

Sala de aula do Século XXI da JPSC

A nossa abordagem holística à integração das TIC na sala de aula optimiza a experiência de e-Learning. Soluções completas para a Educação com equipamentos, formação e infra-estrutura para permitir uma utilização mais eficiente dos recursos disponíveis. Móveis projectados especialmente para a sala de aula permitem uma maior flexibilidade para se adaptar às necessidades de alunos e professores, em cenários diferentes. Alunos e professores podem ter uma experiência de topo, mesmo sem acesso à Internet. Esta experiência pode ser melhorada através da ligação à Internet, que ajuda a desencadear o poder dos serviços em nuvem e coloca o mundo ao alcance dos alunos, maximizando a experiência de e-Learning. A Sala de Aula do século XXI preparada para os Desafios do Século XXI.

7. Software educativo

Com base em vários anos de investigação etnográfica, a suite de Software Educativo dispõe de conteúdos e ferramentas de qualidade que ajudam os professores a envolver os seus alunos de uma forma mais eficiente. Os alunos podem tirar partido destas ferramentas para desenvolver as suas competências ao seu próprio ritmo. Os administradores da escola e a equipa de TI também podem beneficiar das ferramentas fornecidas, facilitando o seu trabalho.

1. Quadro Interactivo

É a ferramenta ideal para aumentar a interactividade na sala de aula. Com uma interface apelativa que envolve os alunos, o Quadro Interactivo ajuda os professores a disponibilizar conteúdos de qualidade e a tirar maior partido das ferramentas que têm ao seu dispor.

6. Servidor da Escola / Servidor da Sala de Aula

Proporciona uma conectividade escolar avançada com um conjunto completo de serviços para alunos, professores, escola e administradores de TI. Os serviços disponíveis são: Sistemas de Informação para os Alunos (SIS), Sistema de Gestão da Aprendizagem (LMS), Sistema de Gestão da Actividade da Aprendizagem (LAMS), Sistema de Gestão de Activos (AMS), Sistema de Conferência educativa (SCS), backup do sistema, recuperação remota, relatórios completos e estatísticas, wikis, blogs, fóruns, salas de conversa e segurança de rede.

2. Router / AP sem fios

Com menos requisitos de alimentação e uma configuração simples, o router sem fios permite uma ligação básica para as salas de aula, permitindo que os professores interajam com os seus alunos de forma mais apelativa.

8. MOW - Magellans-On-Wheels

Com o MOW é possível armazenar e recarregar até 48 computadores portáteis e periféricos utilizando uma única tomada eléctrica. Esta solução verde e amiga do ambiente é até 85% mais eficiente ao nível da energia e não requer infra-estruturas adicionais. O sistema de carregamento BatteryBay está disponível para armazenamento e carregamento de baterias adicionais, proporcionando um funcionamento contínuo dos computadores portáteis durante o dia escolar.

5. Computador Portátil do Professor

Com um design modular, o computador portátil está preparado para todas as necessidades do professor em termos de desempenho, acessibilidade, duração da bateria e conectividade. É uma ferramenta poderosa e elegante que se integra perfeitamente na solução de sala de aula completa.

3. Computador portátil do Aluno

A série MG foi desenhada para todos os níveis de competências informáticas em actividades de aprendizagem cada vez mais exigentes. Tendo em conta as necessidades de alunos e professores, a JP Sá Couto construiu a série MG sobre os conceitos de robustez, ergonomia, segurança e desempenho.

4. Móveis da sala de aula

Especificamente criados para jovens alunos, as nossas mesas e cadeiras ajustam-se a cada aluno, facilitando a alteração da posição de trabalho e a postura do assento. As cores e o design tornam a atmosfera da sala de aula mais leve, ideal para cativar a atenção e motivação dos alunos. A mobilidade permite que a disposição dos móveis da sala de aula seja alterada, apoiando diferentes formas de ensino e de aprendizagem.

