pode ser aparada com máquinas de lâmina ou fio.

O encaixe perfeito das placas deixam o piso nivelado assegurando assim a mesma altura do corte em toda extensão.



## FACILIDADE EM MANTER SEU ESPAÇO ORGANIZADO



## Pedriscos:

O preenchimento das placas pode ser de pedrisco, granilha ou granitina.

Plastfloor diminui a reposição de material, não permite a formação de valas, evita a compactação do material interno podendo utilizar vassouras para a limpeza.

Em situações de chuvas fortes, a placa permite o escoamento da chuva e evita a retirada do pedrisco não permitindo a abertura de buracos ou canaletas.



**Produtos inteligentes, soluções sustentáveis.**



+55 41 3123.7127  
comercial08@plastprime.com  
www.plastprime.com

