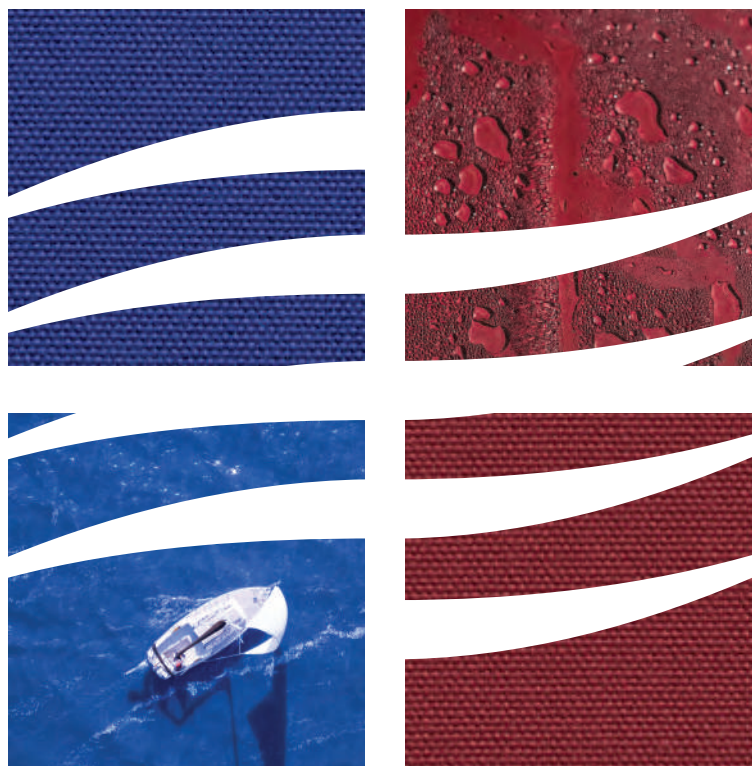




## **Catálogo de Cores**

Tecidos Acrílicos

Edição 2020/21



**Solcrid**<sup>®</sup>

Tecidos Acrílicos

Elegância e leveza na proteção da água e dos raios solares. Lazer sem preocupação ou desconforto, garantindo impermeabilidade e segurança com sofisticação.

Agradável condicionamento térmico aliado à proteção ultravioleta. Resistência e durabilidade da cor, além de total vedação e acabamento impecável.



**Solcrid<sup>®</sup>**

Tecidos Acrílicos



# Beleza e funcionalidade

## Toldos e Coberturas

Proteção ultravioleta e conforto térmico sem perder a coloração.

Os tecidos acrílicos protegem da água e da ação do sol, mantendo o ambiente fresco e agradável.



### Uso náutico

Proteção solar e sofisticação. Os tecidos Solcrlil são perfeitos para uso em coberturas náuticas. Processo de impermeabilização exclusiva Teflon.

### GARANTIA

A garantia cobre somente eventuais desbotamentos de cor dos tecidos sob exposição normal aos raios solares e ambientes salinos.

A garantia cobre exclusivamente o tecido SOLCRIL. A garantia não cobre nenhum custo adicional de fabricação ou reinstalação (Seja a que título for). Qualquer tratamento adicional que um terceiro realize no tecido invalidará a garantia. A garantia entra em vigor a partir da data da compra do tecido SOLCRIL.

A garantia não cobre danos que se devam a causas alheias ao nosso controle, tais como: Ações mecânicas, acidentes, aplicação de produtos químicos ou abrasivos, mau uso, negligência ou ações fraudulentas. A garantia não é válida em caso de instalações indevidas. Igualmente não haverá garantia se não forem seguidas corretamente as instruções de limpeza e manutenção.

Reservamo-nos o direito de inspecionar o tecido, objeto de reclamação, e solicitar laudo técnico do produto reclamado. O uso da garantia não implicará prorrogação, prevalecendo a data original de compra.

A garantia do tecido SOLCRIL para aplicação como PROTEÇÃO SOLAR – é de 3 anos, “Pro-rata tempore”.

### LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Sugerimos que limpe seu tecido SOLCRIL com uma escova de cerdas suaves e enxague com água. Para manchas localizadas, limpe com detergente neutro diluído em água morna (Máximo 38° C) e enxague com água.

Para aplicações em toldos, é muito importante deixar secar o tecido completamente antes de instalá-lo. Em caso de instalações com tecido ainda úmido, poderá secar com secador de ar frio, jamais com ar quente. Por suas características técnicas, o tecido seca por si só rapidamente.

Como não é possível explicar como tratar todos os tipos possíveis de manchas neste material, e caso necessite de informações adicionais, favor contatar [sac@projetoal.com.br](mailto:sac@projetoal.com.br), e estaremos aptos a informar como proceder.

# Exija a qualidade Solcrl®

## Seu peso

Os tecidos acrílicos Solcrl® possuem um peso de 330g/m<sup>2</sup>, que é o equilíbrio perfeito para que o tecido tenha a consistência necessária, e é suficientemente leve para assegurar uma excelente performance dos toldos.

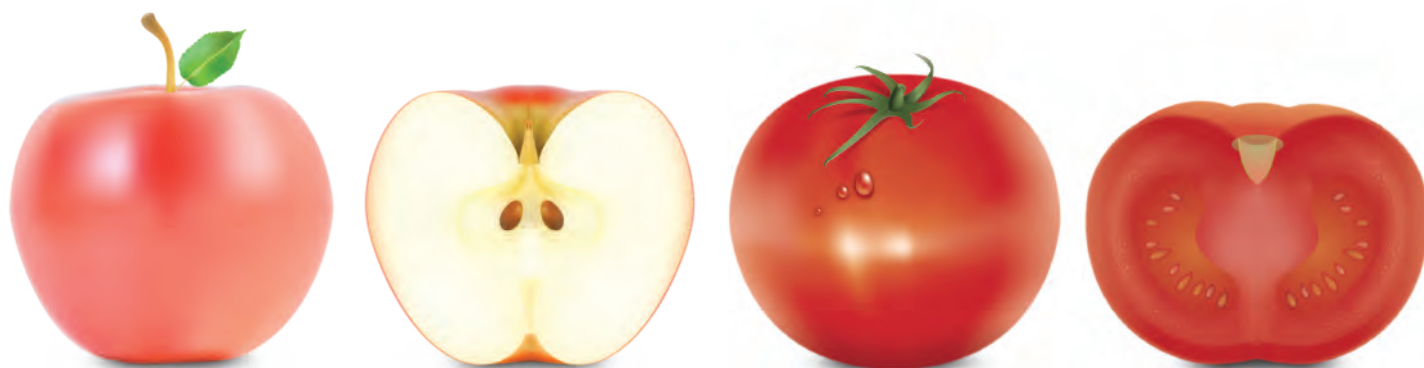
## Sua construção

A quantidade de fios por m<sup>2</sup> em sentido longitudinal e transversal conferem aos nossos tecidos Solcrl uma estrutura única e compacta, graças a um volume expressivo de resinas impermeáveis aplicados no tecido, o que elimina a passagem de água, tornando-o 100% impermeável. No processo de produção aplica-se também uma camada de proteção UV, prolongando a vida útil do tecido e oferecendo alta estabilidade de cor.



## Sua composição

Os tecidos Solcrl® são fabricados com fibra acrílica tinta em massa. Este processo de tingimento em massa incorpora os pigmentos dentro das moléculas das fibras criando uma união superior, se comparado aos fios tingidos convencionalmente para formar o tecido.



**Tecido Acrílico com tingimento convencional**  
A cor permanece apenas na superfície da fibra

**Solcrl é um tecido acrílico 100% tingido em massa**  
Cores uniformes para toda a fibra

### Repelente à água

Nossos tecidos foram desenvolvidos para obter-se repelência à água e foram submetidos às maiores exigências dos testes Sprays. Estes testes são realizados para calcular a resistência dos tecidos em relação à umidade superficial. Os testes possuem uma escala de 0 a 100, onde 100 é o resultado dos tecidos Solcrlil®.

### Resistência à penetração da água

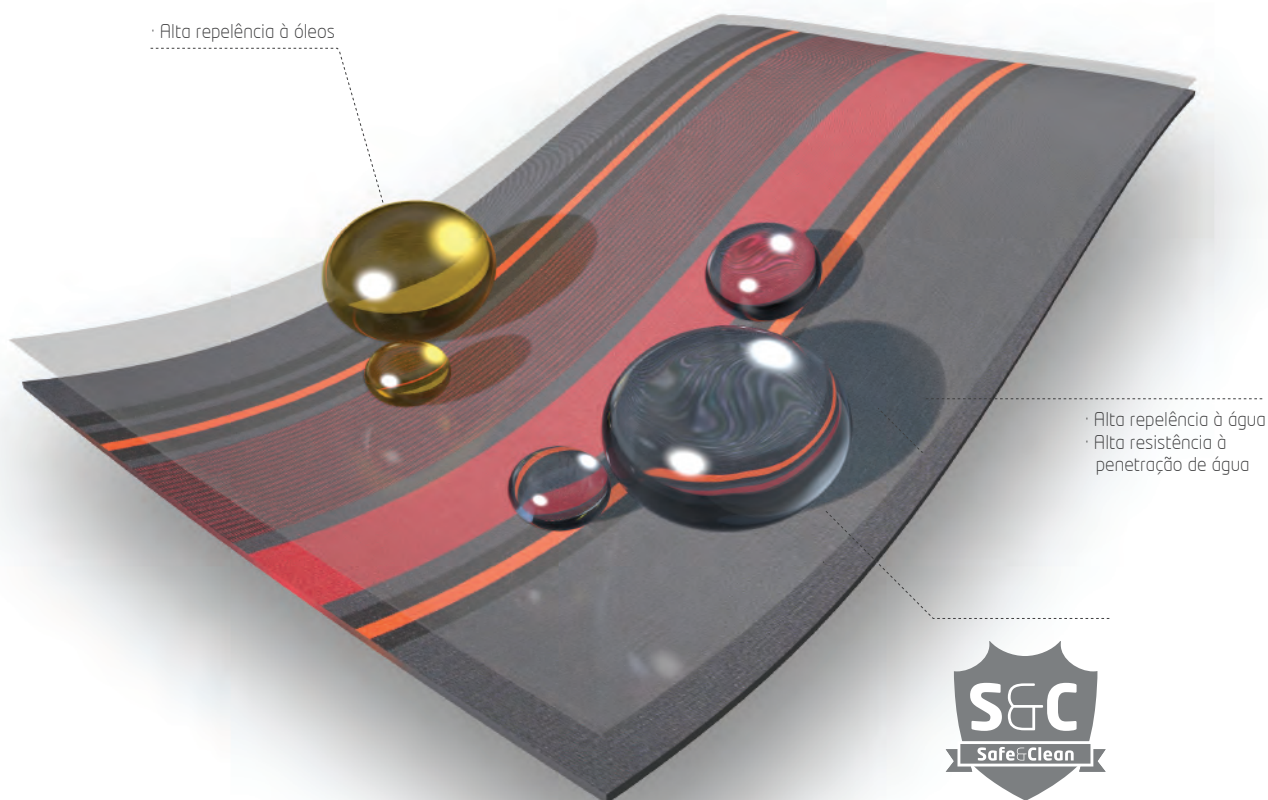
Os tecidos Solcrlil® tem uma resistência de 80cm de coluna de água, que é a quantidade de água que pode suportar acumulada no sentido vertical antes que ela comece a infiltrar através dos tecidos.

### Repelência à óleos

Os tecidos acrílicos Solcrlil® são tratados para resistir à manchas de produtos à base de óleos, assegurando que partículas oleosas se dispersem no tecido. As manchas secas podem ser facilmente removidas com um pano limpo ou uma escova macia. A escala oficial da classificação dos ensaios de repelência do óleo (Oil Test) oscila de 3 a 6, sendo que a maior nota é alcançada pelos tecidos Solcrlil®.

### Acabamento Easy-clean

Esta propriedade facilita a manutenção e limpeza, graças à combinação de um teste de óleo de grau 6 e teste Spray de 100, significando que as manchas líquidas formam gotas que deslizam facilmente sobre superfície do tecido.



### Conforto Visual / Óptico

A luz natural tem uma influência significativa e positiva na saúde das pessoas, quando estas encontram-se dentro dos edifícios e existe um controle adaptativo da luz do dia, aumentando seu rendimento. Para determinar o conforto visual que oferecem as lonas acrílicas, utilizam-se as classificações que definem a norma EN14500.

### Controle de brilho

É a capacidade das lonas de controlar o nível de brilho para reduzir os contrastes de iluminação.

### Uso da luz do dia

É a capacidade de reduzir o período de tempo durante o qual se requer luz artificial e de otimizar a luz diurna disponível.

### Classificação



**Classe 1 / 2**  
Pouco efeito



**Classe 3**  
Eficiente



**Classe 4**  
Muito eficiente

### Conforto térmico

As pessoas ficam termicamente confortáveis quando não experimentam a sensação de calor e de frio. As condições de temperatura, umidade e vento são favoráveis a atividade que desenvolvem. Em locais fechados, este conforto é notado devido a estrutura do edifício e pelas janelas e portas de vidro. É por eles que os sistemas de proteção solar atuam eficientemente para regular as temperaturas internas. Para determinar o conforto térmico que oferecem as lonas acrílicas, utilizam-se as classificações contidas na Norma EN14500.

### Fator Solar

É a relação entre a energia solar que incide desde o exterior de uma janela e a que se transmite ao interior do ambiente.

### Classificação



**Classe 1 / 2**  
Pouco efeito



**Classe 3**  
Eficiente



**Classe 4**  
Muito eficiente

# Especificações técnicas

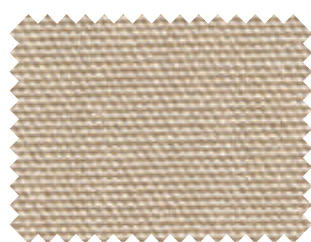
| Especificação textil | Valor                           | Padrão |
|----------------------|---------------------------------|--------|
| Composição           | 100% Acrílico<br>tinto em massa | -      |

| Especificação técnicas                 | Valor                  | Padrão             |
|----------------------------------------|------------------------|--------------------|
| Peso                                   | 330 g/m <sup>2</sup>   | UNE-EN ISO 2286-2  |
| Resistência à penetração de água       | 80 cm H <sub>2</sub> O | UNE 20811          |
| Repelência a água (Teste Spray)        | 90                     | UNE24920           |
| Repelência à óleos                     | 5                      | AATCC 118          |
| Resistência à deformação               | 140 daN / 5cm          | UNE-EN ISO 13934   |
| Resistência à tração                   | 70 daN / 5cm           | UNE-EN ISO 13934   |
| Resistência à rasgos                   | 5 daN                  | UNE-EN ISO 4674-1  |
| Resistência à rasgos da trama          | 3 daN                  | UNE-EN ISO 4674-1  |
| Solidez da cor à intempérie artificial | 7 - 8                  | UNE-EN ISO 105-B04 |



# Cores perfeitas, resistência única

## Cores sólidas Solcrlil®



002 Bege P. 12



005 Marrón P. 11



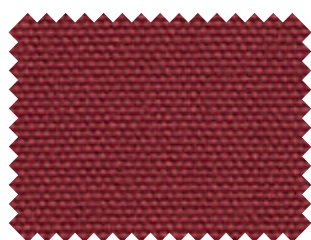
007 Azul Náutico P. 8



035 Vermelho P. 10



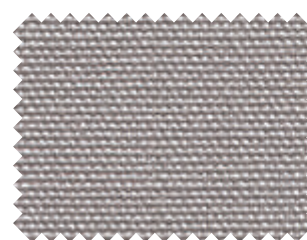
039 Preto P. 14



060 Vinho P. 10



061 Areia P. 12



067 Cinza P. 13



072 Verde Floresta P. 9



077 Azul Marinho P. 8



084 Azul Escuro P. 8



098 Cinza Escuro P. 13



## Estampas Solcrlil®



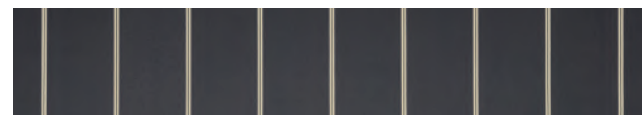
165 Fumê listrado P. 12



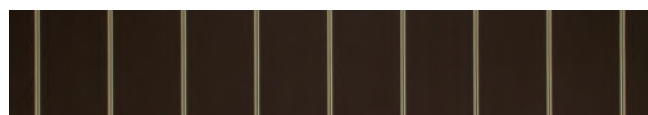
170 Bordô listrado P. 10



171 Verde musgo P. 9



172 Griz listrado P. 13

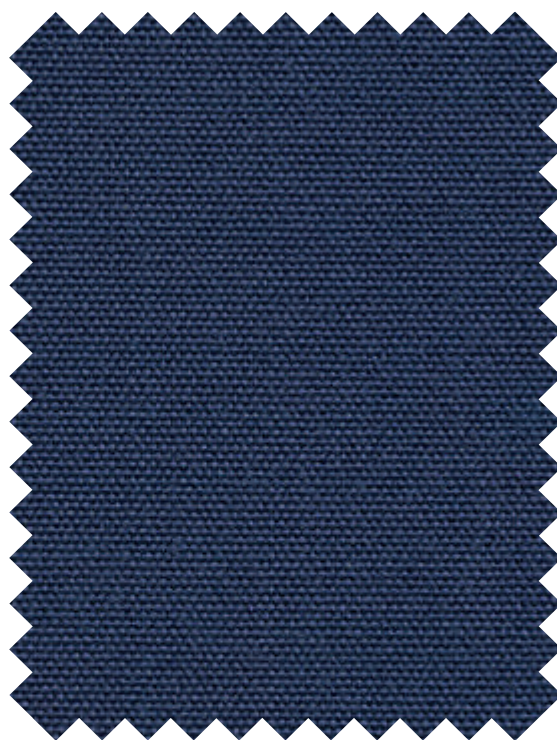
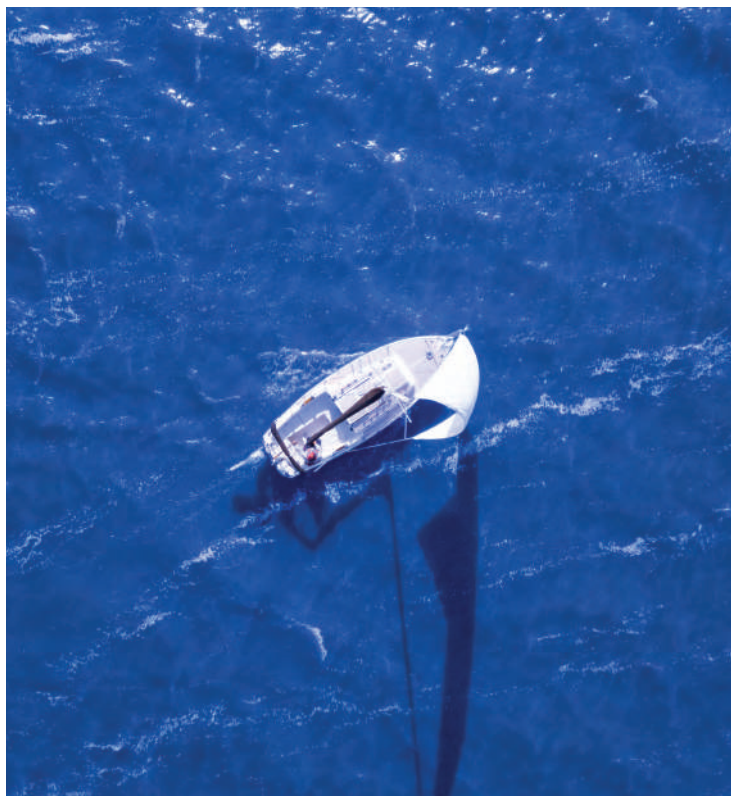


194 Café Listrado P. 11



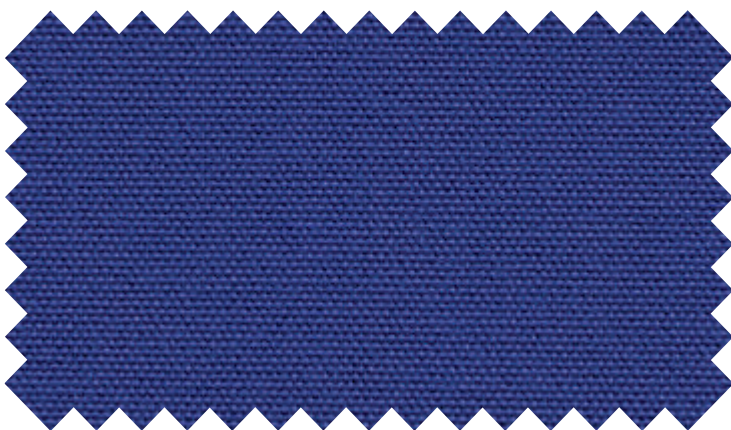
316 Nero listrado P. 14





077 Azul Marinho

150 cm



007 Azul Náutico

150 cm



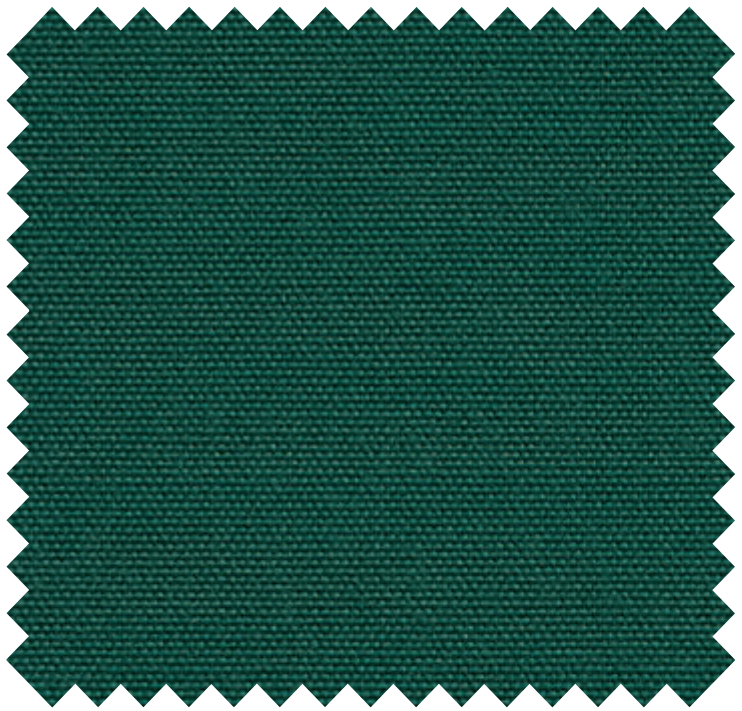
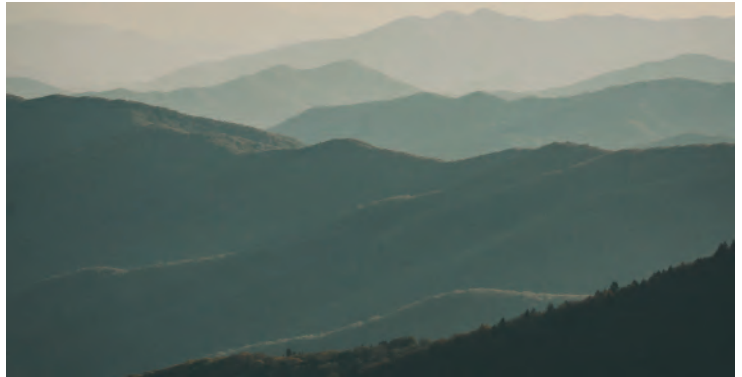
084 Azul Escuro

150 cm



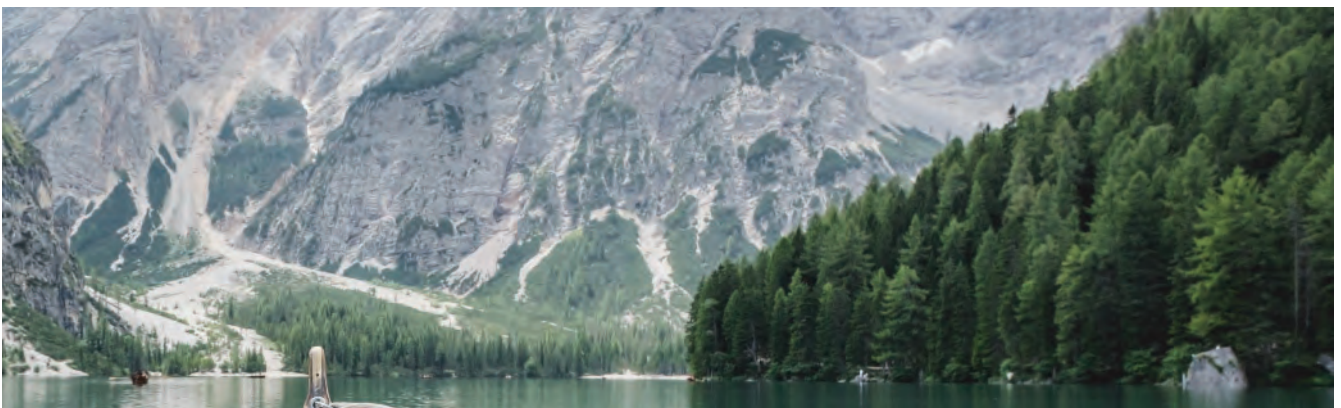
171 Verde musgo

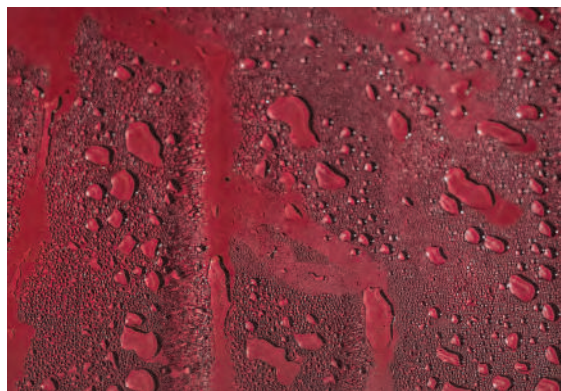
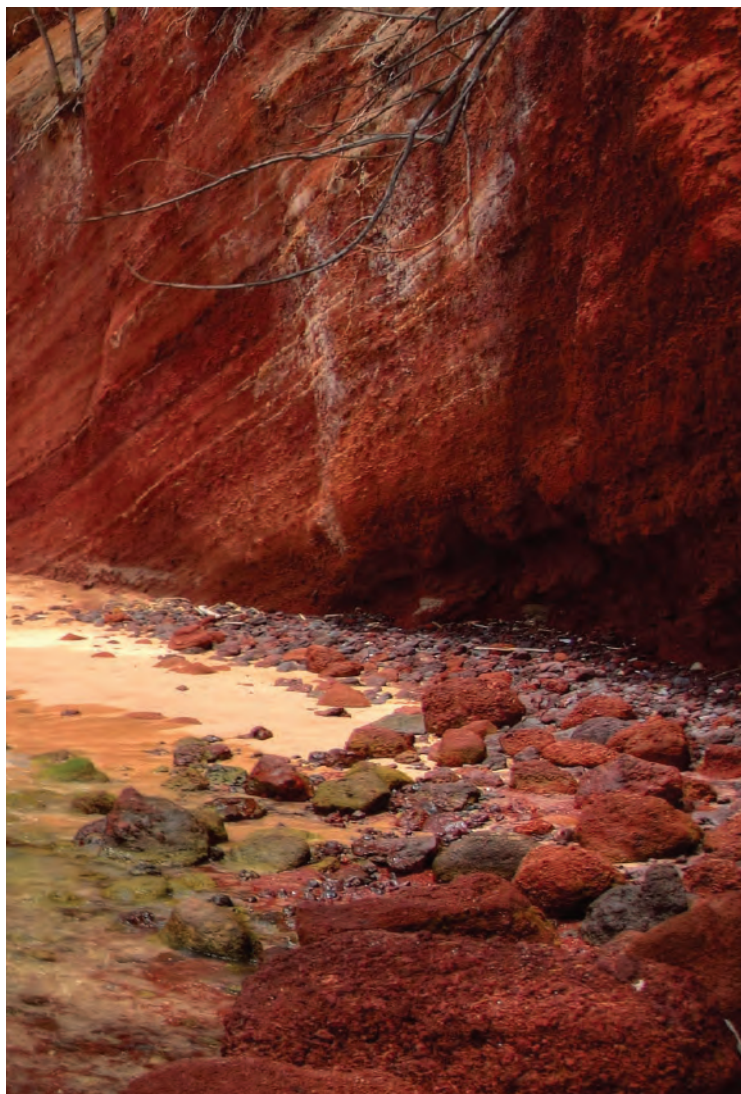
150 cm Rapport 13 cms



072 Verde Floresta

150 cm





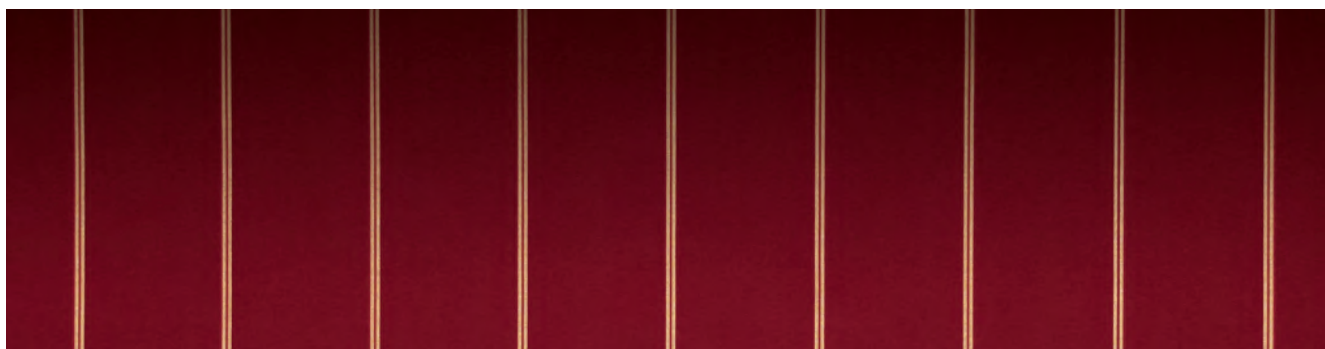
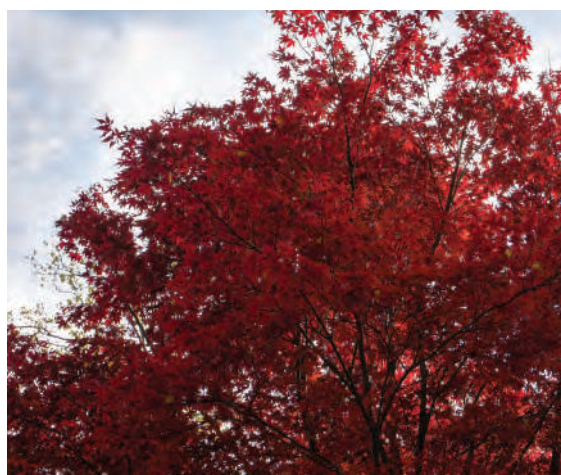
060 Vinho

150 cm



035 Vermelho

150 cm



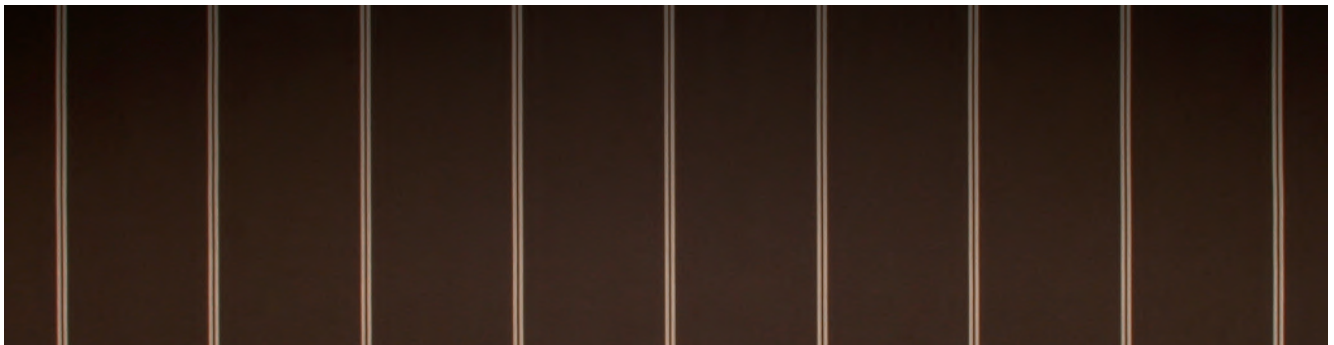
170 Bordô listrado

150 cm Rapport 13 cms



005 Marrón

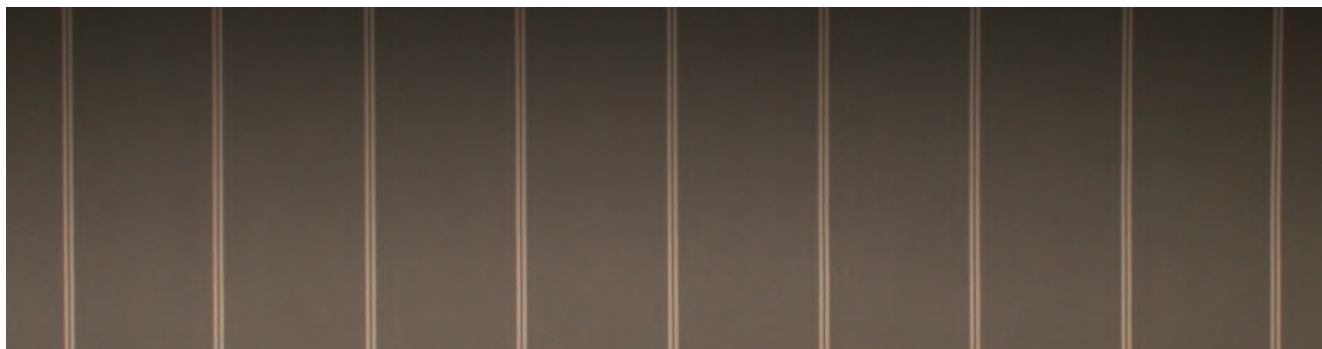
150 cm



194 Café Listrado

150 cm Rapport 13 cms





165 Fumê listrado

150 cm Rapport 13 cms



002 Bege

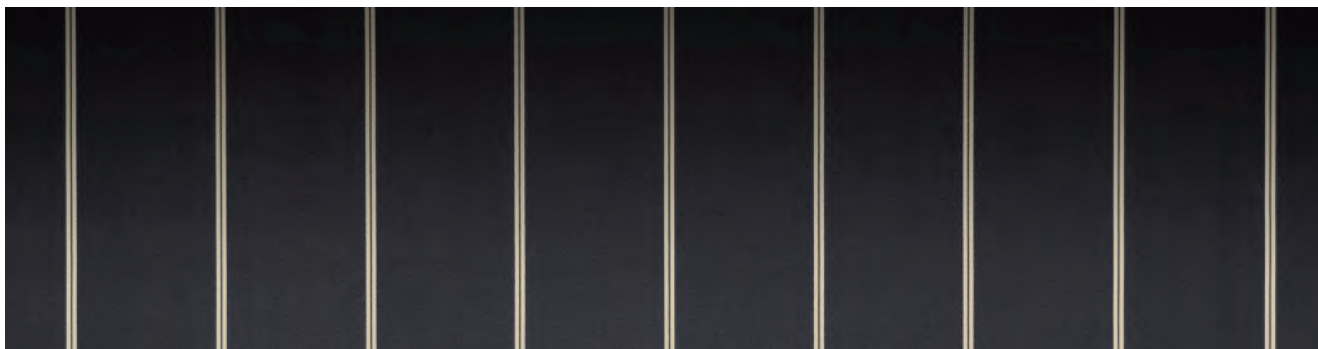
150 cm



061 Areia

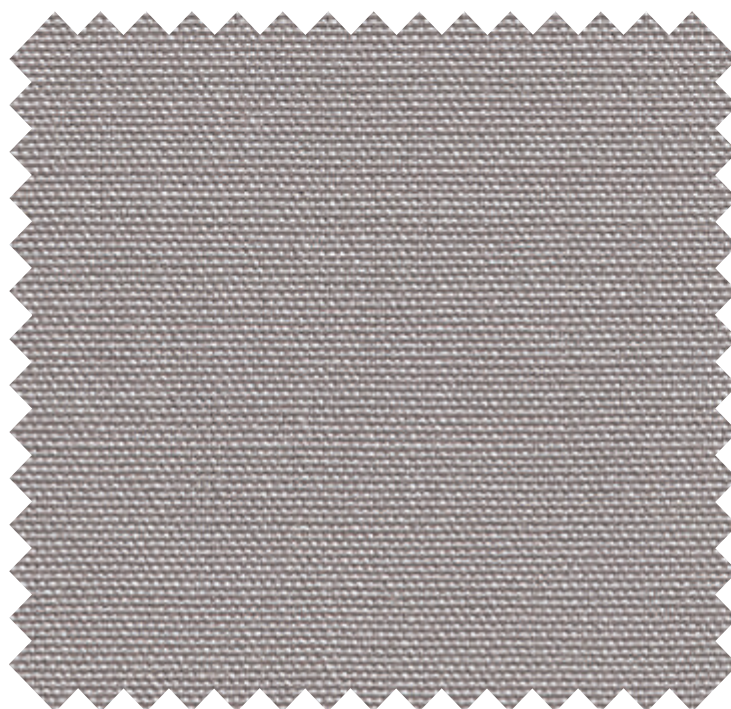
150 cm





172 Griz listrado

150 cm Rapport 13 cms



067 Cinza



098 Cinza Escuro

150 cm





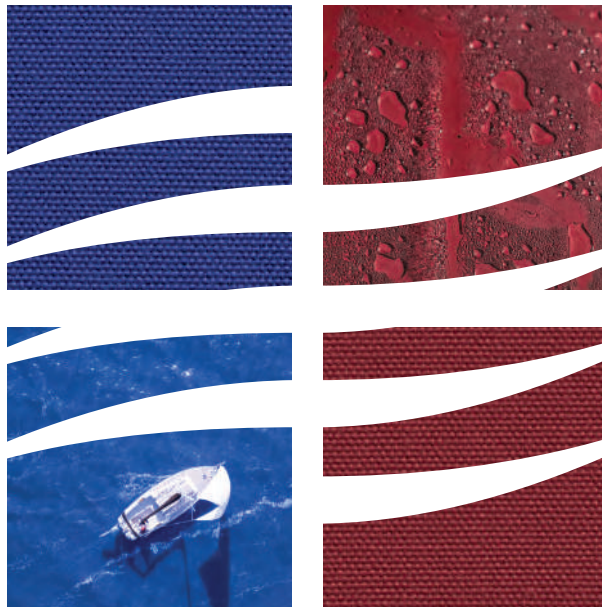
039 Preto

150 cm



316 Nero listrado

150 cm Rapport 13 cms



Matriz

**São José do Rio Preto** SP  
☎ 55 (17) 4009 8200

Filiais

**São Paulo** SP  
☎ 55 (11) 2181 1100

**Bauru** SP  
☎ 55 (14) 4009 4600

**Vitória** ES  
☎ 55 (27) 3434 4000

**Curitiba** PR  
☎ 55 (41) 3296 9600

Recife PE  
☎ 55 (81) 4141 6215

Solcristil® é uma marca



**Projetoal**®

**projetoal.com.br**