



Serviço Social da Indústria e Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial de São Paulo **SESI-SENAI/SP**

Auxiliar de Manutenção

Língua Portuguesa

1. Compreensão e interpretação de textos: A significação das palavras no texto; conceito e crítica; Conteúdo do texto; Relações semântico-discursivas entre ideias no texto e os recursos linguísticos usados em função dessas relações; Escrita do texto; Tipos de textos;1

Conhecimentos Específicos

1. Normas de segurança, higiene, qualidade e proteção ao meio ambiente	1
2. Matemática básica: Cálculo de área, volume, perímetro, sistema decimal, fração, escalas;	12
3. Gestão de resíduos da construção civil em conformidade com a resolução 307 do CONAMA;	24
4. Manutenção preventiva;	26
5. Simbologia de projetos elétricos;	28
6. Passagem de fios (condutores) e cabos;	30
7. Montagem de caixas de tomadas e disjuntores;	33
8. Troca de lâmpadas;	35
9. Fixação de eletrodutos;	37
10. Montagem de calhas e eletrocalhas;	39
11. Isolamento de condutores;	41
12. Manutenção corretiva e preventiva em elétrica;	42
13. Manutenção preventiva e corretiva em hidráulica;	43
14. Simbologia de projetos hidráulicos;	45
15. Montagem, instalação e reparação de encanamentos de água e esgoto	46
16. Instalação de bomba elétrica, boias elétricas e regulação de pressão e vazão das tubulações;	57