

Índice

PARTE PRELIMINAR

Agradecimento

Introdução

Sumário

PRIMEIRA PARTE ANÁLISE DA LITERATURA

CAPÍTULO 1 O DEFICIENTE VISUAL

1.1 Características do Deficiente Visual.....	7
1.2 A Visão Reduzida – Características.....	15
1.3 A Percepção Visual. A Visão Funcional. A Eficiência Visual.....	23
1.4 Os Métodos “Look and Think” e Barraga	
1.4.1 “Look and Think” (Chapman).....	39
1.4.2 Programa para Desenvolver a Eficiência no Funcionamento Visual (Barraga)....	42

CAPÍTULO 2 O ENSINO À DISTÂNCIA / AS COMUNICAÇÕES.....50

SEGUNDA PARTE PROJECTO EXPERIMENTAL

CAPÍTULO 1 OBJECTO DO ESTUDO

1.1 Pressupostos.....	57
1.2 Objectivos fundamentais.....	64
1.3 Formulação de hipótese.....	67
1.4 Limitações do estudo.....	68

CAPÍTULO 2 ORGANIZAÇÃO EXPERIMENTAL

2.1 Critérios para a selecção da amostra.....	71
2.2 Procedimento experimental.....	73
2.3 Localização da experiência.....	75
2.4 Escolha da estrutura das provas.....	77
2.5 Controle experimental.....	83
2.6 Equipamento	
2.6.1 Sistema de hardware.....	91
2.6.2 Sistema de software.....	92
2.6.3 Funcionamento do sistema.....	93
2.6.4 Procedimentos do funcionamento do sistema.....	93
2.6.5 RDIS.....	96

TERCEIRA PARTE ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DOS DADOS

1. Comparação dos resultados gerais.....	99
2. Categorias.....	103
3. Tempo de execução.....	112
4. Distâncias	
4.1 Disco.....	115
4.2 Palavras.....	116

5. Atitude durante a execução.....	118
6. Utilização do equipamento.....	120
7. Interrupções.....	122
8. Dados de opinião.....	124
9. Preferências.....	132

QUARTA PARTE

1. RESUMO DO ESTUDO.....	135
2. CONCLUSÕES.....	138

QUINTA PARTE

5.1 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	142
5.2 ANEXOS	
5.2.1 Quadro c/variáveis de caracterização; dados de observação; dados de opinião...156	
5.2.2 Apuramento de todas as variáveis; número de itens percorridos.....161	
5.2.3 Folhas de registo de diferentes situações de informação e observação.....172	
5.2.4 Folha de registo do Procedimento Avaliação Diagnóstico (PAD) nas situações de Face a Face Computador e Videotelefone.....178	
5.2.5 Documentos; Correspondência.....185	
5.2.6 Itens do PAD de Barraga na situação de Face a Face.....197	
5.2.7 Itens do PAD de Barraga na situação de Computador.....218	
5.2.8 Itens de PAD de Barraga na situação de Videotelefone.....239	
5.2.9 Modelos de telecomunicações.....260	