

# Sumário

<b>Índice de Figuras.....</b>	XV
<b>Índice de Tabelas.....</b>	XVII
<b>Glossário/Siglas/Abreviaturas.....</b>	XXI
<b>Prefácio 1 .....</b>	1
<b>Prefácio 2 .....</b>	5
<b>Apresentação.....</b>	9
<b>1 Introdução.....</b>	11
1.1 Trabalho escravo, SSO e os direitos humanos no século XXI.....	11
1.2 Enquadramento do trabalho escravo no século XIX .....	15
1.3 Problema de Investigação .....	18
1.4 Análise sumária da literatura disponível .....	18
1.5 Hipótese de trabalho e Objetivos .....	20
1.6 Estrutura e Organização.....	21
<b>2 Metodologia .....</b>	23
2.1 Desenho do Estudo.....	23
2.2 Procedimentos de Pesquisa e Análise das Informações .....	24
2.2.1 Procedimentos gerais .....	24
2.2.2 Detalhamento.....	25
2.3 Caracterização do Projeto .....	27
2.3.1 Caracterização dos Relatórios e distribuição geográfica .....	28
2.3.2 Definição da população, da amostra e do grupo de controlo.....	29
2.3.3 Variáveis da investigação .....	30
2.3.4 Instrumentos de recolha de dados.....	32

2.4 Tratamento dos dados.....	32
2.4.1 Análise descritiva dos dados .....	32
2.4.2 Comparação com os dados da escravidão clássica.....	33
2.5 Ferramenta de caracterização.....	34
2.6 Metodologia Delphi.....	34
<b>3 SSO na Escravidão Clássica .....</b>	<b>39</b>
3.1 A Rotina Laboral.....	39
3.1.1 Resultados.....	39
3.1.2 Discussão.....	42
3.1.3 Aspectos destacáveis .....	45
3.2 Reposição Energética .....	45
3.2.1 Resultados .....	45
3.2.2 Discussão.....	50
3.2.3 Aspectos destacáveis.....	63
3.3 Condições Ambientais e de Alojamento .....	64
3.3.1 Resultados.....	64
3.3.2 Discussão.....	69
3.3.3 Aspectos destacáveis .....	75
3.4 Máquinas e Ferramentas Manuais.....	76
3.4.1 Resultados.....	77
3.4.2 Discussão.....	80
3.4.3 Aspectos destacáveis .....	84
3.5 Condições Gerais de Saúde .....	84
3.5.1 Resultados.....	85
3.5.2 Discussão.....	90
3.5.3 Aspectos destacáveis .....	95
<b>4 SSO na Escravidão Moderna .....</b>	<b>97</b>
4.1 A Rotina Laboral.....	97
4.1.1 Resultados.....	97

4.1.2 Discussão .....	102
4.2 Reposição Energética .....	108
4.2.1 Resultados .....	108
4.2.2 Discussão .....	109
4.3 Condições Ambientais e Alojamentos.....	113
4.3.1 Resultados .....	113
4.3.2 Discussão.....	120
4.4 Máquinas e Ferramentas Manuais.....	125
4.4.1 Resultados .....	125
4.4.2 Discussão.....	126
4.5 Condições Gerais de Saúde .....	132
4.5.1 Resultados .....	132
4.5.2 Discussão.....	133
<b>5 Ferramenta de Caracterização .....</b>	<b>135</b>
5.1 Delimitação do que é comparável .....	135
5.1.1 Rotina laboral.....	135
5.1.2 Condições gerais de saúde.....	137
5.1.3 Máquinas e ferramentas manuais.....	138
5.1.4 Reposição energética .....	139
5.1.5 Condições ambientais e alojamento .....	141
5.1.6 Parâmetros de comparação.....	143
5.2 Critérios matemáticos da ferramenta .....	144
5.2.1 Regras gerais de pontuação.....	145
5.2.2 Cálculo das Jornadas Exaustivas .....	146
5.2.3 Cálculo das Condições Degradas.....	147
5.2.4 Lógica de programação .....	148
5.2.5 Definição dos valores de caracterização .....	149
5.2.6 Análise de sensibilidade .....	151

<b>6 Validação da Ferramenta com a Metodologia Delphi.....</b>	155
6.1 Painel de especialistas .....	155
6.2 Primeira Ronda.....	156
6.2.1 Apresentação geral.....	156
6.2.2 Resultados da primeira ronda.....	162
6.3 Segunda Ronda .....	168
6.3.1 Integração das alterações propostas na 1 <sup>a</sup> Ronda .....	168
6.3.2 Resultados da segunda ronda.....	171
6.4 Terceira ronda .....	173
6.4.1 Análise da fiabilidade da Ferramenta.....	173
6.4.2 Resultados da terceira ronda .....	178
6.5 Quarta Ronda.....	180
6.5.1 Reapreciação de resultados da 3 <sup>a</sup> Ronda .....	180
6.5.2 Resultados da quarta ronda.....	183
6.6 Discussão .....	184
<b>7 Considerações Finais .....</b>	187
7.1 Conclusões .....	187
7.2 Limitações e vieses.....	190
7.3 Perspectivas Futuras.....	191
<b>8 Referências .....</b>	193
<b>Apêndice .....</b>	209