# ARTES GRÁFICAS



### Fundamentos das Artes Gráficas

### O que são Artes Gráficas?

### Introdução

As artes gráficas fazem parte de um campo fundamental da comunicação visual, responsável pela materialização de ideias em suportes físicos ou digitais, com o objetivo de informar, persuadir ou encantar. Embora intimamente relacionadas ao design gráfico, as artes gráficas possuem uma identidade própria, historicamente vinculada aos processos de impressão e reprodução gráfica. Neste texto, serão explorados o conceito de artes gráficas, sua abrangência e as diferenças conceituais em relação ao design gráfico, com base em fontes acadêmicas e técnicas.

### Conceito de Artes Gráficas

Artes gráficas podem ser definidas como o conjunto de técnicas, processos e procedimentos utilizados para a produção de materiais impressos ou visuais, como livros, cartazes, embalagens, jornais, revistas, entre outros. Segundo Souza e Queiroz (2014), trata-se de uma disciplina que se relaciona com o uso de textos e imagens organizados visualmente para a comunicação por meio de meios gráficos, sejam eles físicos (papel, tecido, embalagem) ou digitais.

Historicamente, o termo "artes gráficas" está associado à indústria tipográfica e à impressão em geral. Com o advento da prensa de tipos móveis de Gutenberg no século XV, a atividade passou a integrar o campo da produção industrial de conteúdo visual, ganhando status técnico e profissional. Desde então, evoluiu para abranger diversos processos como serigrafia, offset, rotogravura, flexografia e, mais recentemente, impressão digital.

Conforme aponta Meggs (2009), as artes gráficas não envolvem apenas a criação visual, mas também a preparação e execução dos processos técnicos que garantem a reprodução do material com qualidade e consistência. Assim, incluem tanto atividades criativas quanto operacionais, da concepção à finalização.

### Abrangência das Artes Gráficas

A abrangência das artes gráficas é ampla e multidisciplinar. Ela inclui áreas como:

- Produção editorial: livros, revistas, jornais, manuais.
- Publicidade impressa: panfletos, outdoors, cartazes e anúncios.
- Identidade visual: criação e aplicação de logotipos em papelaria corporativa.
- Embalagens: design e impressão de rótulos e caixas.
- Sinalização visual: placas, banners, adesivos.

Além disso, com o avanço tecnológico, as artes gráficas passaram a integrar também a comunicação digital, através de infográficos, e-books e arte para redes sociais. No entanto, sua base continua atrelada à lógica da reprodutibilidade técnica, como definido por Benjamin (1985), isto é, a capacidade de multiplicar imagens e textos de maneira fiel e massiva.

As artes gráficas dialogam com diversas profissões, como designers, ilustradores, diagramadores, operadores de pré-impressão, técnicos gráficos e revisores. Cada um atua em uma etapa do fluxo de trabalho, o que reforça o caráter técnico e colaborativo da área.

### Diferença entre Artes Gráficas e Design Gráfico

Embora muitas vezes usados como sinônimos, os termos "artes gráficas" e "design gráfico" possuem significados distintos. As artes gráficas dizem respeito aos meios e processos de reprodução visual. Já o design gráfico está mais ligado à concepção estética e funcional da comunicação visual.

Segundo Frascara (2000), o design gráfico é uma disciplina do design que se ocupa da organização visual de informações com fins comunicacionais. Ele envolve planejamento, pesquisa, hierarquia da informação, escolha tipográfica e aplicação de princípios da percepção visual. É, portanto, uma atividade essencialmente projetual.

Enquanto o design gráfico foca no "projeto" e na "mensagem", as artes gráficas concentram-se na "execução" e no "meio". Por exemplo, um designer gráfico pode criar o layout de uma embalagem, enquanto um profissional de artes gráficas ajustará o arquivo para impressão, escolherá o tipo de papel, a tinta, e cuidará da produção gráfica.

Apesar disso, as duas áreas são interdependentes. O design gráfico não se realiza plenamente sem o suporte técnico das artes gráficas, e as artes gráficas, por sua vez, se enriquecem com os conceitos e soluções criativas do design gráfico. Com a popularização dos softwares de editoração e ferramentas digitais, os limites entre ambos os campos tornaram-se mais fluidos, embora suas naturezas ainda possam ser conceitualmente diferenciadas.

### **Considerações Finais**

As artes gráficas são um campo essencial na história da comunicação visual, tendo evoluído dos processos tipográficos clássicos para as modernas tecnologias digitais. Elas abrangem uma diversidade de técnicas e aplicações voltadas à produção de materiais visuais reprodutíveis, seja no impresso ou no digital. Embora se aproximem do design gráfico em muitos aspectos, é importante compreender que cada área possui seu foco: o design gráfico no projeto comunicacional e as artes gráficas na produção técnica e reprodutiva.

No contexto contemporâneo, onde a comunicação visual se tornou ainda mais central para a cultura e os negócios, conhecer os fundamentos das artes gráficas é fundamental para qualquer profissional que atue com imagem, mídia e informação.

### Referências Bibliográficas

BENJAMIN, Walter. *A obra de arte na era de sua reprodutibilidade técnica*. São Paulo: Brasiliense, 1985.

FRASCARA, Jorge. Design gráfico para a televisão: uma abordagem comunicacional. São Paulo: Rosari, 2000.

MEGGS, Philip B. *História do design gráfico*. São Paulo: Cosac Naify, 2009.

SOUZA, Sandro; QUEIROZ, Fábio. Artes gráficas: fundamentos e aplicações. Rio de Janeiro: Senac, 2014.



## Campos de Aplicação das Artes Gráficas: Editorial, Publicitário, Digital e Outros Contextos

### Introdução

As artes gráficas, enquanto campo técnico e criativo da comunicação visual, possuem uma vasta gama de aplicações práticas em diferentes setores da sociedade. Seu desenvolvimento acompanha o avanço da tecnologia e da cultura midiática, sendo fundamental para a produção de conteúdos informativos, persuasivos e estéticos em diversos suportes. Este texto tem como objetivo apresentar e analisar os principais campos de aplicação das artes gráficas: editorial, publicitário, digital, entre outros, com base em autores especializados e em exemplos do cotidiano.

### Artes Gráficas no Campo Editorial

O setor editorial é, historicamente, um dos mais importantes e tradicionais campos de aplicação das artes gráficas. Desde a invenção da prensa por Gutenberg, no século XV, as técnicas gráficas foram fundamentais para a reprodução de livros, jornais, revistas e demais impressos. Segundo Meggs (2009), o surgimento das artes gráficas modernas está diretamente ligado à necessidade de organizar visualmente o conteúdo textual para leitura pública.

No contexto contemporâneo, a aplicação editorial envolve desde o projeto gráfico de uma publicação até os detalhes técnicos de sua impressão. Diagramação, escolha tipográfica, composição de páginas, definição de margens e colunas, hierarquia de títulos e uso de imagens são elementos essenciais no design editorial, que une funcionalidade e estética.

Além da produção de livros e periódicos impressos, o campo editorial também inclui e-books, revistas digitais e materiais educativos online. Neste contexto, a preocupação gráfica se adapta às plataformas digitais, incorporando princípios de legibilidade em telas, navegabilidade e responsividade.

### Aplicações na Publicidade e Propaganda

As artes gráficas têm papel central na publicidade, sendo utilizadas para criar materiais que visam promover produtos, serviços e ideias. De acordo com Frascara (2000), a comunicação visual publicitária depende fortemente da capacidade de sintetizar mensagens de forma impactante, o que exige domínio de recursos gráficos.

Entre os produtos gráficos mais comuns nesse campo, destacam-se:

- Cartazes, folders, panfletos e outdoors;
- Anúncios impressos para jornais e revistas;
- Identidade visual de campanhas;
- Material promocional para pontos de venda.

A eficácia desses materiais está diretamente ligada à qualidade gráfica: uso adequado de cores, tipografia persuasiva, imagens de impacto e equilíbrio compositivo. Os profissionais de artes gráficas colaboram com publicitários e diretores de arte para garantir que a execução técnica corresponda à proposta criativa da campanha.

Na publicidade digital, a atuação se expande para peças de redes sociais, banners animados, e-mails marketing e vídeos publicitários. Ferramentas como Adobe Illustrator, Photoshop, After Effects e Canva são frequentemente utilizadas nesse contexto.

### Artes Gráficas no Contexto Digital

O campo digital ampliou consideravelmente o escopo das artes gráficas, exigindo novas habilidades e formatos. As criações gráficas migraram dos suportes físicos para interfaces digitais interativas, o que trouxe desafios técnicos e criativos.

### As aplicações digitais incluem:

- Webdesign: criação de sites, blogs, páginas institucionais;
- UX/UI design: interfaces de aplicativos e sistemas com foco na experiência do usuário;
- Conteúdo para redes sociais: artes para Instagram, Facebook, TikTok, YouTube;
- Infográficos animados e interativos;
- Design para e-commerce: banners, vitrines virtuais, layout de produtos.

Segundo Lupton (2011), o design gráfico digital exige atenção à fluidez da navegação, consistência visual em múltiplas telas e adaptação para dispositivos móveis. O profissional das artes gráficas, nesse cenário, precisa dominar questões como resolução de tela, compressão de arquivos, formatos otimizados (SVG, PNG, JPEG) e princípios de acessibilidade visual.

### Outras Áreas de Atuação das Artes Gráficas

Além dos campos editorial, publicitário e digital, as artes gráficas estão presentes em muitos outros contextos profissionais, como:

### Identidade Visual Corporativa

Empresas de todos os portes demandam projetos de identidade visual: logotipos, papelaria, uniformes, fachadas, materiais institucionais. Essa aplicação envolve a padronização visual e o fortalecimento da marca.

Embalagens e Rótulos

O design gráfico aplicado a embalagens combina estética e funcionalidade, considerando aspectos como legibilidade, apelo visual e adequação às normas técnicas. A atuação gráfica vai desde o layout até a escolha do tipo de impressão (offset, flexografia, serigrafia).

Sinalização e Comunicação Visual Ambiental Ambientes físicos como hospitais, shoppings, escolas e empresas requerem sistemas de sinalização eficazes, nos quais se aplicam princípios gráficos para orientação do usuário (wayfinding).

Moda Estamparia

O setor têxtil também se beneficia das artes gráficas, com a criação de estampas, padrões e etiquetas. Softwares vetoriais são amplamente utilizados nesse processo.

**Eventos e Exposições** 

A criação de materiais gráficos para feiras, exposições e eventos exige projetos de painéis, folders, credenciais, backdrops e sinalização visual temporária.

### **Considerações Finais**

As artes gráficas constituem um campo multifacetado e em constante transformação, sendo aplicadas em inúmeros contextos que demandam comunicação visual eficiente e estética apurada. Seja no impresso tradicional ou no meio digital, sua importância permanece essencial para empresas, instituições culturais, editoras, agências de publicidade e ambientes virtuais. Dominar suas aplicações práticas significa estar preparado para atuar de forma estratégica na sociedade da informação e da imagem.



### Referências Bibliográficas

FRASCARA, Jorge. Design gráfico para a televisão: uma abordagem comunicacional. São Paulo: Rosari, 2000.

LUPTON, Ellen. Design Gráfico: Fundamentos. São Paulo: Cosac Naify, 2011.

MEGGS, Philip B. *História do Design Gráfico*. São Paulo: Cosac Naify, 2009.

SOUZA, Sandro; QUEIROZ, Fábio. Artes Gráficas: Fundamentos e Aplicações. Rio de Janeiro: Senac Nacional, 2014.



## História das Artes Gráficas: Do Surgimento da Imprensa aos Softwares Modernos

### Introdução

A história das artes gráficas está intimamente ligada à evolução da comunicação humana. Desde os primeiros registros visuais até as tecnologias digitais contemporâneas, as artes gráficas acompanharam as transformações culturais, sociais e tecnológicas das sociedades. Este texto busca apresentar um panorama histórico da evolução das artes gráficas, abordando desde o surgimento da imprensa, os principais meios de reprodução gráfica e os impactos que essa trajetória gerou na cultura e na sociedade.

# IDEA

### Das Origens Visuais à Imprensa de Gutenberg

As artes gráficas, entendidas como o conjunto de técnicas de representação e reprodução visual, remontam às manifestações pictóricas pré-históricas. Pinturas rupestres, inscrições em pedra e papiros são exemplos primitivos da tentativa humana de registrar e disseminar informações visuais.

Contudo, o marco mais significativo para o nascimento das artes gráficas modernas foi a invenção da imprensa com tipos móveis por Johannes Gutenberg, em meados do século XV. Segundo Meggs (2009), a impressão da Bíblia de Gutenberg em 1455 representa o início da era gráfica como um processo industrial. A inovação permitiu a produção em massa de textos com padronização e rapidez inéditas até então, contribuindo para a difusão do conhecimento e para a ampliação da alfabetização.

A imprensa mecânica substituiu os manuscritos copiados manualmente pelos monges e transformou profundamente a estrutura de produção e circulação do saber. Livros, panfletos e cartazes passaram a ser impressos em grande escala, impactando diretamente a Reforma Protestante, o Renascimento e, posteriormente, o Iluminismo.

### Evolução dos Meios de Reprodução Gráfica

Após a imprensa de tipos móveis, novas técnicas e meios de reprodução gráfica foram desenvolvidos ao longo dos séculos. A litografia, inventada por Alois Senefelder em 1796, representou um avanço significativo por permitir a impressão de imagens com maior qualidade e riqueza de detalhes. Esse processo foi bastante utilizado em ilustrações artísticas e cartazes publicitários no século XIX.

Com a Revolução Industrial, o setor gráfico passou por uma intensa mecanização. A prensa rotativa, introduzida em meados do século XIX, aumentou drasticamente a capacidade de impressão. Em paralelo, surgiram os primeiros processos fotográficos, como a fotogravura e a zincografia, que facilitaram a reprodução de imagens com precisão.

No século XX, a offset tornou-se a técnica dominante na impressão comercial. Conforme Souza e Queiroz (2014), a impressão offset consiste na transferência indireta da imagem para o papel, garantindo qualidade e velocidade, sendo amplamente empregada até os dias atuais.

A serigrafia, técnica baseada na impressão por meio de telas, ganhou destaque nas décadas de 1960 e 1970, tanto na indústria quanto na arte, sendo popularizada por artistas como Andy Warhol. Paralelamente, a rotogravura e a flexografia ocuparam espaços importantes na produção de embalagens e rótulos.

Na virada para o século XXI, a impressão digital revolucionou novamente o campo gráfico, ao permitir tiragens menores e personalização de conteúdos. Com a eliminação das etapas tradicionais de fotolito e chapa, os arquivos digitais passaram a ser enviados diretamente às impressoras de alta performance.

### Do Analógico ao Digital: Softwares Gráficos

A revolução digital foi um dos marcos mais recentes e profundos na história das artes gráficas. A partir da década de 1980, com o avanço da computação pessoal e o surgimento de softwares específicos para criação gráfica, o processo passou a ser cada vez mais digitalizado.

Softwares como o **Adobe Illustrator** (lançado em 1987), **CorelDRAW** (1989) e **Adobe Photoshop** (1990) permitiram que designers e artistas gráficos desenvolvessem projetos complexos com mais liberdade, precisão e eficiência. Essas ferramentas substituíram grande parte dos processos manuais de composição, colagem, retícula e ilustração.

Com a internet, surgiram ainda os editores online e ferramentas de uso simplificado, como o **Canva**, que democratizaram o acesso ao design gráfico, permitindo que usuários com pouca formação técnica produzissem materiais visuais de qualidade razoável.

Segundo Lupton (2011), a transição para o digital não eliminou os fundamentos do design gráfico e das artes gráficas, mas transformou profundamente os meios de produção e distribuição, tornando a comunicação visual ainda mais presente no cotidiano das pessoas, através de telas, redes sociais e plataformas digitais.

### Impactos Culturais e Sociais das Artes Gráficas

As artes gráficas desempenharam e continuam desempenhando um papel essencial na construção da cultura visual e na disseminação de ideias. O acesso ampliado à informação, promovido pela impressão em massa, foi um dos pilares da modernidade ocidental. A comunicação gráfica tornou-se ferramenta central em movimentos sociais, religiosos, políticos e comerciais.

Durante o século XX, cartazes de propaganda política, campanhas de saúde pública e publicidade de consumo moldaram a opinião pública e os hábitos sociais. Os jornais e revistas impressos, por sua vez, definiram padrões estéticos e influenciaram o comportamento coletivo por décadas.

No mundo contemporâneo, o domínio das linguagens visuais tornou-se fundamental. A alfabetização visual passou a ser tão importante quanto a textual, especialmente em uma sociedade marcada pela saturação de imagens. As artes gráficas, nesse cenário, não apenas acompanham as transformações sociais como também as influenciam ativamente, ao criar narrativas visuais, símbolos e identidades culturais.

Além disso, a popularização de ferramentas gráficas digitais provocou uma mudança no perfil do produtor gráfico. O que antes era restrito a profissionais técnicos, hoje está ao alcance de amadores, estudantes e pequenos empreendedores, contribuindo para a descentralização da produção visual.

### **Considerações Finais**

A história das artes gráficas é marcada por constantes transformações tecnológicas e culturais. Da prensa de Gutenberg aos softwares modernos, cada etapa contribuiu para expandir o alcance da comunicação visual e fortalecer o papel das imagens na vida social. Ao compreender essa trajetória, é possível valorizar não apenas os processos técnicos envolvidos, mas também os impactos sociais e simbólicos das artes gráficas na construção da cultura contemporânea.



### Referências Bibliográficas

LUPTON, Ellen. *Design Gráfico: Fundamentos*. São Paulo: Cosac Naify, 2011.

MEGGS, Philip B. *História do Design Gráfico*. São Paulo: Cosac Naify, 2009.

SOUZA, Sandro; QUEIROZ, Fábio. Artes Gráficas: Fundamentos e Aplicações. Rio de Janeiro: Senac Nacional, 2014.

BURKE, Peter. *Uma História Social do Conhecimento*. Rio de Janeiro: Zahar, 2003.



# Elementos Visuais e Linguagem Gráfica: Fundamentos da Comunicação Visual

### Introdução

A linguagem gráfica é um sistema de comunicação visual que utiliza elementos como tipografia, cor, imagem, forma e composição para transmitir mensagens de maneira eficaz e imediata. Esses elementos são a base do design visual e das artes gráficas, permitindo que ideias, sentimentos e informações sejam comunicados sem, necessariamente, o uso de palavras. Dominar esses fundamentos é essencial para qualquer profissional que atue nas áreas de design gráfico, publicidade, editoração, comunicação digital ou produção visual. Este texto apresenta os principais elementos visuais e discute como eles se articulam na linguagem gráfica, com exemplos de aplicação e suporte teórico.

### Tipografia: a voz visual do texto

A tipografia refere-se ao uso e à organização de letras e caracteres na comunicação visual. Mais do que apenas um meio de apresentar o conteúdo textual, a tipografia carrega significados simbólicos e estéticos. Conforme Lupton (2011), "a tipografia expressa a linguagem visualmente", o que significa que a escolha da fonte, o espaçamento entre letras (kerning), linhas (leading) e o alinhamento podem alterar significativamente a leitura e a interpretação da mensagem.

As fontes tipográficas se dividem em famílias como serifadas (ex.: Times New Roman), sem serifa (ex.: Arial), manuscritas e decorativas. Cada uma transmite sensações específicas: serifa evoca tradição e formalidade; sem serifa remete à modernidade e simplicidade. A tipografia também é fundamental na hierarquia da informação, ajudando o leitor a identificar títulos, subtítulos e corpo de texto.

**Exemplo prático**: em um cartaz de evento cultural, pode-se usar uma fonte serifada para o nome do evento (dando sofisticação) e uma fonte sem serifa para informações práticas, como data e local (dando clareza e objetividade).

### Cor: emoção e simbolismo

A cor é um dos elementos mais poderosos da linguagem gráfica, pois comunica emoções, valores e significados instantaneamente. Segundo Itten (1970), o uso das cores afeta a percepção do público e pode tanto atrair quanto repelir a atenção.

Cada cor possui simbolismos culturais: vermelho pode indicar paixão ou perigo; azul, confiança ou frieza; verde, natureza ou saúde. Além disso, cores quentes (vermelho, laranja, amarelo) tendem a dinamizar a composição, enquanto cores frias (azul, roxo, verde) transmitem calma e serenidade.

A teoria das cores, que envolve aspectos como contraste, harmonia e complementaridade, é uma ferramenta importante para construir composições eficazes. O uso adequado da cor também se relaciona com a acessibilidade — por exemplo, garantindo legibilidade em fundos coloridos.

**Exemplo prático**: em um logotipo para uma marca de alimentos naturais, o uso do verde pode evocar saúde e sustentabilidade, enquanto tons terrosos sugerem autenticidade e origem artesanal.

### Imagem: representação e impacto visual

As imagens são componentes visuais que facilitam a compreensão rápida de uma mensagem. Podem ser fotografías, ilustrações, ícones ou gráficos. Elas funcionam como âncoras visuais que atraem o olhar e sintetizam ideias complexas.

De acordo com Donis A. Dondis (2007), a imagem carrega forte apelo simbólico e afetivo, sendo decisiva na construção de significados. No design gráfico, imagens são usadas para apoiar o texto, reforçar a identidade visual e criar conexões emocionais com o público.

A escolha de imagens deve considerar qualidade, contexto, coerência estilística e direitos autorais. A manipulação de imagens, feita por softwares como Photoshop, também faz parte da linguagem gráfica contemporânea.

Exemplo prático: em um folder de turismo, o uso de uma fotografia de alta qualidade de uma paisagem local pode convencer o público a visitar o destino mais do que um texto descritivo.

### Forma: estrutura e identidade visual

Forma refere-se aos contornos, estruturas e silhuetas visuais utilizadas para compor a imagem gráfica. Pode ser geométrica (círculo, quadrado, triângulo) ou orgânica (linhas livres e formas irregulares), e atua tanto como elemento isolado quanto como parte de uma composição maior.

As formas ajudam a criar identidade, ritmo e equilíbrio visual. Segundo Dondis (2007), a forma tem poder simbólico: o círculo representa continuidade, o quadrado estabilidade, o triângulo ação e movimento.

A repetição de formas e o uso estratégico de espaços negativos (ou vazios) também são recursos importantes. Eles conduzem o olhar do espectador e ajudam a criar hierarquia e organização visual.

**Exemplo prático**: um layout de aplicativo com botões circulares pode parecer mais amigável e acessível do que um com formas pontiagudas, que podem transmitir rigidez ou agressividade.

### Composição: organização dos elementos visuais

Composição é o modo como os elementos visuais são organizados em um espaço, buscando equilíbrio, harmonia e comunicação eficaz. Ela envolve o posicionamento de textos, imagens, cores e formas, considerando fatores como alinhamento, proporção, contraste e ritmo visual.

A boa composição orienta a leitura visual, cria hierarquia e direciona a atenção para os elementos mais importantes. Princípios clássicos como a regra dos terços, o uso de grids e o espaço em branco (ou "respiro visual") são amplamente aplicados em design gráfico e artes gráficas.

Segundo Frascara (2000), a composição deve priorizar a clareza da mensagem e a experiência do leitor. Um layout confuso, por mais artisticamente elaborado que seja, tende a perder sua função comunicacional.

**Exemplo prático**: em uma capa de revista, a composição deve destacar o título, a imagem principal e os subtítulos, organizados de modo que o leitor identifique rapidamente os temas centrais.

### Leitura Visual e Comunicação Gráfica

A leitura visual é o processo cognitivo pelo qual o ser humano interpreta e compreende os estímulos visuais. A comunicação gráfica depende da combinação eficaz dos elementos visuais para produzir significados compreensíveis e coerentes.

Em uma sociedade saturada de imagens, saber "ler" e "escrever" visualmente é uma competência essencial. A leitura visual ocorre em segundos, antes mesmo que o conteúdo textual seja processado. Isso reforça a importância de escolhas conscientes na construção gráfica.

Segundo Kress e van Leeuwen (1996), a gramática visual funciona como uma linguagem com sintaxe, regras e estruturas, e os elementos gráficos são seus signos. A construção da mensagem visual deve considerar contexto, público-alvo, função comunicativa e suporte de veiculação.

### .com.br

### Considerações Finais

A linguagem gráfica é composta por elementos visuais que, quando bem combinados, têm o poder de informar, persuadir e emocionar. Tipografia, cor, imagem, forma e composição não são apenas escolhas estéticas, mas decisões estratégicas de comunicação. A leitura visual, por sua vez, revela a complexidade do olhar contemporâneo e a necessidade de letramento visual.

Entender e aplicar esses fundamentos é essencial para criar projetos gráficos eficazes em qualquer meio — do impresso ao digital — contribuindo para uma comunicação mais clara, acessível e expressiva.

### Referências Bibliográficas

DONDIS, Donis A. *A sintaxe da linguagem visual*. São Paulo: Martins Fontes, 2007.

FRASCARA, Jorge. *Comunicação visual: da teoria à prática*. São Paulo: Edgard Blücher, 2000.

ITTEN, Johannes. A Arte da Cor. São Paulo: Martins Fontes, 1970.

KRESS, Gunther; VAN LEEUWEN, Theo. *Reading Images: The Grammar of Visual Design*. London: Routledge, 1996.

LUPTON, Ellen. Pensar com Tipos: Um Guia para Designers, Escritores, Editores e Estudantes. São Paulo: Cosac Naify, 2011.

