

# Sumário

<b>Introdução</b>	<b>9</b>
<b>1. Leitura e interpretação de medidas da planta baixa</b>	<b>11</b>
Leitura inicial de uma planta baixa	12
Medidas lineares e de áreas	21
Conversão de unidades entre o SI e o Sistema Inglês	26
Ferramentas e instrumentos de medidas	30
Escala	35
<b>2. Leitura e interpretação das instalações elétricas</b>	<b>45</b>
Símbolos e recursos gráficos	45
Diagrama unifilar e multifilar	50
Componentes de instalações elétricas	52
Instalações elétricas em planta baixa residencial	58
<b>3. Desenho técnico</b>	<b>67</b>
Perspectivas	68
Vistas	69
Cortes	71
<b>Referências</b>	<b>76</b>
<b>Anexos</b>	<b>77</b>
<b>Minicurrículos dos autores</b>	<b>94</b>