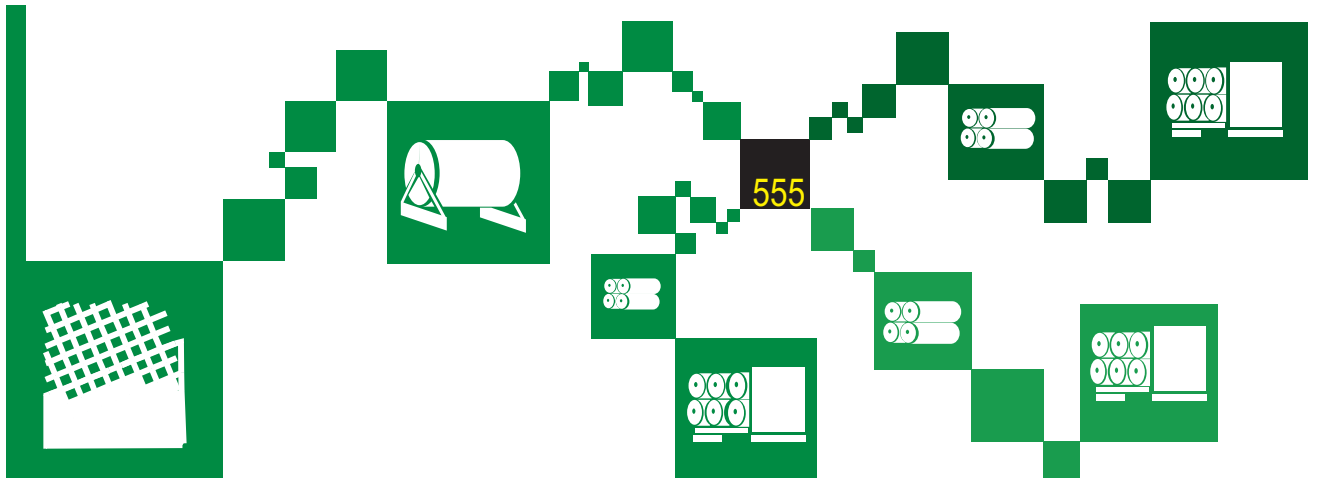




555

DNA
DA
COR

A Cedro possui um sistema integrado de controle de qualidade, o QA - Qualidade Assegurada que garante a excelência na fabricação de tecidos em todas as etapas industriais, desde o processamento do algodão, passando pelo fio, até chegar ao produto acabado.



A fidelidade das cores dos tecidos é assegurada pelo QA, no laboratório de colorimetria, onde são feitas as classificações das nuances, garantindo uniformidade de cores aos tecidos. O laboratório também auxilia no desenvolvimento de tonalidades para novas coleções e analisa corantes novos e em produção.



O que é o sistema 555?

Este sistema visa a separação das nuances através de equipamentos de última geração como espectrofotômetros e colorímetros digitais, de acordo com padrões reconhecidos internacionalmente eliminando a subjetividade humana.

Subjetividade

Cada pessoa vê a cor de uma ótica particular. Somente um sistema de colorimetria matemático como o 555 pode quantificar a cor. Esta quantificação pode ser usada por diferentes pessoas, sem subjetividade.



Fatores que interferem na avaliação

A implantação da colorimetria digital elimina os fatores subjetivos tais como : posição da amostra, condições de temperatura e umidade, estado de espírito do avaliador, jornada de trabalho e outros fatores pessoais.

O sistema também elimina a interferência da luz, que varia conforme a sua fonte.



Como funciona o 555?

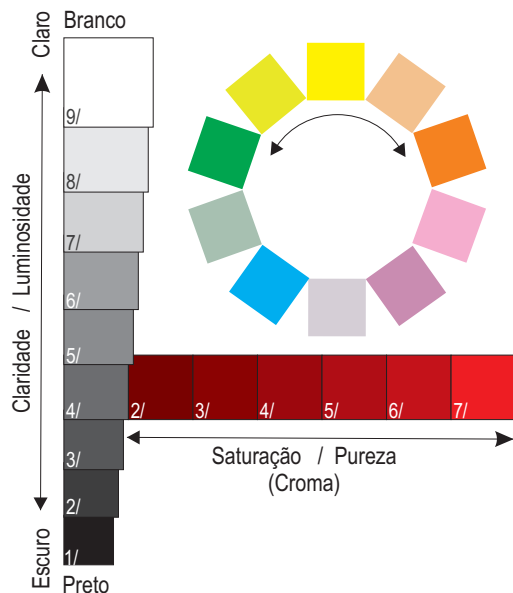
As nuances serão classificadas por um conjunto de três números, onde o padrão será 555. Sempre que um dos algarismos for 5, significa que nesta coordenada a nuance é igual ao padrão.



Toda a cor tem 3 dimensões ou coordenadas que representam:

O primeiro 5 (luminosidade)

Varia de claro para escuro (eixo vertical). Quanto mais caminharmos para o topo da esfera, mais clara será a cor, em sentido contrário, mais escura ela será.



O segundo 5 (cromaticidade)

De sujo para limpo (eixo horizontal). Quanto mais nos aproximarmos da extremidade da esfera, mais limpa será a cor.

O terceiro 5 (tonalidade)

Do vermelho para o amarelo, do azul para o verde.

A figura indica a variação das coordenadas de 5 à 9 e de 5 até 1.

Como serão atendidos os pedidos?

Na prática, o cliente só tem a ganhar. Como no sistema anterior, as nuances com numerações diferentes não podem ser misturadas e devem ser trabalhadas separadamente.

TECIDOS PROFISSIONAIS / COLOURS (*)	
Metragem do pedido	Quantidade máxima por nuance
Até 400 m	1
Entre 401 e 3.600 m	1 Nuance próxima a cada 400 m
Acima de 3.600 m	Mínimo 400 m por nuance; máximo 9 nuances próximas
DENIM	
Metragem do pedido	Quantidade máxima por nuance
Até 1.000m	1
De 1.001 a 5.000m	Máximo 5 nuances próximas a cada 1.000m
Acima de 5.000m	Máximo 9 nuances próximas a cada 1.000m

(*) Exeto PT, delavês e vintages

Para controlar nuances na confecção das peças, os valores dos campos abaixo devem ser iguais nas etiquetas dos rolos utilizados.

NUANCE: 545

REF.: 010

Indicação da
classificação
da nuance.

Referência
colorimetrica
do padrão
Cedro

		CEDRO		CNPJ: 17.245.234/0005-25 INDUSTRIA BRASILEIRA	
CLIENTE					
NOME CLIENTE				MG	
BELO HORIZONTE					
PEDIDO	ITEM	PRODUTO			
545454	1	CEDROBLUE TURIM 10 OZ 1a			
LARGURA	COMPOSICAO				
1,74m 1	100% ALGODÃO				
DESCOR/PADRAO	METRAGEM	CLASSIFICACAO	PTOS/100M2		
0000	110,00	01	4,18		
NUANCE: 545		REF.: 010		SEQUENCIA: 01800	
066475119		PA			
		27/12/2006			
		PLAB84			
		Ek0701			
0034020456897		646831			
					
TRANSPORTADORA					
MG					
EM CASO DE RECLAMAÇÃO, FAVOR DEVOLVER COM ESTA ETIQUETA					



www.cedro.com.br
sac@cedro.com.br
55 31 3235 5000