

## II INIC JÚNIOR

### GARÇOM ELETRÔNICO

*Renato Juca Mello dos Santos, Talita Alves Sousa, Vanessa Fernandes Banhara,  
Eduardo Carvalho Silva*

C.T.I “Antônio Teixeira Fernandes”, Curso Técnico em Eletrônica, Universidade do Vale do Paraíba, Brasil,  
CEP12245-720, Fone:3928 1050  
Renato\_juca@hotmail.com, ta\_lita90@hotmail.com, van\_guns@hotmail.com

**RESUMO-** O Garçom Eletrônico é um projeto onde os clientes enviarão os dados dos pedidos por um teclado (DTMF), que será transmitido para um computador, com o objetivo de melhorar a qualidade de serviço dos restaurantes, lanchonetes, bares, entre outros, oferecendo maior conforto e rapidez aos clientes.

Por meio de um teclado os dados serão decodificados e enviados para uma central (computador), através de uma comunicação paralela ponto a ponto entre dois dispositivos, por meio de uma linguagem de programação, os dados recebidos serão analisados.

O projeto ainda está em fase de conclusão, por isso não obtivemos resultados concretos.

**Palavras-chave:** Garçom - Teclado

**Área do Conhecimento:** Eletrônica