## Códigos ANSI - Cores de Texto (Foreground)

Categoria	Código	Nome	Sequência	Visual
Texto (FG)	30	Preto	\033[30m	Exemplo
Texto (FG)	31	Vermelho	\033[31m	Exemplo
Texto (FG)	32	Verde	\033[32m	Exemplo
Texto (FG)	33	Amarelo	\033[33m	Exemplo
Texto (FG)	34	Azul	\033[34m	Exemplo
Texto (FG)	35	Magenta	\033[35m	Exemplo
Texto (FG)	36	Ciano	\033[36m	Exemplo
Texto (FG)	37	Branco	\033[37m	Exemplo
Texto (FG)	90	Preto (claro/cinza)	\033[90m	Exemplo
Texto (FG)	91	Vermelho claro	\033[91m	Exemplo
Texto (FG)	92	Verde claro	\033[92m	Exemplo
Texto (FG)	93	Amarelo claro	\033[93m	Exemplo
Texto (FG)	94	Azul claro	\033[94m	Exemplo
Texto (FG)	95	Magenta claro	\033[95m	Exemplo
Texto (FG)	96	Ciano claro	\033[96m	Exemplo
Texto (FG)	97	Branco brilhante	\033[97m	Exemplo
Texto (FG)	39	Padrão (foreground)	\033[39m	Exemplo

## **Códigos ANSI - Cores de Fundo (Background)**

Categoria	Código	Nome	Sequência	Visual
Fundo (BG)	40	Preto	\033[40m	Exemplo
Fundo (BG)	41	Vermelho	\033[41m	Exemplo
Fundo (BG)	42	Verde	\033[42m	Exemplo
Fundo (BG)	43	Amarelo	\033[43m	Exemplo
Fundo (BG)	44	Azul	\033[44m	Exemplo
Fundo (BG)	45	Magenta	\033[45m	Exemplo
Fundo (BG)	46	Ciano	\033[46m	Exemplo
Fundo (BG)	47	Branco	\033[47m	Exemplo
Fundo (BG)	100	Preto (claro/cinza)	\033[100m	Exemplo
Fundo (BG)	101	Vermelho claro	\033[101m	Exemplo
Fundo (BG)	102	Verde claro	\033[102m	Exemplo
Fundo (BG)	103	Amarelo claro	\033[103m	Exemplo
Fundo (BG)	104	Azul claro	\033[104m	Exemplo
Fundo (BG)	105	Magenta claro	\033[105m	Exemplo
Fundo (BG)	106	Ciano claro	\033[106m	Exemplo
Fundo (BG)	107	Branco brilhante	\033[107m	Exemplo
Fundo (BG)	49	Padrão (background)	\033[49m	Exemplo

Dica: use contraste adequado entre texto e fundo. No Windows, pode ser necessário 'colorama'.

## Códigos ANSI - Estilos e Atributos

Categoria	Código	Descrição	Sequência	Visual (aprox.)
Estilo	0	Reset (limpa tudo)	\033[0m	Exemplo
Estilo	1	Negrito / alta intensidade	\033[1m	Exemplo
Estilo	2	Fraco / baixa intensidade (nem todo terminal)	\033[2m	Exemplo
Estilo	3	Itálico (nem todo terminal)	\033[3m	Exemplo
Estilo	4	Sublinhado	\033[4m	Exemplo
Estilo	5	Pisca lento (raro)	\033[5m	Exemplo
Estilo	6	Pisca rápido (muito raro)	\033[6m	Exemplo
Estilo	7	Inverter (reverse video)	\033[7m	Exemplo
Estilo	8	Oculto (conceal)	\033[8m	Exemplo
Estilo	9	Tachado (strikethrough)	\033[9m	Exemplo
Estilo	21	Duplo sublinhado ou negrito off (varia)	\033[21m	Exemplo
Estilo	22	Intensidade normal (negrito off)	\033[22m	Exemplo
Estilo	23	Itálico off	\033[23m	Exemplo
Estilo	24	Sublinhado off	\033[24m	Exemplo
Estilo	25	Pisca off	\033[25m	Exemplo
Estilo	27	Inverter off	\033[27m	Exemplo
Estilo	28	Oculto off	\033[28m	Exemplo
Estilo	29	Tachado off	\033[29m	Exemplo
Estilo	39	Cor de texto padrão	\033[39m	Exemplo
Estilo	49	Cor de fundo padrão	\033[49m	Exemplo

## **Guia de Uso e Dicas**

```
Exemplos rápidos em Python:
```

```
Texto amarelo: print("\033[33mTexto amarelo\033[m")
Fundo azul: print("\033[44mFundo azul\033[m")
Negrito: print("\033[1mNegrito\033[m")
Combinação: print("\033[1;33;44mTexto amarelo em negrito com fundo azul\033[m")
```

- Notas de compatibilidade:
   Windows: no CMD/PowerShell antigos, use a biblioteca 'colorama' (pip install colorama) para habilitar ANSI.
- Diferentes terminais/temas podem alterar o tom das cores.
- Códigos de 256 cores e TrueColor (24-bit) usam as sequências 38/48 com parâmetros estendidos.
- Sempre finalize com \033[m (ou \033[0m) para voltar ao estilo padrão.