DOSVOX

## 1 . Titulo da publicação e nome completos dos autores

* Softwares de Acessibilidade DOSVOS e VIRTUAL VISION e a Equiparação de Oportunidades
* Maria da Piedade Resende da Costa
* Paulo Cesar Turci
* Autores [Marcelo Luís Pimentel Pinheiro,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/pimentel.html) [Renato Ferreira da Costa](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/rcosta.html) [Marcelo Pildich Guimarães](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/pildich.html), [Paulo Roberto Barbosa](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/tprobert.html), [Neyde Raymunda de Oliveira](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/neyde.html), [José Otto Muniz Falcao](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/muniz.html), [José Elias Coube](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/elias.html), [Josué Matias Couto](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/matias.html), [Hamilton Silva Maciel,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/hamilton.html) [Joana Belarmino de Souza,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/joana.html) [Antonio Muniz da Silva](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/amuniz.html), [Geraldo Feitosa da Silva,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/feitosa.html) [Alexandre André Lins e Souza,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/alexandr.html) [Darc Melgaço Bulcão](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/darc.html), [Gabmar Cavalcanti Albuquerque](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/gabmar.html), [Glauco Ferius Constantino de Oliveira,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/glauco.html) [Severino Marques da Silva,](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/severin.html) [Severino Badu de Araújo](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/badu.html), [Valdenito Pereira de Souza](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/valdenit.html), [Virgínia Celeste Vendramini](http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/usuarios/virginia.html)

## 2. Qual assunto que ela trata?

* Um sistema de computação destinado a deficientes visuais, com recurso de ler telas do computador, contudo não se restringe apenas um simples leitor de tela o DOSVOX e considerado um software com características de um sistema operacional por conter recursos adicionais que facilita a vida do deficiente visual.

## Qual o objetivo da publicação

* tornado possível a utilização de computador convencional para portadores de deficiente com perda parcial da visão ou total.
* Ajudar na alfabetização de crianças em fase escolar como adultos.
* Dos programas existentes é o mais simples de usar sendo uma interface intuitiva e personalizada pelo usuário.
* Programa utiliza a voz Humana gravada para a interação entre os usuário, pelo o fato da voz humana ser gravada isso ajuda na diminuição ou um indicie muito baixo de stresse para o usuário da ferramenta.

## O que o autor utilizou para chegar ao resultado?

* Os responsáveis pelo programas disponibiliza o software gratuitamente para que todos que tenho algum parente com algum tipo de deficiência visual possa utilizar computador como outra pessoal qualquer.

## Resultados alcançados?

* Em dezembro de 2002 contava com cerca de 6000 usuários no brasil e alguns países da América Latina, estima que atualmente seja usado por milhares de pessoas no Brasil e ao redor do mundo, o software tem um foco especial em países que utilizam o português como língua oficial ou como segunda língua caso da África e Europa.

## Referencias

* O Núcleo de Computação Eletrônica a Univesidade Federal do Rio de Janeiro http://intervox.nce.ufrj.br/dosvox/

Usar o motorola para suporte aos moto snaps para deficiente visual

Modulo!!!!