CSS header

/\*header\*/

header{

    background-position: center; /\*posicionamento para imagem de fundo\*/

    background-size: cover; /\*ocupa toda a altura e largura disponível em header\*/

    background-attachment: fixed;/\*cria um efeito parallax na imagem de fundo\*/

}

/\*nav (dentro de header)\*/

nav{

    display: flex;/\*a patir do elemento pai, deixa os elementos filhos um ao lado do outro \*/

    align-items: center; /\*alinha os elementos no eixo y\*/

    justify-content: space-between;/\*distribui os elementos pelo espaço disponivel\*/

    padding-top: 30px; /\*margem interna vinda do topo\*/

}

nav ul{/\*temos qui um seletor de precedencia, toda vez que ul estivem em nav terá o comportamento determinado nos codigos abaixo\*/

    display: flex;

    align-items: center;

}

nav ul a{

    color: #ffffff; /\*cor do texto\*/

    margin: 0 25px;/\*margem externa, 0 para cima e pra beixo e 25 para esquerda e direita\*/

    text-transform: uppercase;/\*manter o texto maiúsculo\*/

    font-size: 14px; /\*tamanho da fonte\*/

    display: block; /\*comportamento de bloco\*/

}

/\*aplicar depois\*/

nav ul a::after{ /\*atenção aos dois pontos repetidos\*/

    background-color: #93911a;

    height: 5px;

    width: 0%;/\*aqui exste uma relação com a sessão css abaixo, a animação partirá do width:0 até o width 100 na próxima sessão\*/

    display: block;

}

nav ul a:hover:not(.btn)::after{ /\*a indicação ':not(.btn)' retira o efeito de animação do link que está inserido na classe .btn\*/

    width: 100%;

    transition: 0.2s;

    margin: 0 auto;/\*faz a aninação do link começar pelo centro\*/

}

/\*Estilização de botão - ainda em header\*/

.btn{

    background-color: #4f9cf9;

    color: #ffffff;

    padding: 15px 20px;/\*15 para cima e pa baixo e 20 para as laterais\*/

    border-radius: 10px;/\*arredondamento de borda\*/

    cursor:pointer;/\*manter a integridade do cursor\*/

    display: inline-block;/\*manter padrão em linha dentro de um bloco\*/

    transition: 0.5s;/\*tempo de transição para mudança de cor\*/

}

.btn:hover {

    background-color: #3580db;

  }

/\*btn animate aplicar depois\*/

  .btn.animate-btn{/\* Aqui temos a classe .animate-btn como dependente do seletor de precedênca .btn, é preciso tomar cuidado, um único espaço aqui entre os caracteres invalida a animação\*/

    animation: animate\_outline 1s ease-out infinite;

  }

  @keyframes animate\_outline {

      from{

          outline: 0px solid #4f9bf98a;

      }

      to{

          outline: 15px solid #4f9bf900;

      }

  }