Secção Autónoma de Ciências da Saúde
Departamento de Línguas e Culturas
Departamento de Eletrónica, Telecomunicações e Informática

Fiabilidade do TAPP

Mestrado em Ciências da Fala e da Audição

Inês Fidalgo Viana

Orientação: Professora Assunção Matos
Co-orientação: Professor Luís Jesus

Introdução

Objetivos

- Adaptar o TAAP - "aphasia friendly";
- Criar o seu Manual de Aplicação;
- Estudar a fiabilidade do TAAP:
  - inter-avaliador;
  - intra-avaliador;
  - consistência interna.

Metodologia

Amostra - **Critérios de Inclusão**:

N=7

- Pessoas de ambos os géneros;
- Pessoas de qualquer idade;
- Falantes nativas do Português Europeu;
- Em regime de ambulatório: a residir na sua casa e/ou em casa de familiares;
- Sem problemas de audição ou com conhecimento da influência da perturbação da audição na comunicação;
- Com diagnóstico de afasia de acordo com a BAAL (Castro-Caldas, 1979; Damásio, 1973; Ferro, 1986);
- Compreensão mantida ou com capacidade de resposta sim/não preservada na BAAL;
- Não ser analfabeto;
- Com diagnóstico de afasia há pelo menos 3 meses;
- Sem depressão com base na CES-D (Gonçalves & Fagulha, 2004).

Metodologia – Adaptação Aphasia friendly

Manual de Aplicação

- Inclui:
  - descrição do TAPP;
  - motivos para a sua criação;
  - constituição do TAPP
  - instruções para a sua aplicação.
  - Folha de Registo que permite ao profissional de saúde registar as respostas fornecidas pelo utente no momento da avaliação.

Metodologia – Adaptação Aphasia friendly

Folha	Título	Descrição
1	Opções de resposta	Frequência da realização da atividade
2	Motivos	Motivo da cessação de determinada atividade Social, Pessoal ou Ambiental
3	Escala Visual Analógica	Cinco níveis (de 1 a 5) Resposta às perguntas: "Gostaria de retomar a atividade?" e "Gostaria de fazer?"
	Caderno de Imagens	Representado cada item do TAPP através de uma imagem fotográfica que pretende simbolizar a atividade em questão

Metodologia - Fases

- Fase 1 – Avaliação
  - Recolha de dados de natureza demográfica e relativos à situação clínica do utente;
  - Aplicação da BAAL, CES-D e TAPP.
- Fase 2 – Reavaliação
  - Aplicação do TAPP pela 2ª vez, decorridos sete dias da avaliação.

Metodologia – Análise Estatística

Fiabiliadade intra-avaliador
Fiabilidade inter-avaliador → Kendall's tau b

Consistência Interna → Alfa de Cronbach

Resultados – TAPP

- **Atividades** que a PCA **deixou** de realizar:
  "Ir trabalhar" – a mais expressiva nesta amostra (4 em 7 utentes deixaram de trabalhar no pós-AVC):
  2 alteraram o local de trabalho
  ou as responsabilidades que tinham no mesmo.
  "Falar ao telemóvel" - afeta 71% da amostra (n=7).

- **Motivos**

Afasia - principal motivo. *Dificulta tarefas como "Ir a reuniões" ou "Tratar das contas da casa".*
Hemiparesia – 2º mais apontado. Referido 9 vezes por 4 pessoas.
Reforma ou baixa médica - um motivo apontado para a cessação da atividade "Ir trabalhar" + outras atividades relacionadas com a profissão da pessoa na fase pré-AVC (ex: "Encomendar algo" ou "Dar aulas/formação").

Outros - dificuldades de visão; atualmente não gostar da atividade; não conseguir realizar a atividade; não conduzir; dificuldades em ler e escrever; não precisar.

Atividade	Nº PCA	Atividade	Nº PCA
Ir a reuniões	4	Ler extratos bancários	2
Ir à manicura	1	Ler horários	2
Ir ao café	2	**Conduzir**	4
Ir a um bar	1	Andar em transportes públicos	2
Ir ao clube/associação da terra	2	Usar multibanco	2
Realizar *hobbies*	2	Lidar com dinheiro	2
Ir a instituições públicas	1	Usar cheques	2
Ir às compras nas lojas	1	Usar o computador	1
Ir almoçar/jantar fora de casa	1	Ouvir rádio	3
Ir ao cinema	1	Assinar o nome	3
Ir a um concerto	1	**Escrever uma carta**	4
Ir a museus	1	Escrever recados	1
Ir a um jogo	1	Escrever mensagens no telemóvel	3
Ir trabalhar	4	Escrever lista de compras	1
Levar/buscar o filho/neto a outro lugar	1	Preencher formulários	2
Passear no jardim	1	Fazer palavras cruzadas	3
Passear no lardo da aldeia/vila	1	Jogar cartas	3
Viajar	3	Jogar outros jogos tradicionais	1
Viajar em excursões	2	Praticar desporto	3
Ir de férias	2	Fazer renda	1
Passar fora o fim-de-semana	2	Pintar	1
Caminhar	1	Cantar	1
Ir à praia	2	Ter relações sexuais	2
Ir à missa	2	Ter aulas/formação	3
Rezar	1	Falar com empregados em lojas	1
Ir ao quintal	2	Falar com estranhos	2
Dar de comer aos animais	1	Falar em grupo	2
Fazer atividades de vida doméstica	1	**Falar ao telemóvel**	5
Tratar das contas da casa	3	Contar anedotas	3
Ler cartas	1	Dar aulas/formação	1
Ler revistas	1	Dar catequese	1
Ler o jornal	2	Tratar do jardim	1
Ler um livro	4	Tomar conta de crianças	1
Ler mapas	3	Tomar conta de familiares	1
Ler mensagens no telemóvel	4	Encomendar algo	1

Resultados – Intra-avaliador

k=0.43
p=0.088

Estatisticamente não significativo

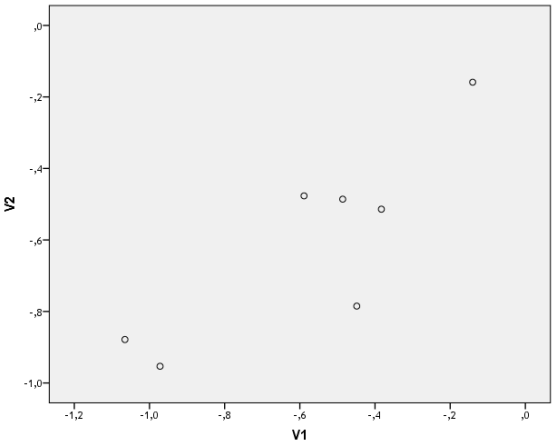

Gráfico 1 – Correlação entre os dois momentos de avaliação do Avaliador 1

Resultados – Inter-avaliador

1ª Avaliação

k=0.999

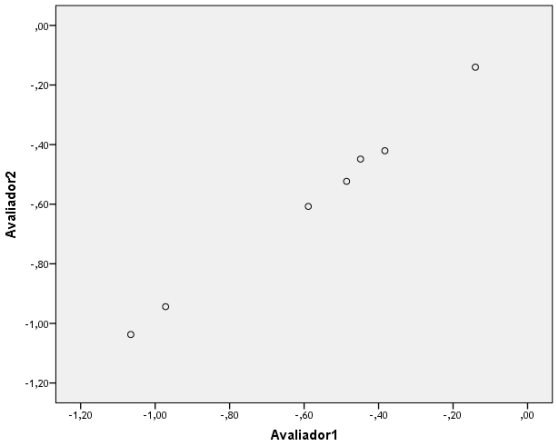

Gráfico 2 – Correlação entre os dois avaliadores na 1ª avaliação

Resultados – Inter-avaliador

2ª Avaliação

k=0.98
p=0.002

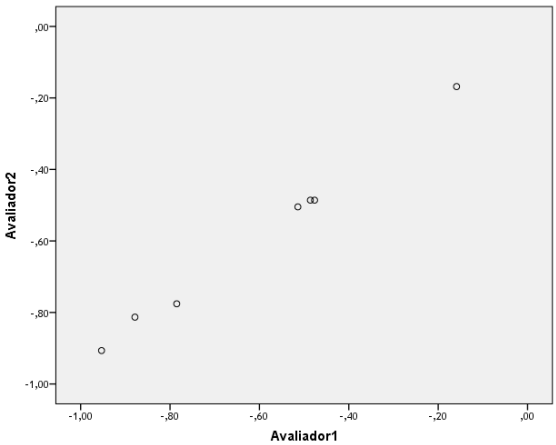

Gráfico 3 – Correlação entre os dois avaliadores na 2ª avaliação

Resultados – Alfa de Cronbach

- Alfa de Cronbach=0.53 (n=107)

- Calculado com base na diferença de valores obtida a partir das respostas dos utentes.
  Foram utilizados os dados dos sete utentes avaliados, ou seja, para cada um dos utentes existiu um total de 107 respostas.

Conclusões

- Criadas 3 folhas;
- A afasia interfere na vida diária da PCA criando restrições à sua participação social e limitações nas atividades que pretende desenvolver e as quais eram desenvolvidas numa fase pré-AVC;
- Fiabilidade **intra-avaliador**: não é considerada forte;
- Fiabilidade **inter-avaliador**: existe correlação muito boa entre os registos dos dois avaliadores (1ª e 2ª avaliações);
- **Fiabilidade interna:** coeficiente considerado baixo.
- TAPP: instrumento que ajuda o TF a compreender em que áreas da vida do utente é necessário intervir.

Limitações

- Critérios de inclusão muito específicos
- Tempo de desenvolvimento do estudo/recolha de dados
- Altura do ano para a recolha de dados
- Quantidade de instrumentos a aplicar
- Extensão do TAPP

Trabalho Futuro

- Amostra maior
- Alteração da disposição dos itens do TAPP
- Alteração em algumas imagens do Caderno de Imagens
- Avaliação das imagens