

Minifórum promove apoio a cidadãos com necessidades

Aconteceu, nos dias 26 e 27 de novembro, o Minifórum CYTED-IBEROEKA sobre Tecnologias de Apoio à Acessibilidade Digital, na cidade de Lisboa, Portugal.

O Minifórum reuniu autoridades em políticas públicas de fomento da acessibilidade digital na Região Ibero-americana e na União Européia e contou com a participação da Empresa ARMTEC Tecnologia em Robótica, única empresa brasileira no evento. O convite surgiu através do Setor de Cooperação Internacional da Financiadora de Estudos e Projetos (FINEP) do Ministério de Ciência e Tecnologia (MCT).

O minifórum debateu os mais recentes avanços tecnológicos de empresas e instituições ibero-americanas em produtos e serviços de apoio a cidadãos com necessidades especiais em setores como a robótica, eletrônica, micro sistemas, telecomunicações e informática, interfaces pessoa-computador, entre outros.



Luiz Gabriele em palestra no Evento

O evento realizou mostra tecnológica onde foram apresentados resultados de projetos de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D), produtos e serviços. A ARMTEC, representada pelo gerente de P&D da Empresa, o engenheiro Luiz Antônio Gabriele, apresentou o projeto Aparato Nacional de Deslocamento Auxiliado Remoto (ANDAR).

Nascido de uma decisão da ARMTEC de trabalhar no desenvolvimento de produto de grande aplicação social, o ANDAR tem o custo final de uma cadeira de rodas com o kit de adaptação, tornando-se de 15% a 30% menor que o custo das cadeiras motorizadas existentes.

Para seu desenvolvimento, a ARMTEC reutilizou tecnologia desenvolvida para o robô SACI (controle dos motores) e contou com avaliação da primeira versão do produto, feita pela Associação de Cadeirantes e Atletas Paraolímpicos, que resultou na atual versão 2.5.

Segundo Luiz Gabriele, o minifórum representou possibilidades de parceria e trabalho conjunto. A ARMTEC esteve reunida com empresas e institutos de pesquisa e desenvolvimento.