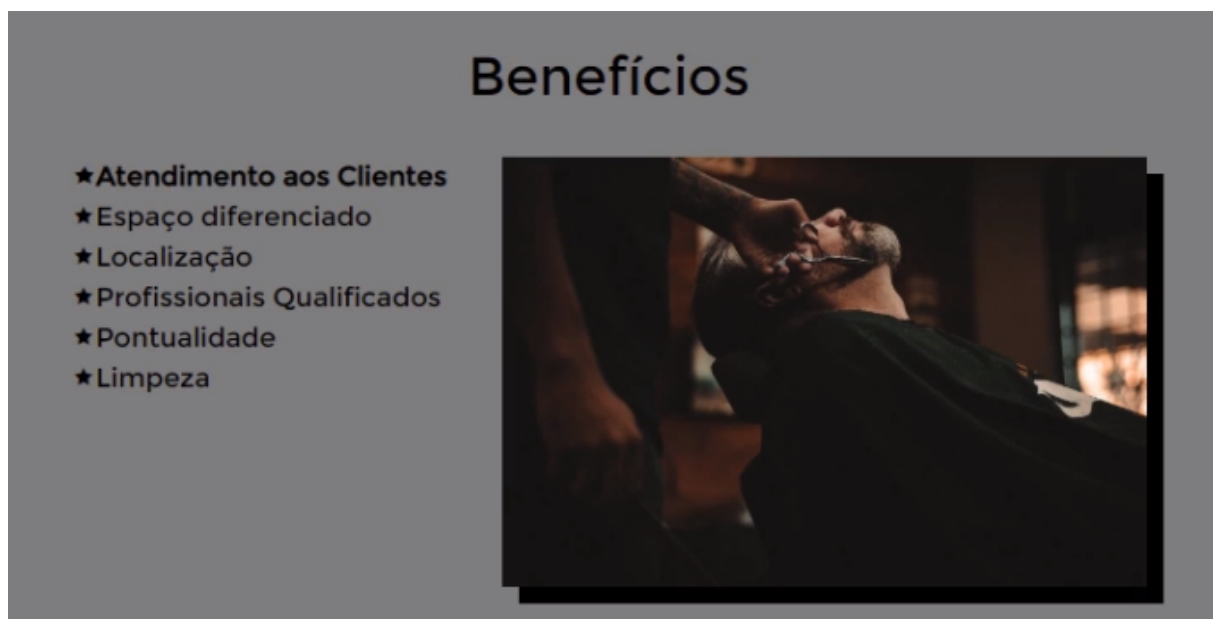


## Sombras no CSS 3

Continuaremos a usar a imagem da sessão de "Benefícios". A sombra é resultado de um efeito de "luz" que lançaremos sobre o elemento. O nome da propriedade que utilizaremos para gerar esse efeito é `box-shadow`, que possui a propriedade do eixo X, Y e uma cor. Queremos deslocar 10px no eixo X e Y, a cor que utilizaremos será preto.

```
.imagem-beneficios {  
  width: 60%;  
  opacity: 1;  
  transition: 400ms;  
  box-shadow: 10px 10px #000000;  
}
```

Ao recarregarmos a página, teremos uma sombra projetada, quadrada.



Podemos melhorar a qualidade estética dessa sombra ao adicionarmos uma terceira propriedade chamada blur, em que podemos aplicar um nível de desfoque específico, no caso, inseriremos um valor de 5px. Quanto maior a quantidade de pixels que inserirmos, mais claro sera o efeito de desfoque.

```
.imagem-beneficios {  
  width: 60%;  
  opacity: 1;  
  transition: 400ms;  
  box-shadow: 10px 10px 5px #000000;  
}
```

Ao recarregarmos a página, veremos o efeito aplicado na sombra da imagem.



Temos ainda uma quarta propriedade que configura a intensidade da borda a partir do tamanho do elemento, isto é, o tamanho da sombra projetada. Neste caso, inseriremos 20px:

```
.imagem-beneficios {
```

```
width: 60%;
opacity: 1;
transition: 400ms;
box-shadow: 10px 10px 5px 20px #000000;

}
```

No navegador, a sombra sugirá expandida.



Podemos adicionar várias sombras em um mesmo elemento, basta que o conteúdo esteja separado por uma vírgula. Essa nova sombra terá valores negativos e terá a cor amarela.

```
.imagem-beneficios {
width: 60%;
opacity: 1;
transition: 400ms;
box-shadow: 10px 10px 5px 20px #000000, -10px -10px yellow;

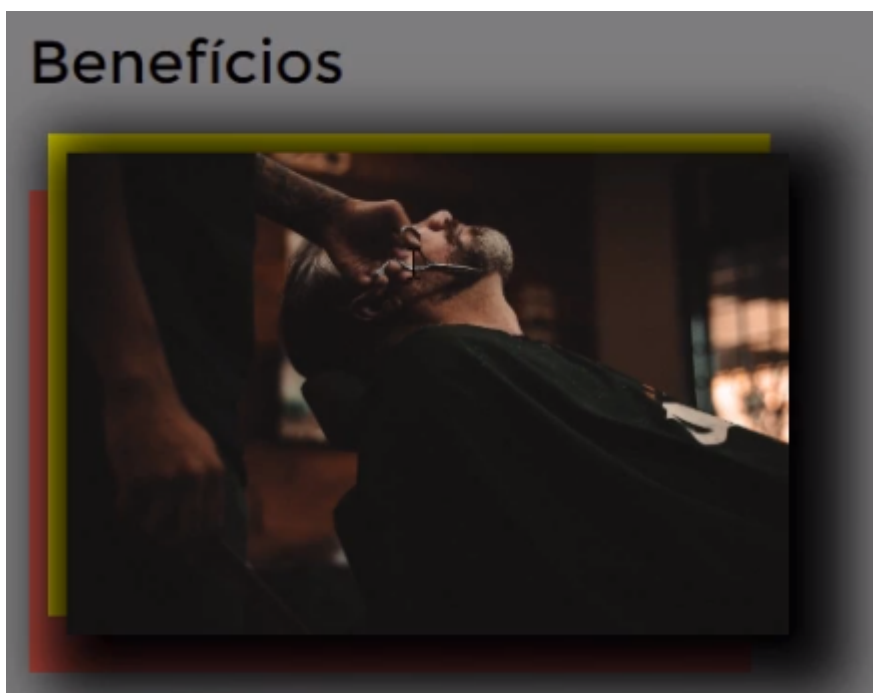
}
```

Será projetada uma sombra por debaixo da anterior.

Podemos, ainda, inserir uma terceira sombra com a cor `rgba()` com a camada de opacidade e borda vermelha.

```
.imagem-beneficios {  
  width: 60%;  
  opacity: 1;  
  transition: 400ms;  
  box-shadow: 10px 10px 5px 20px #000000, -10px -10px yellow, -20px 20px  
  rgba(255,0,0,0.5);  
}
```

Ao recarregarmos a página teremos três sombras.



Outra possibilidade no CSS 3 é criar sombras internas. Utilizaremos a própria sessão de benefícios para exemplificar esse efeito, que será utilizado em `box-shadow`

se chama `inset`. Seu posicionamento será a partir do centro do elemento e terá a cor vermelha.

```
.beneficios {  
  padding: 3em 0;  
  background: #888888;  
  box-shadow: inset 0 0 #FF0000;  
}
```

Ao carregarmos a página, não notaremos qualquer mudança. Isso se deve pelo fato de que a sombra possui o mesmo tamanho do elemento. Para que ela se torne perceptível, criaremos um espaçamento de 30px.

```
.beneficios {  
  padding: 3em 0;  
  background: #888888;  
  box-shadow: inset 0 0 30px #FF0000;  
}
```

Feito isso, a sombra será interna em toda a sessão de benefícios.



Apagaremos todas as sombras coloridas e manteremos apenas a sombra leve em `imagem-beneficios`.

```
.imagem-beneficios {  
  width: 60%;  
  opacity: 1;  
  transition: 400ms;  
  box-shadow: 10px 10px 10px 0 #000000;  
  
}
```

Para fechar o tópico de sombras, por último aprenderemos a inserir sombras em textos. Em `titulo-principal`, utilizaremos a propriedade `text-shadow`, que recebem os valores que já conhecemos.

```
.titulo-principal {  
  text-align: center;  
  font-size: em;  
  margin: 0 0 1em;  
  clear: left;  
  text-shadow: 2px 2px #FF0000;  
}
```

Será criada uma sombra para o título.

