

## Projeto "Learning Network" / "Tablets em Sala de Aula"

O Projeto "Learning Network" foi implementado na Eitv no ano letivo de 2013/2014 e visa a utilização das novas tecnologias, em contexto de sala de aula, com a transição do suporte papel para suporte digital e a introdução de ferramentas de aprendizagem compostas por aplicações sustentadas em equipamento móvel.

A par com outros projetos inovadores presentemente em desenvolvimento no país caracteriza-se por:

### Objetivos

- Promover um ensino inovador numa "Escola que vai mais longe";
- Proporcionar aos alunos, através de novas tecnologias e metodologias, melhores aprendizagens;
- Tornar mais interativo e dinâmico o processo de ensino e aprendizagem;
- Proporcionar ferramentas que permitam tornar os alunos mais competentes, técnica e cientificamente;
- Incrementar qualitativamente a interação professor/aluno.

### Descrição da Medida

- Esta medida envolve uma logística que permite a cada aluno, com o seu *tablet*, aceder à *internet* na sala de aula, em simultâneo com os colegas, para realização de trabalho individual, em pares e em rede, nomeadamente, através do acesso aos manuais digitais de quase todas as disciplinas e a outras fontes de informação, da realização de trabalhos de pesquisa, da resolução de exercícios interativos e da participação em jogos didáticos digitais.

### Vantagens da Medida

- Utilização de um meio tecnológico inovador que proporciona novas oportunidades de explorar as potencialidades do mundo tecnológico global e, assim, tornar mais apelativas e significativas as aprendizagens;
- Colocação do aluno no centro da sua aprendizagem desempenhando um papel ativo na construção do saber;
- Acesso imediato à informação na sala de aula e em casa, permitindo, por um lado, uma maior motivação para o cumprimento de tarefas atribuídas pelos professores e, por outro, um alargamento de horizontes por facilitar a participação em iniciativas de âmbito nacional;
- Reforço das aprendizagens através de plataformas de recursos educativos;
- Apoio a atividades práticas de laboratório (ex. simuladores);
- Diminui o peso dos materiais a transportar pelos alunos para a escola.

### Cuidados na Implementação da Medida

Foi necessário assegurar previamente condições facilitadoras da implementação da medida, tais como:

- Colocação de alguns equipamentos à disposição dos professores;
- Estabelecer parcerias com as editoras para obtenção dos e-manuais e da escola virtual;
- Formação na utilização dos *tablets* para professores e alunos;
- Formação na otimização da escola virtual para professores e alunos;
- Aumentar a capacidade da rede Wireless para poder dar acesso a todos os alunos e professores;
- Estabelecimento de 2 técnicos responsáveis pela manutenção da rede e equipamentos.

**Resultados  
Esperados**

**Alunos:**

- Aumento da motivação para a aprendizagem;
- Acesso aos recursos em qualquer local e hora;
- Trabalho de sala de aula mais ativo e estimulante;
- Estímulo para o trabalho autónomo e à capacidade de aprender a aprender.

**Professores:**

- Aumento da motivação, para dinamização de aulas mais ativas e tecnologicamente suportadas;
- Potenciação da interatividade no trabalho de sala de aula;
- Rentabilização do trabalho colaborativo;
- Promoção de atividades diferenciadas de acordo com o perfil do aluno.

**Apoio à  
implementação e a  
resolução de  
problemas**

- Email: [suporte@eitv.pt](mailto:suporte@eitv.pt)

**Todos os alunos e professores têm já acesso às plataformas.**



**O seu acesso é pessoal e intransmissível. Memorize-o e guarde-o em local seguro.**