



## CURSO DE FORMAÇÃO À DISTÂNCIA

### SYMBOL LAB – CRIAÇÃO DE ATIVIDADES INTERATIVAS COM SÍMBOLOS, SONS E VOZ



DESIGNAÇÃO	<b>Symbol LAB - Criação de Atividades Interativas com Símbolos, Sons e Voz</b>
DURAÇÃO	24 horas (6 semanas – 4 horas por semana)
MODALIDADE	Curso totalmente à distância
BREVE DESCRIÇÃO	Construir atividades dinâmicas e interativas usando símbolos, fotos, imagens, sons e voz. Também são exploradas e trabalhadas ferramentas de comunicação aumentativa e alternativa para situações de inclusão e aprendizagem para possibilitar a integração de usuários com necessidades especiais em diferentes tipos de atividades.
OBJETIVOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adequar e personalizar para cada indivíduo/usuário as atividades que potenciem as suas capacidades de comunicação e aprendizagem;</li> <li>• Planificar e desenvolver atividades de comunicação e aprendizagem para computador utilizando símbolos, fotos, sons e voz;</li> <li>• Desenvolver capacidades críticas e competências técnicas que promovam intervenções adequadas a uma prática pedagógica personalizada e adaptada a cada realidade educativa.</li> </ul>
MÓDULOS E CONTEÚDOS	<p><b>0 – Apresentação do curso</b> (semana 1)</p> <p><b>I – Instalação e Apresentação do software</b> (semana 1)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Download e instalação de software</li> <li>• Apresentação do Symbol LAB: principais funcionalidades, modo de utilização e modo de edição</li> <li>• Primeiras experiências: alteração de exemplos existentes</li> </ul> <p><b>II – Sistemas de Símbolos e sua utilização</b> (semana 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas de símbolos para a alfabetização: origem, universalidade e âmbitos de utilização</li> <li>• Diferenças de conceito e utilização entre símbolos, fotos e imagens</li> </ul> <p><b>III – Escrever com Símbolos</b> (semana 3)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Regras de ouro para escrita de textos com símbolos</li> <li>• Escrita de documentos com símbolos, selecionando os mais adequados tendo em conta os conteúdos e contextos a explorar</li> <li>• Alteração das cores dos símbolos</li> <li>• Imagens e fotos como ilustrações e/ou associadas a texto</li> <li>• Configuração e utilização de sintetizador de voz para ler tudo o que se escreve</li> </ul> <p><b>IV – Criação de atividades dinâmicas e interativas</b> (semanas 4 e 5)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilização e construção de atividades para escrever e comunicar</li> <li>• Construção de conteúdos personalizados e adaptados</li> <li>• Criação de atividades de comunicação eficazes</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Criação de atividades inovadoras para a aprendizagem</li> <li>• Programação de ações e funções nas células e grelhas / pranchas</li> <li>• Inserção de sons nas atividades, como mais um estímulo à comunicação e aprendizagem</li> </ul> <p><b>V – Experimentação e relatório</b> (semana 6)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Experimentação com utilizadores / usuários finais</li> <li>• Elaboração do relatório final</li> </ul> <p><b>VI – Avaliação</b></p>
SOFTWARE	Durante o curso, será abordado o software: <a href="#">Symbol LAB</a>
CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO	Os participantes devem ter acesso a um computador Windows com acesso à Internet e o software Symbol LAB instalado.
METODOLOGIA	<p>O curso organiza-se em módulos realizados totalmente à distância. Prevê-se que o espaço temporal do curso seja de 5 a 6 semanas.</p> <p>Cada módulo constitui uma unidade temática com as seguintes componentes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vídeo com uma apresentação do módulo e visualização dos passos fundamentais na utilização das ferramentas e recursos;</li> <li>• PDF acessível com a documentação respetiva;</li> <li>• Sugestão de atividade a realizar pelo participante;</li> <li>• Questionário de auto-avaliação em linha.</li> </ul> <p>Existirão ainda ferramentas de comunicação entre os participantes e dos participantes com o formador e recursos para partilha de dúvidas e soluções.</p>
AVALIAÇÃO	<p><b>Trabalhos e projetos:</b> Para cada módulo, os participantes deverão realizar trabalhos que serão sujeitos a avaliação. Cada participante deverá planificar, desenhar e construir um projeto final que englobe todos os conhecimentos aprendidos durante o curso e deverá construir materiais e recursos de acordo com os seus alunos e/ou usuários.</p> <p><b>Relatório de reflexão:</b> Documento que deverá incluir: explicação dos conteúdos criados e do utilizador / usuário que experimentou; alguns ecrãs / telas do software e ambientes criados; auto-avaliação.</p>
CERTIFICAÇÃO	<p>Todos os participantes recebem um certificado de formação profissional:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certificado com classificação Excelente, Muito Bom e Bom</li> <li>• Certificado de participação para os que obtiverem nota inferior a Bom</li> </ul>
FORMADORES	Todos os tutores são formadores acreditados pelos órgãos portugueses: IEPF (Instituto do Emprego e Formação Profissional) e CCPFC (Conselho Científico-Pedagógico da Formação Contínua)

Para mais informações, contacte o **Centro de Formação IMAGINA:**

<http://formacao.imagina.pt> | [oficinas@imagina.pt](mailto:oficinas@imagina.pt) | [imagina@metasys.com.br](mailto:imagina@metasys.com.br)