

ÍNDICE

RESUMO	I
ABSTRACT	II
AGRADECIMENTOS	III
ÍNDICE	V
ÍNDICE DE FIGURAS	VII
ÍNDICE DE GRÁFICOS	VIII
LISTA DE ABREVIATURAS E SIGLAS	X
CAPÍTULO I INTRODUÇÃO	19
1.1 CONTEXTO E PROBLEMÁTICA	20
1.2 MOTIVAÇÃO	21
1.3 PERGUNTAS DE INVESTIGAÇÃO	22
CAPÍTULO II OBJETIVOS	23
2.1. OBJETIVOS GERAIS E ESPECÍFICOS	24
2.2. ENQUADRAMENTO	26
2.2.1. SISTEMAS DE APOIO À DECISÃO CLÍNICA	26
2.2.2. TRANSFORMAÇÃO DIGITAL NA SAÚDE EM PORTUGAL	27
2.2.3. APLICAÇÕES MÓVEIS	29
2.3. CONTRIBUTO DA INVESTIGAÇÃO	32
CAPÍTULO III METODOLOGIAS	35
3.1. MÉTODOS E TÉCNICAS ADOTADAS	36
3.2. IDENTIFICAÇÃO DA PROBLEMÁTICA	36
3.3. PESQUISA E ANÁLISE DO CONTEXTO E DADOS	36
3.4. PESQUISA DE CAMPO	37
3.5. ESTUDO E ANÁLISE DOS DADOS E PESQUISAS RECOLHIDOS	37
3.6. MÉTODOS PARA DESENVOLVIMENTO DA APP	37
3.7 APRESENTAÇÃO DA APLICAÇÃO MÓVEL	38
CAPÍTULO IV ESTADO DA ARTE	39
4.0. ESTADO DA ARTE	40
4.1. VA PRESSURE ULCER RESOURCE	40
4.2. PUP – PRESSURE ULCER PREVENTION	41
4.3. XSENSOR – FORESITE PT	41
4.4. VISTA MEDICAL - BODITRACK	43
4.5. UNITRON	44
CAPÍTULO V DESENVOLVIMENTO	47
5.1. ACTIVEREST APP	48

5.2. PERSONAS	48
5.3. <i>UI UX</i> PARA PÚBLICOS DE DIFERENTE FAIXA ETÁRIA.....	49
5.4. ARQUITETURA DE INFÓRMAÇÃO.....	53
5.5. WIREFRAMES E WIREFLOWS.....	54
5.5.1. PRIMEIRAS APRESENTAÇÕES DA APLICAÇÃO MÓVEL	57
5.6. IDENTIDADE VISUAL	60
5.6.1. DESIGN GUIDELINES	61
5.6.2. MATERIAL DESIGN.....	62
5.7. PROTOTIPAGEM	64
5.8. APLICAÇÃO MÓVEL.....	65
CAPÍTULO VI CONCLUSÃO	69
6.1. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	70
6.2. PERSPECTIVAS DE TRABALHO FUTURO	71
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	73