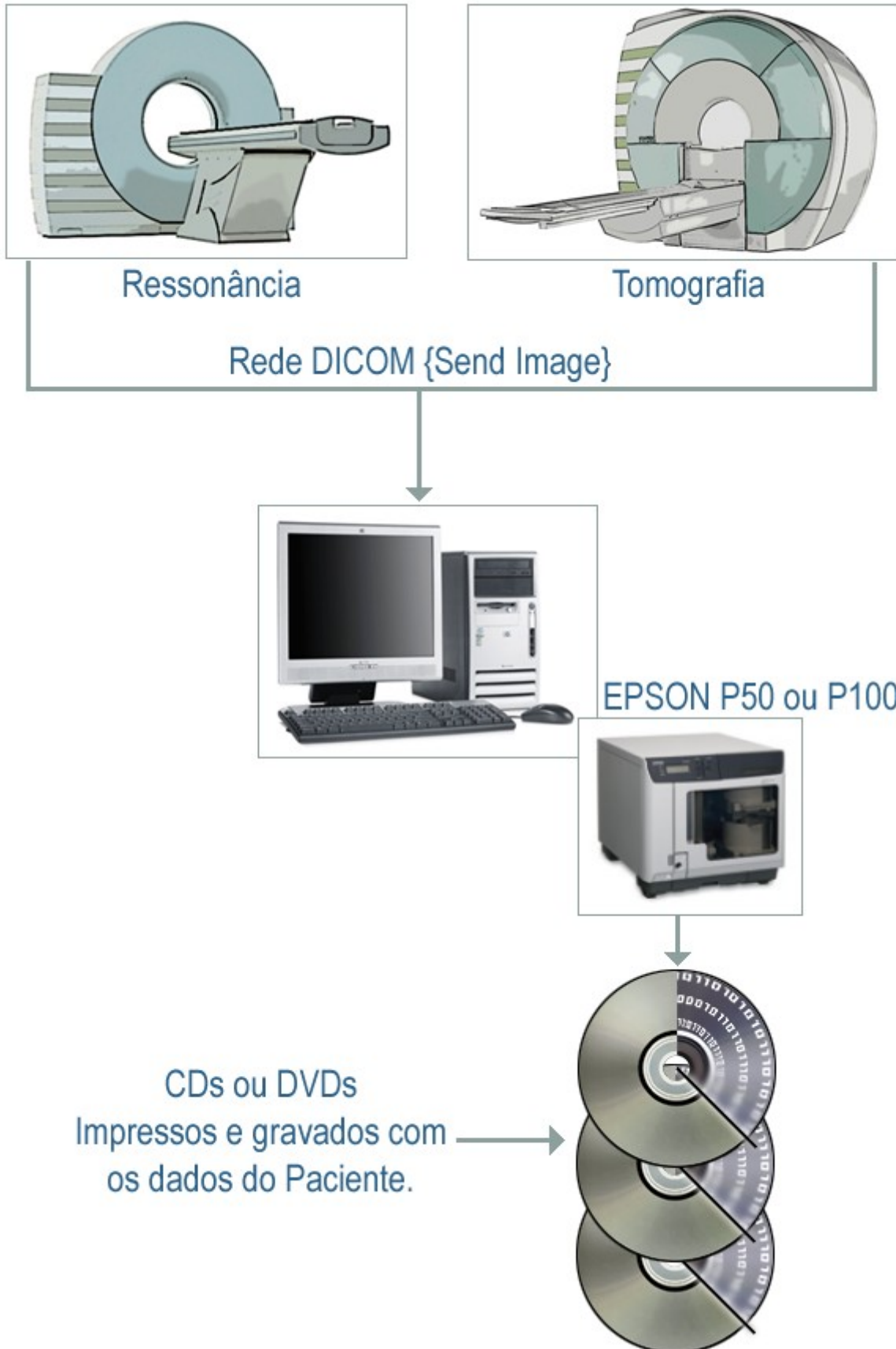


PROJETO COM ENVIO DE IMAGENS EM DUAS MODALIDADES MÉDICAS



PROJETOS SIMPLIFICADOS

Existem diversos projetos para a utilização do aplicativo de gravações de mídia, entre os mais utilizados são a gravação de mídias direto das modalidades médicas e as mais complexas liberando a utilização integrado aos sistemas de gerenciamento clínico para gravação de laudos em anexo.

Os projetos com integração para gravação de laudos necessitam de atividade de customização em parceria com os fornecedores dos aplicativos gerenciais de sua instituição. Isto permite que criemos um processo de validação da gravação somente com a presença do laudo em formato PDF em uma pasta de comum acordo reconhecida pelo número do pedido das imagens recolhidas para o paciente selecionado.



Um dos recursos mais interessantes do aplicativo é a simplicidade de trabalho e operação. Criamos uma versão bem simplificada para agradar a utilização e aqueles que tenham a necessidade de gerar um serviço com baixo custo agregados a uma excelente qualidade. Esta simplicidade permite que utilizemos diversos visualizadores adicionados nas mídias ficando a critério dos responsáveis médicos ou de seus diretores. A aplicação inserida em modo "default" é um projeto da empresa DIGITALCORE que possui um ótimo trabalho para visualização de apoio (Não permitida para uso em diagnósticos). Este produto pode ser alterado para outros visualizadores de apoio ou até mesmo aplicativos de envio para estações pré-configuradas nos médicos solicitantes.

Vejamos abaixo algumas utilizações do produto :

- **GRAVAÇÃO DE MÍDIAS DE ULTRASSOM E ECOCARDIOGRAMAS:**
 - Com a utilização de um equipamento mais simples como EPSON P50 a sua instituição pode gravar mídias direto de suas modalidades médicas com muita segurança, pois a gravação da mídia é logo identificada pelas informações do paciente selecionado. Lembrando que as modalidades médicas deverão possuir o protocolo DICOM presente e habilitado.
- **GRAVAÇÃO DE MÍDIAS ENVIADAS POR ESTAÇÕES DE TRABALHO:**
 - A gravação das mídias podem ser também enviadas de estações de trabalho ou estações de diagnósticos complementares. Após a utilização e visualização destas imagens o envio poderá ser feito com a identificação das principais imagens (imagens chave).
- **GRAVAÇÃO DE MÍDIAS AUTOMATIZADAS POR ROTEAMENTO:**
 - Alguns sistemas de PACS possuem recursos especiais de roteamento de imagens reenviando as imagens recebidas para outro "nó DICOM" programado. Este recurso é muito interessante para quem possui projetos que a necessidade da entrega da mídia é de extrema importância e a entrega imediata. Este processo é muito usado em clínicas que entregam imagens sem a necessidade do laudo por se tratar de algum acompanhamento externo.