

**07:30 - 09:00 Videos Interativos / Videos Interactivos /
Interactive video session**

Presidente/President: Tiago da Silva Freitas (DF)
Moderador/Moderator: Scylla Lage Neto (PA)

07:30-07:45 - Helvécio Polsaque (PR) - Spinal cord stimulation: percutaneous technique (Estimulação medular: técnica percutânea/ Estimulación medular: técnica percutánea)

07:45-08:00 - Bernardo Assumpção de Mônaco (SP) - Spinal cord stimulation with paddle leads (Estimulação medular com eletrodos em placa? / Estimulación medular con electrodos en placa)

08:00-08:15 - Gilberto de Almeida Fonseca Filho (MG) - Intrathecal infusion systems for pain (Implante de sistemas de infusão intratecal para a dor / Implante de sistemas de infusión intratecal para dolor)

08:15 - 08:30 - Fábio Luiz Franceschi Godinho (SP) - Microregister in the surgery for Parkinson's disease (Microrregistro na cirurgia de doença de Parkinson / Microrregistro en la cirugía de enfermedad de Parkinson)

08:30 - 08:45 - Manoel Jacobsen Teixeira (SP) - Optimizing the surgery for deep brain stimulation. (Otimizando o implante de estimulador cerebral profundo / Optimizando el implante de estimulador cerebral profundo)

08:45 - 09:00 - Murilo S. Meneses (PR) - Technical aspects of the surgery to vagus nerve stimulation. (Aspectos técnicos do implante de estimulador de nervo vago/ Aspectos técnicos del implante de estimulador de nervio vago)

Coffee Break 10:30 - 11:00

Joint Meetings 11:00 - 12:30

Conferências / Conferences 12:30 - 12:50

**Sala/ Room Cataratas
Conferência Magna/ Tribute Conference 12:55 - 13:30**

Almoço / Lunch / Almuerzo 13:30 - 14:30

Conferências / Conferences 14:30 - 15:50

**Temas livres/ Temas libres /
Free paper presentations 15:30 - 16:30**

**Sala / Room - 1 - 16:35 - 17:30
Assembleia Geral ABNC / Asamblea General ABNC
General Assembly of the Brazilian Academy of
Neurosurgery**