

HISTÓRICO

1995 – Atonus foi fundada pelo Dr. Antonio Francisco Junior, engenheiro, ex-pesquisador do [I NPE](#) e PhD em [Visão Computacional](#) pelo [KTH](#) na Suécia. Neste ano, a Atonus lança seu primeiro produto, o [Semên Análise](#).

1996 – Desenvolvimento do software [MaqPainel](#) para o cliente [VDO Simens](#). Lançamento do [INFOCO](#), software para seleção de armações e lentes de contato, que atinge 72 clientes localizados em todo o território nacional. Atonus recebe Prêmio [Compaq](#) de Estímulo à Pesquisa e Desenvolvimento em Informática.

1997 – Com apoio da [FAPESP](#), a Atonus desenvolve o *VisualDerm*, equipamento eletrônico de vídeo-dermatoscopia composto de vídeo-câmera, sistema de iluminação, ótica e mecânica fina adequada. Além disso, é desenvolvido o Sistema Administrativo Para Óticas – SAPO.

1998 – Desenvolvimento do [Sistema Computacional para Gerenciamento de organização Hospitalar – SGH](#). Este software é instalado no [Hospital Vivalle](#) e nos anos seguintes atinge mais o [Hospital Célula Mater](#) (SP), a Clínica Dr. Antônio Francisco(RJ) e a clínica [Vanité](#) (SP).

1999 – Desenvolvimento do [VisualMed](#) software para captura e análise de imagens da

epiderme humana.

2000 – Lançamento do [Vibro-Atonus](#), equipamento de vibração de cânulas para uso em lipoaspiração (certificado pela [ANVISA](#)).

2001 – A integração do equipamento *VisualDerm* e do software *VisualMed* resultou no [SVD – Sistema de Video-Dermatoscopia](#)

O SVD contou com apoio do programa [PIPE](#) da FAPESP e foi utilizado no [IBCC \(Instituto Brasileiro de Controle de Câncer\)](#) e na [UNIFESP \(Escola Paulista de Medicina\)](#) departamento de Dermatologia.

2004 – Após visita da Professora [Dra. Ruzena Bajcsy](#) da [Univesidade da Califórnia – Berkeley](#) a Atonus é convidada a participar do workshop “*Enabling Technology for the Aging Population: From the Lab to the Home*” e se integrar ao [CITRIS](#) da UC Berkeley. Com apoio da FAPESP, a Atonus desenvolve e lança o [CROMHU](#), sistema computacional para análise e pareamento de cromossomos humanos.

2005 – O [Qualiview Evolution](#) é implantado na Escola de Medicina da USP de Ribeirão Preto. Com o PIPE da FAPESP, a Atonus recebe apoio financeiro para desenvolver o [BIOMAP](#), unidades autônomas de Biometria e Mapeamento corporal conectadas via internet a um site remoto. Por fim, ainda neste ano, o Sistema Observe24h é concebido.

2006 – Implantação do CROMHU no CEGEHM (Centro de Genética Humana e Biologia Molecular) do [Hospital de Reabilitação de Anomalias Craniofaciais](#) da USP - Bauru.

2007 – Utilização do Vibro-Atonus na remoção de Fibrona em pacientes aidéticos, no [Hospital Heliópolis](#) (SP).

2008 – Visita dos alunos de [MBA da Haas da UC – Berkeley](#) . Introduzindo o modelo de negócio pay-per-use, a Atonus disponibiliza o [Vibro-Connect](#) para clientes pioneiros como a UNIFESP (Escola Paulista de Medicina). Implantação da primeira unidade BIOMAP, na clínica Vanité em São José dos Campos - SP. Desenvolvimento do software embarcado em nós de rede de sensores para o projeto Observe24h. Ainda neste ano a Atonus recebe o certificado ISO 9001 pela [Fundação Vanzoline](#) e o certificado IQNet.

2009 – Pela segunda vez, Atonus recebe alunos do MBA da Walter H. Haas School of Business da UC – Berkeley para o *International Business Seminar*.