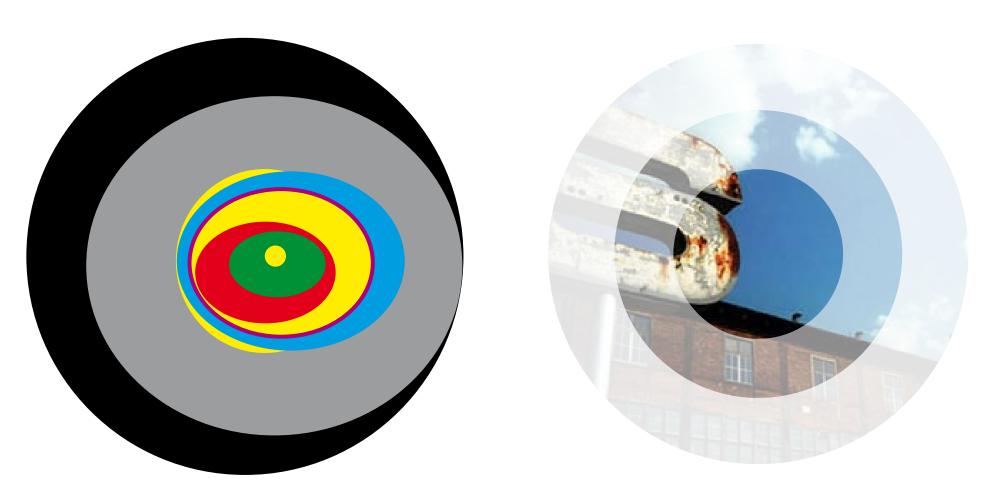


## dsg> cor, cultura e significado

qualidades da cor cores aditivas e subtrativas harmonias e contrastes programação cromática psicologia das cores códigos+público alvo

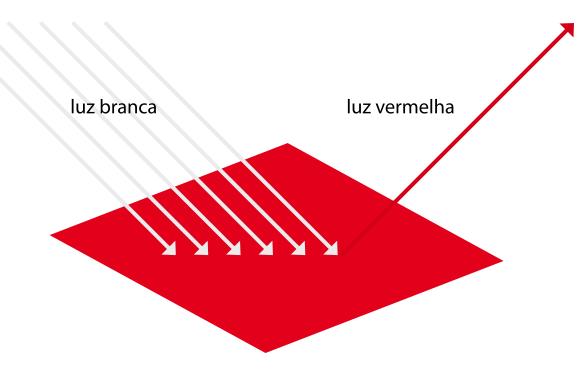
prof.nelson\_urssi





Percepção das cores e das imagens pelo olho humano





As cores que vemos na natureza são reflexões da luz nas superfícies ao nosso redor.

Exemplo: A superfície vermelha absorve toda a luz visível exceto a vermelha.

A luz, que se propaga através de ondas eletromagnéticas, é uma mistura heterogênea de raios de cores diferentes e diferem-se em sua refrangibilidade. O olho humano é sensível à essas radiações eletromagnéticas entre o infravermelho e o ultravioleta, onde as cores são distinguidas por seus respectivos comprimentos de onda, definindo assim nosso espectro visível.

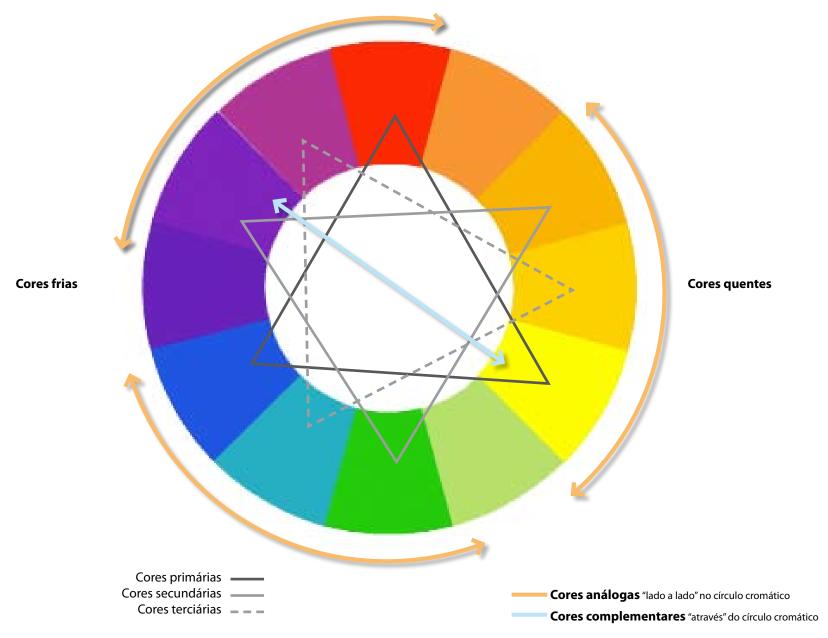
#### Espectro eletromagnético

10 <sup>4</sup>	10 <sup>6</sup> 10	8 10 <sup>10</sup>	10 <sup>12</sup>	10 <sup>14</sup>	10 <sup>16</sup>	10 <sup>18</sup>	10 <sup>20</sup>	10 <sup>22</sup>	10 <sup>24</sup>
calor induzido	ondas rádio	ondas televisão	raios infravermelho			raios ultravioleta	raios X	raios gamma	
10 <sup>1</sup>	5 10 <sup>13</sup>	10 <sup>11</sup>	10 <sup>9</sup> 10 <sup>7</sup>	10 <sup>3</sup>	10 <sup>1</sup>	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-5</sup>	10 <sup>-7</sup>

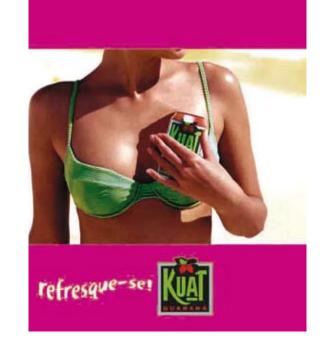


matiz ou chroma o nome da cor saturação quantidade da cor valor luminosidade

# Cores Harmonia Círculo Cromático Valores

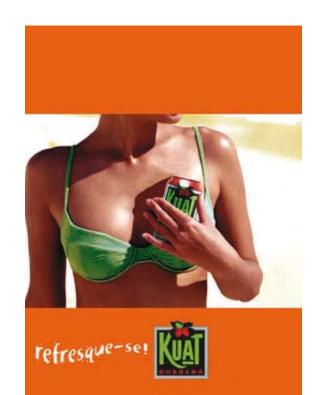








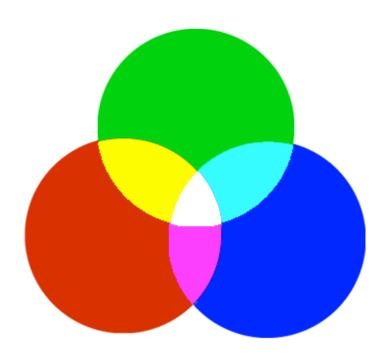
Impregnância

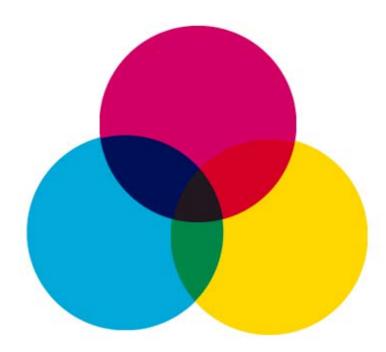






#### Cores Modelos Aditivas e Subtrativas



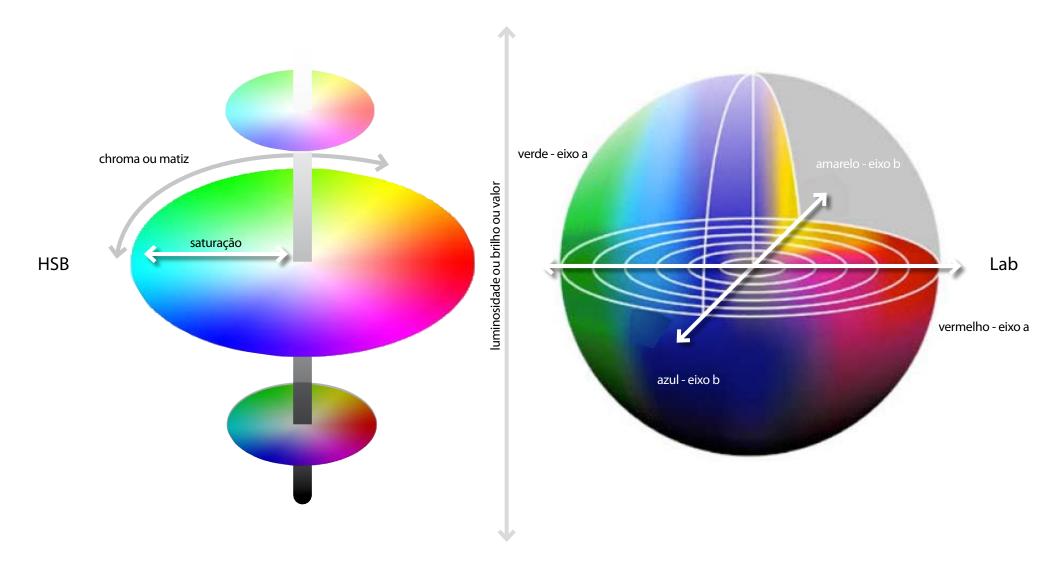


RGB CMYK

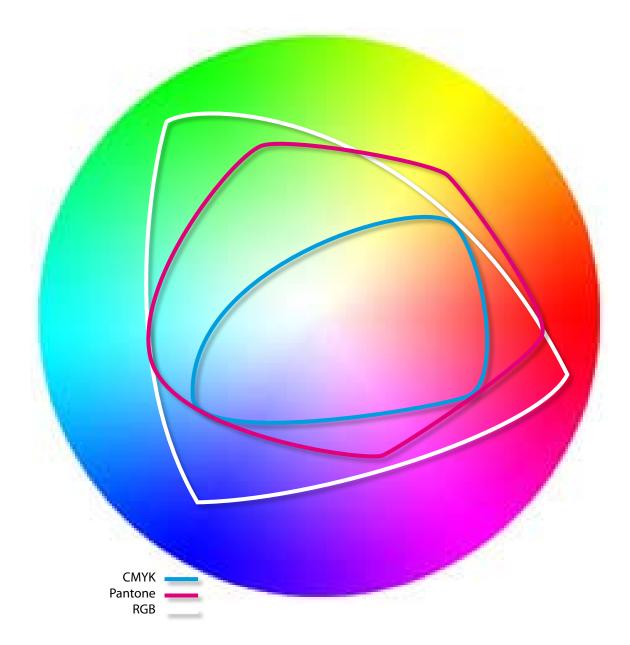
**Cores-luz**, termo que especifica a cor formada pela emissão direta de uma fonte luminosa, são consideradas uma síntese aditiva e adicionam luminosidade. As cores-luz primárias são **Red, Green e Blue - RGB,** juntas formam a cor Branca.

**Cores-pigmento**, termo que especifica a cor produzida pelo processo de reflexão e absorção da luz a partir de um objeto iluminado, são consideradas uma síntese subtrativa e subtraem luminosidade. As cores luz primárias são **Ciano, Magenta e Amarelo**, mais o reforço da cor Preta o K (Key - chave baixa luminosa) do **CMYK**. Não se utiliza o B de black pois esta letra já designa Blue, uma cor-luz. A mistura de C+M+Y resulta teoricamente na cor Preta, na prática da reprodução gráfica resulta um cinza grafite, assim acrescenta-se a cor Preta para se obter o contraste desejado.

K (key) preta



### Cores Espaço Gamut



#### A cor como realidade sensorial

dados físicos, fisiológicos e psicológicos na formação de sensações

homem

condições físicas + influências culturais

reação a cor

#### Branco

**Associação Material** Areia Clara, Batismo, Casamento, Cisne, Lírio, Primeira Comunhão, Neve.

**Associação Afetiva** Ordem, Simplicidade, Limpeza, Bem, Pensamento, Juventude, Otimismo, Piedade, Paz, Pureza, Inocência, Dignidade, Afirmação, Modéstia, Deleite, Despertar.

#### Cinza

**Associação Material** Pó, Chuva, Ratos, Neblina, Máquinas, Mar Sob Tempestade. **Associação Afetiva** Tédio, Tristeza, Decadência, Velhice, Desânimo, Seriedade, Sabedoria, Passado, Finura, Pena.

#### Preto

**Associação Material** Sujeira, Sombra, Enterro, Noite, Carvão, Fumaça, Condolência, Morto.

**Associação Afetiva** Mal, Miséria, Pessimismo, Rigidez, Sordidez, Tristeza, Frigidez, Desgraça, Dor, Temor, Negação, Melancolia, Opressão, Angústia.

# Cores Psicologia Sensações Cromáticas

#### Vermelho

**Associação Material** Rubi. Cereja, Guerra, Luta, Sinal De Parada, Perigo, Vida, Sol, Fogo, Chama, Sangue, Combate, Iábios, Mulher, Feridas.

**Associação Afetiva** Dinamismo, Força, Baixeza, Energia, Revolta, Movimento, Barbarismo, Coragem, Furor, Esplendor, Intensidade, Paixão, Vulgaridade, Poderio, Vigor, Glória, Calor, Violência, Dureza, Excitação.

#### Laranja

**Associação Material** Outono, Laranja Fogo, Pôr Do Sol, Luz, Chama, Calor, Festa, Perigo. **Associação Afetiva** Força, Luminosidade, Dureza, Euforia, Energia, Alegria, Advertência, Tentação.

#### **Amarelo**

**Associação Material** Flores Grandes, Terra Argilosa, Palha, Luz Topázio, Verão, Limão, Chinês.

Associação Afetiva Iluminação, Conforto. Alerta, Gozo, Ciúme, Orgulho, Esperança.

#### Verde

**Associação Material** Umidade, Frescor, Diafaneidade, Primavera, Bosque, Águas Claras, Folhagem, Tapete De Jogos, Mar, Verão, Planície.

**Associação Áfetiva** Adolescência Bem-estar, Paz, Saúde, Ideal, Abundância, Tranquilidade, Segurança, Natureza, Equilíbrio, esperança, Serenidade, Juventude, Suavidade, Crença.

#### Azul

**Associação Material** Montanhas Longíguas, Frio, Mar, Céu, Gelo. **Associação Afetiva** Espaço, Viagem, Verdade, Sentido, Intelectualidade, Paz, Advertência, Precaução, Serenidade. Infinito, Meditação.

#### Roxo

**Associação Material** Noite, Janela, Igreja, Aurora, Sonho, Mar Profundo. **Associação Afetiva** Fantasia, Mistério, Profundidade, Eletricidade, Dignidade, Justiça, Egoísmo, Grandeza, Misticismo, Espiritualidade, Delicadeza, Calma.

#### Marrom

**Associação Material** Terra, Águas Lamacentas, Outono, Doença. **Associação Afetiva** Pesar, Melancolia.







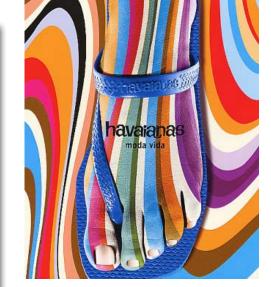






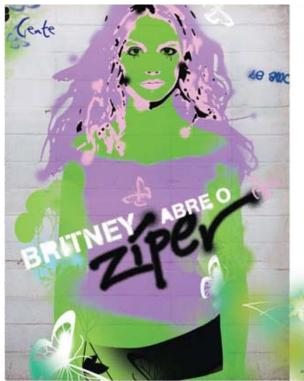








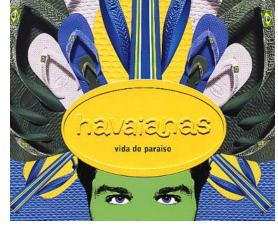




Na única entrevista a uma revista brasileira, Britney Spears, 21 anos, fals de seu novo estilo, ultra-sery, do beijo na boca que deu em Madonna e do disco recém-gravado, que deve chegar às lojas do mundo todo em novembro: "Estou um pouco nervosa com a expectativa dos fás"

meron da controla e franco como Pi, não pare, estros quime chegarali-", "aleta mais aspet, por falce" s

British exclusion differential to the control of th



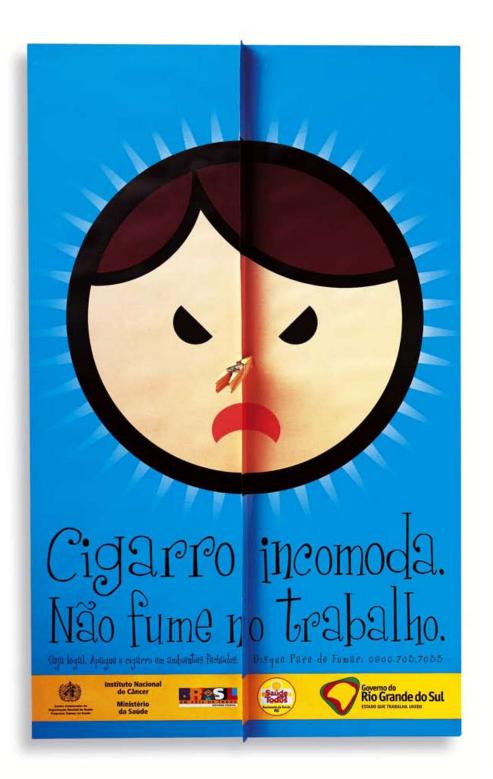












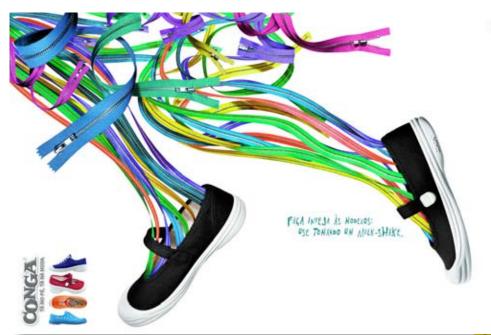














O respeito que vem da aceitação natural e do convívio com a graça das diferenças. O Banco do Brasil trabalha para a inclusão dos sonhos de todos.

Os seus valores são os nossos valores.









O pensamento que potencializa sentimento e imaginação, que supera dificuldades e transforma realidades.
O Banco do Brasil é parte desse pensamento.

Os seus valores são os nossos valores.



















# Metas: dá para chegar lá?

problem to nome, no negrada memera sobre a politica e a reconoma do país
no carto e médio prazos,
que a maioria das empresas brasileras está emrando na época de seu exermatior. Veja como pór o pé na realidade

matior veja como pór o pé na realidade

por transporte a especial esta esta a pristina ano final. No el catamiera a refluer de la catamiente de la catami

As empresas fixam objetivos todos os anos, mas poucos são cumpridos. O cenário instável torna o desafio ainda maior. Veja como pôr o pé na realidade

GUERREIROS DE ALÁ

como malés puseram Salvador em pânico numa madrugada de 1835. usando o Isla para unir os escratos contra a opressão

## Para que serve a ? *música*?

Pode ser dificil acreditar que uma melodia tenha qualquer utilidade quando você escuta seu vizinho desafinado. Mas acredite: novas teorias afirmam que a música mudou o ritmo da evolução humana

mere de lor exa reportagent seus lemina questta seus an atlana seriata seus a taliana desta seus a taliana des
des- da seus a taliana des
des
des- da seus a taliana des
des-





# lindro, o grande

An extraction of the control of the

The magniture and the property of the control of the magniture profition."

Be formers a larting or an item, the designing an evolution of most departs from the control of the control of

Quarte commi.

Mara hang depare Lindin på ma minemara darmara decembrar. Parise men englik dente transter decembrar. Parise men deptik dente transdera beren. Tirska salet met servirde om avorganisate omsålet gat transmir de presentete
in Urbanisk Lindia varis para et detteller, der pår Urbanisk Lindia varis para et detteller, der det Urbanisk Lindia varis para et detteller, der det Urbanisk Lindia varis para et detteller, der detteller om detteller detteller om detteller detteller om detteller om detteller om detteller om detteller detteller om dette

Min, a face nece interception de une festivacionem come neclations. Année freis, incionem come neclations france, one encountre per forages com a una companion nece titule que l'angientem faces de sième.

Recutambas peris autres, L'après se invene exquancio — sien à famo deux de unes pulsans agentire. L'accession e se resignate aginne.

to a chapped or Deck Took to the control of the con

migra, continues dans projecto ficilità di Studio. Les Frichis provollamente pare que trichiation se prilinge e sea sentiero, que cometare de sens de ser representar y unos sefita imprendimientes e i un part de provide confident travales. An enfecto electromaria, profitacion o pare del facilità e la des derves entre un senso comita de latella el luidio derves entre un senso comita de latella de un

Selfo Control Company, Front colores per color Control Control

Herbins i me estigato", disse for marries of me estigato", disse for marries, "top a topo paymentable.

description for a models in term and feature on this Limite sensition is posted, a control Limite sensition is posted, a controlling disconnicate on source or in proceedings of the feature field of the controlling of the control to video on the controlling of the control to video on the temporary of the controlling of the control to video on the temporary of the controlling of the controlli

es gripes merces è viser que de premente a como sego de formano. Una sego de formam que nativas contratarians a lata pela appresanta comres un tamentre principlina.

Techanica acertanado natro número arientesan-

Telegrama amelhande autre statione cultures autre product affect o partie (E. Leinke, Ebrer) eines nomentes Magdiniste basen grandes programates promise promotes de samuel amequira de marco amequira de marco amenda de la completa de marco actuales. Non especia pois e applica e de completa de marco actuales. Non especia pois e applica e de completa de marco, actual por completa de marco, A quintemento de la completa de marco, A quintemento como que marco de completa de marco, A quintemento de la que de Manchero e marco a completa de la completa de la Manchero e marco e marco portendado de que Manchero e marco e en completa de la completa del la completa del la completa de la completa del la completa d

1500



### 1 Mbps já dá?

Quando se trata de banda larga, velocidade nunca é demais

PERSONAL SALVANO

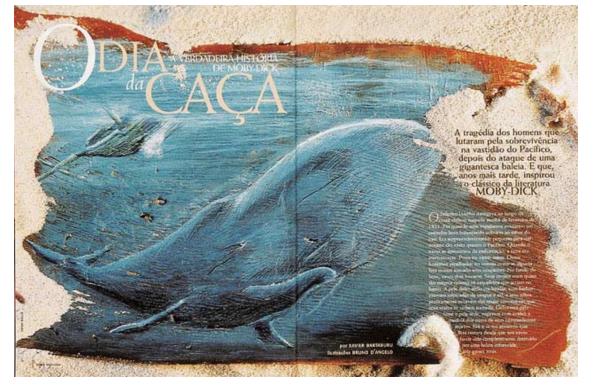
5 OS SERVIÇOS DE BANDA LARGA. com 1 megabit por segundo de welockballe estilla se tormanda mass comum. Agoru é a Triefórica que entra nessa brincaderia. Com p Speedy this acres compress tous. reminal de download de LODA Rhos e sphiad que teoricamente pode. chegar and 128 Khos. O INFOLAN for a campo verificar a eficiência do terreigo, Nos dias il e 5 de depresbes, medimos a Spendy IM nosheránics da marinà, tarpir e noite. non dois locais da cidade de São. Paulio, urb na região da avenida. Paulista y outro no baimo do Campo lielo, na zona sul. Resultado dos testes: a Speedy 1M manda here nondownloads, com velocidade carsevelmente prisona da prometida. man não impressiona em question. como upload e streaming, Como disversional é de longe o mais importanta, o resarro da ópera á que o

Spredy IM não decepciona. Os testes realizados desularam o

unio male comune da rede por usualries dominiose, foco de produto-Medinios quatro specações haixas. - itowrtoad, inpload, navegação e streaming de video - e as repetimos. para otter uma midio confiduel. Por meio de um servidor de FTF il Ge Transfer Protocoff, resistance operrações de doeminad e uploadi. criando uma massa de dados com programus essais come ICI), Brazus. Spytriot e Addissare. Para balkar on arizoturos, consequimos sima versoristade media de 872 Ktops, bempróxima da nominal e bom valur pana services de exerces tival inferrecidise no mercado, No upload, a poma fica marichieta, core uma media de apenas 106 Khos. Para simular a navegação por stes nacionais, usamos o berschmark deservolvido pela Number (Newschumber, Joseph No. navegação, in resultados for are borse roedia de SSS Khps.

a municalidade do Specify IM rido è cara, considerada a verocidade oferecida, 176,90 resis, Há um finite de consumo de banda de 20 GB por rabs. De quem excede o limite, di cobrada uma tassa adicional de 20 sentantos por megallyte estra. Al á brincischera pode ficar cara. Alden dina ETRATO ream por rabs a de syspetuació mensalar pelo aliquest de rabdero e cadastrar-se mum provedor de portecido. Esta compativalencia, ama invarios de mentado para visios provedores de candas do diemoro dos comunicioses, é uma Catalo Que comuniciose, é uma Catalo. Que mas elas la como bagir dela.

SPECIFY IM		
POPELIA Olipa POPELIA	comme	184
Print Ward Colors Militar		144
PERSONAL PROPERTY.	mm.	14.5
NAMES OF TAXABLE	4	158
entunção Himera*	176,96	754
constraints of	CHICAGO	788

















Tudo conectado O que cada um fair dentro de casa tem grande impácto

Varia seguen a la resculation mais resculta des promisió Basismonarios de la pina, primicia, o pagis recitigir de verificación, amentarios na propo de perculsos, depocimientos gándos, questro alcados, fron y referentes que el vision a caracterio a contra comunicación de la materio comunicación ao esta mais comunicación de las des productos. La quest adestrábulo de sexim del respectivos que se del descritor que esta dela comunicación de la comunicación dela comunicación del comunicac

#### A TERRA, OS HOMENS, O TEMPO

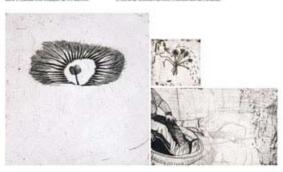
Sai no Brasil a mais completa edição da obra de T.S. Eliot, o poeta que a experiência histórica e espiritual do século 20. Por Alexei Bueno Ilustrações Leya Mira Brander

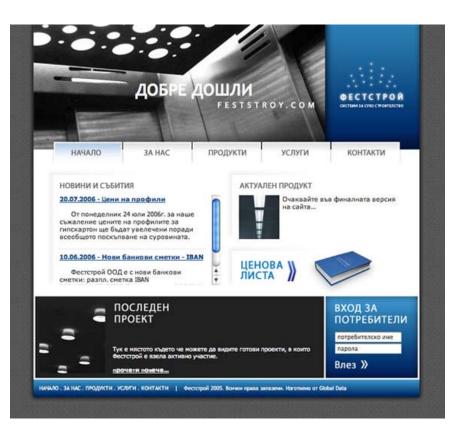


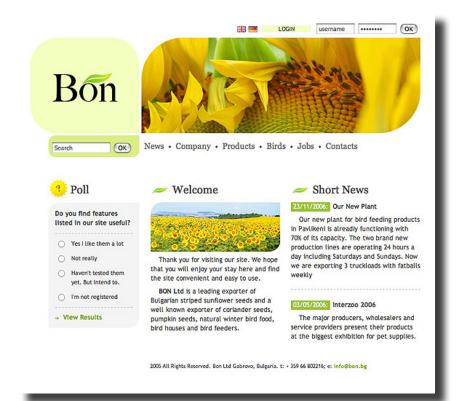


Queeds from longethe gate others. Now the ments of a larger thanks — Y 3. Bod it put the ment unconsumption of the larger thanks of the ment mark de market de desirate de market in processor de market de processor de market de spreamble de market de processor de market de processor de market de spreamble de market de processor de processor de processor de market ages of records cost trackagin de but farmen.

it, ere al-dic sesundari di 1995, is decensione di Formendi





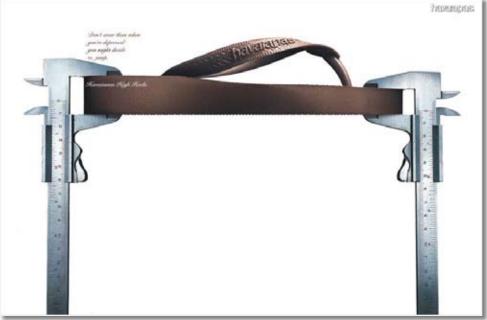


















#### Yorkshire's leading cake and sugarcraft supplier since 1985

Separceff of Hall & Separceft of Beverley are specialists in creating superior weekling and ontetration cakes for that special accessor in your life.

Established for over 20 years, our premises at 36 Highgate, Seveney, East Yorkshire, and our new Hull city centre store located at 25 Fangain Street, provides customers old and sew with a comprehensive artecution of trade to order vestability. Seasold Consister, Stretakov, Aminerary and entergraps sales.

At our supercraft shops you will find a tream of qualified professionals more than willing to discust your requirements and dirigs, all our cakes are hard belief in our modern balancy, our cakes are made from the fitnest ingredients and decented to the fighest standard.

We pride surseries on our reputation as the largest independent supercraft specialtal in East Yorkshins.

We hope you rejuy looking at our case gallery, all the rokes we delign can be enabled to set your inshibitual, requirement, Wedding sakes can be made from an election of distincts flavours from our very popular baddoors into fruit cakes, variitia, somes, cramps, coffee goings or cannot cakes to our gonizable chemistate cakes with Salleys presin enrighed filting.

Also all our sugarcraft shops you will find the largest range of equipment for the superural, enthusiast in East Yarkshire, all the colours of superamic, cale houset, braves, ribbons, and much much more. We first confident you will be pissed at our very competitive prices.







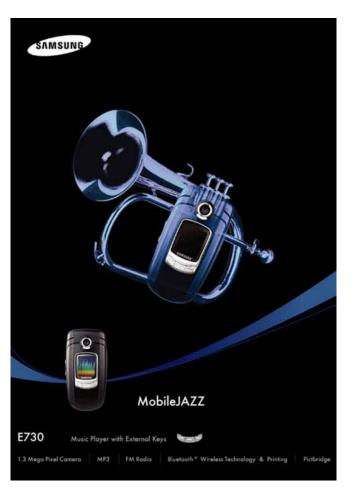


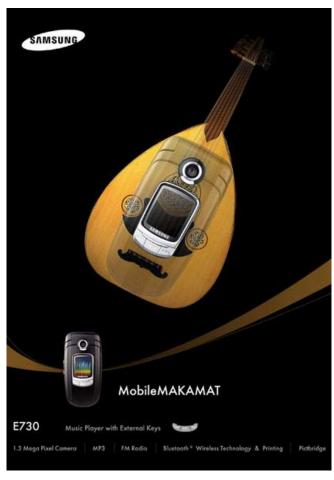


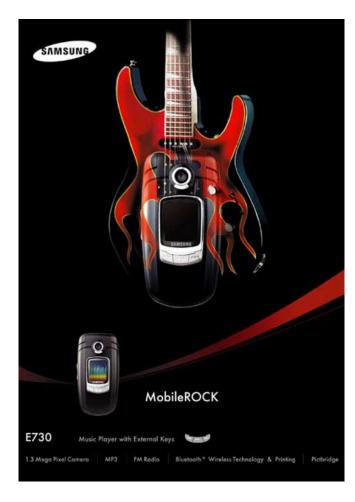




#### 66You have wish lists of how you want things to be from when you were eight... you need to always revise those lists. 99





















# Teoria da cor Círculo Comático frias quentes

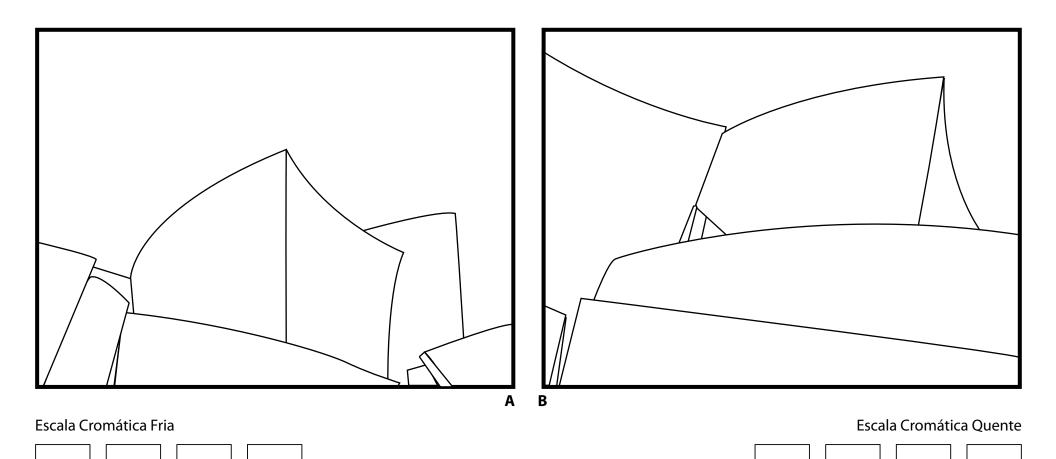
#### Teoria da cor

Cores quentes e frias

Escolha 04 cores para cada desenho e programe cromaticamente.



April 03, 2003 Gehry's Mouse House Frank Gehry's new Disney thing in downtown LA.



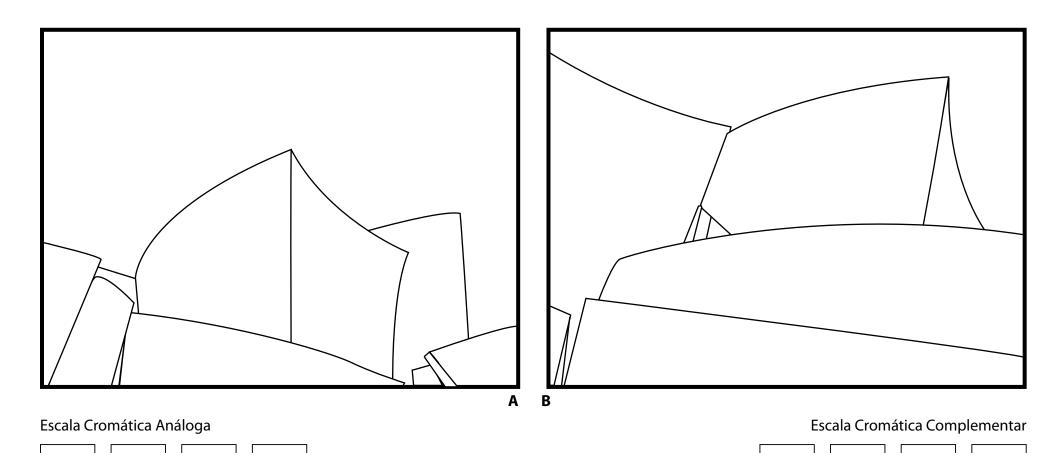
#### Teoria da cor

Cores análogas e complementares

Escolha 04 cores para cada desenho e programe cromaticamente.



April 03, 2003 Gehry's Mouse House Frank Gehry's new Disney thing in downtown LA.



#### Programação cromática

Psicodinâmica das cores - Estudo das cores nos processos mentais e emocionais subjacentes ao comportamento humano, e de sua motivação, em especial quando se manifestam em resposta inconsciente às influências ambientais.

Adequação das cores mais apropriadas:

bebê&gestante	alegria	
Infantil	tecnologia	
adolescente	frescor	
adulto feminino	alimentação	
adulto masculino	calor	
senhora	aventura	
senhor	tristeza	