**Agradecimentos**

 A todos aqueles que de uma forma ou de outra participaram nestes cinco anos de aprendizagem da Psicologia, aos docentes da Universidade Autónoma de Lisboa, em especial ao excelente curriculum daquela que foi a nossa licenciatura e ao empenho que todos os docentes tiveram na promoção do profissionalismo e brio profissional do Psicólogo, aqui deixo o meu profundo reconhecimento.

 Agradeço aos meus pais, principais responsáveis por me encontrar neste caminho, sendo que a concretização do sonho de pai e mãe, hoje é a realização plena, no âmbito profissional, de um filho. Acima de tudo agradeço-lhes o facto de terem sempre acreditado em mim e, principalmente, de nunca terem desistido de me motivarem a estudar.

 Agradeço à Paula, por me ter acompanhado nos bons e menos bons momentos da minha vida. A paciência e a dedicação que tem tido para comigo, demonstrando a cada dia essa sua capacidade enorme de amar, que faz dela uma vencedora.

Dedico este trabalho a todos os que referi, a todos aqueles que contribuíram para o meu crescimento, mas principalmente dedico estes anos de trabalho ao meu irmão Miguel e à minha filha Margarida, por ama-los tão profundamente.

A todos, muito obrigado.

**Resumo**

 Este trabalho foi realizado, durante o ano de 2010 e 2011, no serviço de Neurocirurgia, do Hospital Santo António dos Capuchos e São José. O objectivo passou pela avaliação e reabilitação de doentes com limitações cognitivas e da linguagem.

Foram efectuados dois acompanhamentos específicos de doentes, um dos casos apresentava uma Afasia Global e o outro caso uma Afasia Transcortical Motora, associadas a disfunções cognitivas.

Os pacientes, após intervenção cirúrgica foram avaliados e submetidos a um processo de reabilitação neurológica e findo o processo, foram reavaliados. Assim, apresentamos os benefícios da reabilitação atempada, bem como do acompanhamento multidisciplinar, salientado a importância da motivação e autoestima dos pacientes.

*Palavras-Chave:* Neuropsicologia; Reabilitação; Cognição; Linguagem; Logopedia

**Abstract**

This work was carried out during 2010 and 2011 at the Neurosurgery Department, Hospital of St. António dos Capuchos and St. José order passed by the assessment and rehabilitation of patients with cognitive and language limitations.

There were two specific follow up of patients, one case had a global aphasia and the other case a Motor transcortical aphasia, associated with cognitive dysfunction.

Patients were evaluated after surgery and underwent a process of neurological rehabilitation and the process ended, were assessed. Thus, we present the benefits of early rehabilitation, as well as a multidisciplinary approach, stressing the importance of motivation and self-esteem of patient

*Keywords:* Nueripsychology; rehabilitation, cognition; Languages; Speech Therapy

**Índice**

[Introdução](#_Toc299569054) 7

I Parte – Revisão de Literatura

[Neurociência, Neurocirurgia e Neuropsicologia](#_Toc299569063) 14

[A Neuropsicologia uma Perspectiva Centrada Na Pessoa](#_Toc299569061) 15

[Noções Básicas da Microestrutura do Sistema Nervoso](#_Toc299569064) 17

[Processos de Avaliação e História Clínica](#_Toc299569065) 21

[Neuroanatomia Funcional e outras Estruturas Funcionais](#_Toc299569067) 23

Funções e Processos Cognitovos28

[Neuroplasticidade – Estimulação e Reservas Cognitivas](#_Toc299569066) 31

Linguagem e Patologias Associadas33

II Parte – Trabalho de Estágio

[Serviços de Urgências do São José](#_Toc299569071) 44

[O caso Leonor – Traumatismo craneo-encefálico](#_Toc299569072) 45

[O caso Maria – Aneurisma](#_Toc299569073) 47

[Serviços de Urgências do São José – Internamentos](#_Toc299569074) 50

[O caso Reis – Afasia Global](#_Toc299569075) 50

[O caso Marreiros – Prosopagnósia](#_Toc299569076) 53

III Parte – Apresentação de Casos Clínicos

[Caso Cardoso – Afasia de Wernicke com evolução para Afasia Transcortical Motora](#_Toc299569079) 58

[História e Observação Clínica](#_Toc299569080) 62

[Avaliação Psicológica](#_Toc299569080) 68

Plano de Avaliação Psicologico68

 [Avaliação da Personalidade](#_Toc299569078) 72

 [Avaliação dos Processos Cognitivos](#_Toc299569078) 73

 [Conclusões e Plano Terapêutico](#_Toc299569078) 74

[Reabilitação Neuropsicológica](#_Toc299569083) 75

[Reavaliação Psicológica e Discussão do Caso](#_Toc299569078) 79

[Caso Martins – Hidrocefalia de Pressão Normal com Afasia de Broca](#_Toc299569084) 81

[História e Observação Clínica](#_Toc299569080) 84

[Avaliação Psicológica](#_Toc299569080) 93

Plano de Avaliação Psicologico93

 [Avaliação da Personalidade](#_Toc299569078) 94

 [Avaliação dos Processos Cognitivos](#_Toc299569078) 94

 [Conclusões e Plano Terapêutico](#_Toc299569078) 96

[Reabilitação Neuropsicológica](#_Toc299569083) 97

[Reavaliação Psicológica e Discussão do Caso](#_Toc299569078) 100

[Discussão e Análise dos Casos](#_Toc299569089) 102

[Avaliação Final do Estágio](#_Toc299569089) 108

Conclusão.............................................................................................................................. 115

**Índice de Figuras**

Figura 1 – Genograma Familiar – Cardoso........................................................................... 63

Figura 2 – Genograma Familiar – Martins............................................................................ 85