

Catracas : o que são e pra que realmente servem.

Normal 0 21 false false false PT-BR X-NONE X-NONE

Estamos acostumados a ver as catracas por todos os lugares, em nibus, metrô, recepção e entre outros. Catracas são equipamentos de segurança e controle de acesso, para pedestres, devido as suas hastes tripoides permitem que o acesso seja unidirecional, ou seja, de um pedestre por vez. São bidirecionais, permitindo o acesso de entrada e saída, devem ser equipadas com um desacelador linear para impedir que o braço quando girado com muita força cause acidentes entre usuários.

Em sua maioria, visitantes de grandes empresas, têm seu documento de identidade e rosto documentados na recepção e recebem um cartão de proximidade que lhes permite ingressar no prédio. Alguns modelos de catracas são equipadas com um cofre coletor de cartões de visitantes automático, assim, na saída o visitante apenas deposita o cartão dentro do cofre e a catraca é liberada.

Os funcionários usam a mesma catraca, mas, devem ter seu próprio cartão de proximidade e apresenta-lo na leitora que geralmente se localiza na lateral da catraca tanto na entrada, como na saída do local.

Outros modelos são acionados através da biometria, ou seja, a digital do funcionário ou morador é armazenada num banco de dados ligado a catraca, como a digital de cada pessoa é diferente de outra, é impossível bular o sistema.

Catracas são equipamentos práticos que permitem um melhor controle de fluxo de pessoas, e proporciona segurança com um mecanismo simplificado. Torna-se essencial tanto em grandes empresas como em pequenos condomínios que desejam fortalecer seu sistema de segurança interna. Em casos de emergência, como incêndio, o braço da catraca cai, permitindo um fluxo intenso de pessoas sem que haja acidentes.

Sobre o Autor

Dedicada a se manter atualizada, gosta de se manter bem informada e constantemente entrar em discussões sobre segurança, política e sociedade. Recentemente tem pesquisado sobre [controle de acesso](#), em sua maioria.

Source: <http://www.artigo1pt.com>