



Millenium Brasil

QUALIDADE & TECNOLOGIA

MILLENIUM RIO IND. E COM. DE TINTAS E VERNIZES LTDA
Fábrica: Rua Eduardo Carlson, 1275
Qd. 272, Galpão - Maricá / RJ - Cep. 24.934-120
Tel. (21) 2638-2442
www.milleniumbrasiltintas.com.br



Millenium Brasil

QUALIDADE & TECNOLOGIA

Catálogo de cores

RESTIMENTOS ANTICORROSIVOS

Cores para segurança
Norma ABNT NBR 7195/1995

VERMELHO 5 R 4/14
É a cor usada para distinguir e indicar equipamentos de proteção contra incêndio e combate a incêndio

ALARANJADO 2,5 YR 6/14
Indica partes móveis e perigosas de máquinas e equipamentos. Faces externas de polias e engrenagens. Faces internas de caixas protetoras de dispositivos elétricos etc.

AMARELO 5 Y 8/12
Indica "atenção". É empregado para assinalar partes baixas de escadas portáteis, corrimãos, parapeitos, pisos e partes inferiores de escadas que apresentam perigo etc.

VERDE 10 GY 6/6
Indica "segurança". É empregado para identificar caixas de equipamento de socorro de urgência, chuveiros de segurança, macas, avisos de segurança etc.

AZUL 2,5 PB 4/10
Indica "cuidado". Ficando seu emprego limitado a avisos contra o uso e movimentações de equipamentos, que devem permanecer fora de serviço. Ex: elevadores, fornos, estufas, caixas de controles elétricos, escadas, tanques, caldeiras, válvulas etc.

PÚRPURA 10 P 4/10
Indica "perigos" provenientes das radiações eletromagnéticas penetrantes e partículas nucleares. Ex: sinais luminosos para indicar equipamentos produtores de radiações eletromagnéticas penetrantes e partículas nucleares etc.

BRANCO
É empregado para assinalar passadiços de corredores de circulação por meio de faixas, direção e circulação, localização de coletores de resíduos, localização de bebedouros etc.

PRETO
É empregado para indicar coletores de resíduos. É usado em substituição ao branco ou combinado a este, quando as condições locais o aconselhem.

Cores para tubulações
Norma ABNT NBR 6493/1994

VERMELHO 5 R 4/14
Materiais destinados a combate a incêndio.

ALARANJADO 2,5 YR 6/14
Produtos químicos não gasosos em geral.

AMARELADO 5 Y 8/12
Gases não liquefeitos.

VERDE 2,5 G 3/4
Água

AZUL 2,5 PB 4/10
Ar comprimido

MARROM 2,5 YR 2/4
Materiais fragmentados (minérios)

CINZA CLARO N 6,5
Vácuo

CINZA ESCURO N 3,5
Eletroduto

BRANCO N 9,5 OU MAIS CLARO
Vapor

PRETO N 1
Inflamáveis e combustíveis de alta viscosidade (Ex: óleo combustível, asfalto, alcatrão, piche, etc.)

COR DE ALUMÍNIO
Gases liquefeitos, inflamáveis e combustíveis de baixa viscosidade (óleo diesel, gasolina, querosene, óleo lubrificante, solventes, etc.)



As cores constantes deste Catálogo são aproximadas, admitindo-se pequenos desvios entre cores impressas e os padrões originais. Saliemos também que, por razões técnicas, entre os produtos com aspecto brilhante, semi-brilhante e fosco podem ocorrer pequenos desvios de cor. Para cores que não constem deste catálogo, consulte nosso departamento comercial.

Padrão Millennium Petrobras	Branco Munsell N 9,5 Branco 1000 Branco 095	Padrão Millennium Petrobras	Branco Munsell N 9 Branco Gelo 1003
Padrão Millennium Petrobras	Creme Munsell 2,5 YR 9/4 Creme Claro 1001 Creme Claro 2392	Padrão Millennium Petrobras	Creme Munsell 2,5 YR 8,5/4 Marfim 1004
Padrão Millennium Petrobras	Amarelo Munsell 5 Y 8/12 Amarelo Segurança 3002 Amarelo Segurança 2586	Padrão Millennium Petrobras	Amarelo Munsell 2,5 Y 8/12 Amarelo Petrobras 3008 Amarelo Petrobras 2386
Padrão Millennium Petrobras	Amarelo Munsell 10 YR 8/14 Amarelo Ouro 3003 Amarelo Ouro 2287	Padrão Millennium Petrobras	Amarelo Munsell 10 YR 7/12 Amarelo Caterpillar 3007
Padrão Millennium Petrobras	Amarelo Ral 1003 Amarelo 3009	Padrão Millennium Petrobras	Amarelo Munsell 7,5 YR 7/14 Amarelo 3006
Padrão Millennium Petrobras	Alaranjado Munsell 2,5 YR 6/14 Alaranjado Segurança 3004 Alaranjado Segurança 1867	Padrão Millennium Petrobras	Alaranjado Ral 2004 Alaranjado 3005
Padrão Millennium Petrobras	Vermelho Munsell 5 R 4/14 Vermelho Segurança 4001 Vermelho Segurança 1547	Padrão Millennium Petrobras	Vermelho Ral 3020 Vermelho 4002
Padrão Millennium Petrobras	Vermelho Munsell 7,5 R 3/10 Vermelho Bombeiro 4004	Padrão Millennium Petrobras	Vermelho Munsell 7,5 PB 4/10 Purpura 4003
Padrão Millennium Petrobras	Purpura Munsell 10 P 4/10	Padrão Millennium Petrobras	Azul Munsell 2,5 PB 8/4 Azul Pastel 5004 Azul Pastel 4882
Padrão Millennium Petrobras	Azul Munsell 10 B 5/8 Azul Mar 5011	Padrão Millennium Petrobras	Azul Munsell 2,5 PB 4/10 Azul Segurança 5005 Azul Segurança 4845
Padrão Millennium Petrobras	Azul Munsell 2,5 PB 3/10 Azul França 5006	Padrão Millennium Petrobras	Azul Munsell 7,5 PB 3/8 Azul Petróbras 5007 Azul Petróbras 5134
Padrão Millennium Petrobras	Azul Munsell 5 PB 2/6 Azul Del Rey 5008	Padrão Millennium Petrobras	Azul Alumínio 8000 Alumínio 0170