



ALLPROT OPTICAL COM DE PROD OPTICOS EIRELI – EPP

Rua Ituri, 286 – Bairro: Vila Formosa – Cep.: 03358-150 - SP / SP

CNPJ : 18.893.283/0001-03

Inscr. Est.: 142.810.544.116

VENDAS: Belo Hte / MG - Tel. : (31) 3423-5812 – Cel. WhatsApp : (31) 9,9406-8070

E-mails : marcosrepre@gmail.com

marcos@allprot.com.br

Óculos segurança com lentes plana (sem grau) e graduadas com tratamento “Video Filter” para proteção contra radiação de monitor computador, celular, TV, tablets, e outras fontes com luminosidade.

Video Filter reduz o cansaço da visão

De todo espectro de radiações que nos atingem, inclusive as radiações residuais do ultravioleta, existe uma pequena faixa que tem a propriedade de excitar a sensação visual e que, por isso é chamada de “espectro visível”. Compreende comprimentos de ondas que variam de 400 à 760 nanômetros (nm). Conforme o comprimento, as radiações geram cores do violeta ao vermelho, passando por toda a gama do arco-íris. O excesso de informação das cores é um dos fatores da ASTENOPIA (dor nos olhos, cansaço visual, sonolência).

Existe duas fontes de luz: as indiretas e as diretas. Na primeira, chamadas refletidas, como exemplo em um papel, onde uma imagem impressa que é observada, as cores não absorvidas pelo papel, são as que conseguimos enxergar. Na segunda, são geradas pela TV ou monitor, portanto, ver uma imagem na tela no monitor é diferente de ver uma imagem no papel. Se você apaga as luzes, não verá mais a imagem no papel, pois não existe mais a luz a ser refletida, mas continuará vendo a imagem do objeto no computador, pois seu monitor emite luz direta (fonte geradora que incidem diretamente ao olho humano). Portanto quando vemos uma luz refletida, podemos supor que temos um filtro natural, dependendo unicamente da intensidade da luz direcionada para o papel.

O monitor, portanto, é um emissor de luz direta. Quando você combina os 256 possíveis valores de vermelho, 256 valores de verde e 256 valores de azul que representam as cores primárias da luz, o numero total de cores possíveis é de aproximadamente 16,7 milhões de cores. E se o usuário de computador ficar muitas horas frente do monitor, com certeza ele vai queixar-se de problemas visuais, que nem sempre a causa seria uma Ametropia. Mas quando passar a usar regularmente as LENTES AZULADAS do Video Filter, poderá reduzir o cansaço visual, a sonolência e aquela dor de cabeça provocada por longos períodos em frente a um computador, vídeo game ou televisor. Mas lembre-se: lentes muito claras não funcionam e lentes muito escuras inibem cores claras e acentuam cores fortes, como já fora dito, a ASTENOPIA é provocada pelas cores fortes das luzes diretas.

LENTE VIDEO FILTER

MAIOR CONFORTO VISUAL

1

As lentes Video Filter são específicas para uso no computador ou na frente da TV.



2

Seu tratamento reduz o cansaço visual causado pela luz emitida pela tela do computador ou da televisão.



3

Você pode utiliza-las COM ou SEM grau.

