



# Estilizando aplicações sem frameworks absurdos

*Jean Livino*

#ControlYourStyle

# Quem é Jean Livino?



- Organizador do WordPress Fortaleza e Front-End CE
- CTO Descomplice Digital
- Front-End Designer? Fullstack?
- Criei projetos mirabolantes em WordPress
- <3 Google Analytics
- Aprendo uma coisa nova todo dia

# Objetivo

~~Falar mal do Bootstrap~~

# Objetivo

Mostrar um pouco de como eu estilizo aplicações sem depender de muitos frameworks de estilo e a importância na performance

# Por Que?

- Previsibilidade
- Muito mais do que precisa
- Performance

## Como eu trabalho atualmente:

- SASS/SCSS
- Normalize CSS
- FlexboxGrid
- Milligram (*gkb*)
- Utils

# Evite!

```
div.section-about{  
  display: block  
}  
  
header {  
  ul{  
    li{  
      a{  
        span{  
          font-weight: bold;  
        }  
      }  
    }  
  }  
}
```

# Reusar

```
.u-button {  
  padding: 10px 20px;  
  background: #d4d4d4;  
  color: #000;  
  text-decoration: none;  
  font-weight: 800;  
  display: inline-block;  
  &.u-button--white {  
    background: #fff;  
    color: $azul;  
  }  
  &.u-button--rounded {  
    border-radius: 100px;  
  }  
  &:hover {  
    opacity: 0.8;  
  }  
}
```



# Utilitários

```
.u-flex {
  display: flex;
  &--wrap {
    flex-wrap: wrap;
  }
  &--j_center {
    justify-content: center;
  }
  &--a_center {
    align-items: center;
  }
  &--a_end {
    align-items: flex-end;
  }
  &--a_start {
    align-items: flex-start;
  }
  &--between {
    justify-content: space-between;
  }
  &--column {
    flex-flow: column;
  }
}
```

## Box Sizing

Queria que ele ocupasse metade da tela com uma borda.

```
box-sizing: border-box;  
border-width: 10px;  
width: 50%;
```

Ele também tem width 50%, mas sem borda.

```
box-sizing: border-box;  
width: 50%;
```

# Object-Fit

```
.objectFit {  
  img {  
    width: 100%;  
    max-width: 300px;  
    height: 600px;  
    object-fit: cover;  
  }  
}
```

# Mixins

```
@mixin for-size($size) {  
  @if $size = xs {  
    @media (max-width: #{screen-xs-min}) {  
      @content;  
    }  
  } @else if $size = sm {  
    @media (min-width: #{screen-sm-min}) {  
      @content;  
    }  
  } @else if $size = md {  
    @media (min-width: #{screen-md-min}) {  
      @content;  
    }  
  } @else if $size = lg {  
    @media (min-width: #{screen-lg-min}) {  
      @content;  
    }  
  }  
}  
  
.image {  
  @include for-size(xs) {  
    display: none;  
  }  
}
```



# Theming

```
.u-current-color {  
  .t-salmao & {  
    color: $salmao;  
  }  
  .t-azul & {  
    color: $azul;  
  }  
}
```

**DÚVIDAS?**