



4º Prêmio de Reabilitação e Readaptação Profissional



Instituição: Senai - Itu / SP

Categoria: Escolas de Educação Profissional

Trabalho – Identificador de Carro para Vaga Preferencial

Esse projeto consiste em dois circuitos eletrônicos que se comunicarão via infra vermelho, um circuito ficará dentro do veículo especial do portador de deficiência e o outro fixo na vaga preferencial. Ao chegar em um shopping o portador de deficiência deverá fazer um cadastro único em uma central e receberá um código que deverá ser digitado todas as vezes em que a pessoa utilizar a vaga preferencial de forma que na mesma haverá luzes de sinalização para indicar se o veículo é realmente de um portador de deficiência.

Haverá 3 luzes na vaga, vermelha, verde e azul, a vermelha irá indicar que há um veículo estacionado que não é especial, a verde indicará que não há veículo e que a mesma está disponível e a azul indicará que há um veículo e que o mesmo está dentro das regras, ou seja, é de um portador de deficiência.