

**Maceió, 17 a 20 de abril de 2011**

**Fórum Telessaúde em Audiologia**

## **RESUMO DA APRESENTAÇÃO: SIG AUDIOLOGIA**

**Profa. Dra. Carmen Barreira-Nielsen**

***Universidade Federal do Espírito Santo***

[carmenbarreira.nielsen@hotmail.com](mailto:carmenbarreira.nielsen@hotmail.com)

SIG é um sigla que vem do inglês e significa Grupo de Interesse Especial (Special Interest Group). Neste caso, reuniu-se o grupo de interesse em Audiologia através da RUTE - Rede Universitária de Telemedicina que é uma iniciativa que visa a apoiar o aprimoramento da infra-estrutura para Telemedicina já existente em hospitais universitários e promover a integração de projetos entre as instituições participantes.

A Rute é uma iniciativa do Ministério da Ciência e Tecnologia, apoiada pela Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) e pela Associação Brasileira de Hospitais Universitários (Abrahue), sob a coordenação da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP). Para execução desta atividade dispõe-se da infra-estrutura de alta capacidade através do link da RNP de serviços de comunicação, assim como parte dos equipamentos de informática e comunicação para os grupos, o que promove a integração, conectividade e disseminação das atividades para as instituições participantes.

O SIG AUDIOLOGIA é uma comunidade com um interesse em comum em avançar no conhecimento do campo específico, aprendendo e desenvolvendo por meio da tecnologia, onde efetivamente, produzam de maneira cooperada soluções num campo particular de interesse, podendo se comunicar, encontrar ou se manifestar através de encontros virtuais através da Videoconferência. Está traduzida em transmissão e recepção sincronizada de imagem (vídeo) e som (áudio) entre as localizações separadas fisicamente e equipadas com sistemas dedicados, simulando uma interação, como se os participantes estivessem na mesma conversação

física. Esta atividade vem sendo registrada desde 1991 em outros países com características semelhantes e muitas vezes baseada na educação continuada para fins de créditos para certificação de determinada especialidade.

O objetivo deste trabalho no Brasil, tem sido congrega audiologistas e instituições de ensino / pesquisa, além das sociedades científicas para apresentação de temas programados específicos em reuniões virtuais mensais. A metodologia de trabalho em grupo é pautada na proposta de trabalho em 4 vertentes distintas. 1- Promover atividades científicas que possibilitem a troca de informações de relevância profissional e a construção colaborativa do conhecimento. 2-. Desenvolver atividades multidisciplinares e multicêntricas entre as Instituições de Ensino voltadas à capacitação de recursos humanos e à educação continuada em saúde, com ênfase na realidade da audiologia; 3- Desenvolver projetos comuns de pesquisa e extensão, contribuindo para o encontro de soluções para problemas específicos de saúde auditiva das populações, a partir da aplicação das tecnologias de comunicação e informação e 4- Promover e aprofundar discussões no campo Audiológico voltado aos, métodos e técnicas de Avaliação Audiológica Básica, Potencias Evocados Auditivos, Dispositivos de Amplificação Sonora, PAIR, Processamento Auditivo Central, Avaliação e Reabilitação Vestibular, Reabilitação auditiva e Implante Coclear.