

OSP340

## **NR-37 - Curso Complementar para Serviços em Instalações Elétricas em Alta Tensão**

---

<b>Duration</b>	2 dias
-----------------	--------

---

<b>Target group</b>	Trabalhadores que executam serviços em instalações elétricas energizadas com alta tensão.
---------------------	---

---

<b>Prerequisites</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- RG e CPF;</li><li>- Passaporte (Expatriados)</li><li>- Certificação em NR-10 Curso Básico - Segurança em Instalações e Serviços com Eletricidade - 40h.</li></ul>
----------------------	---

---

<b>Objective</b>	Qualificar trabalhadores para trabalhar com segurança em áreas elétricas, com alta tensão, adquirindo conhecimento para implementação de medidas de controle e sistemas preventivos, de forma a garantir a segurança do trabalhador.
------------------	--

---

<b>Contents</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Organização do trabalho:<ol style="list-style-type: none"><li>1.1 Prontuário e Cadastro das Instalações;</li><li>1.2 Programação e Planejamento dos Serviços;</li><li>1.3 Métodos de Trabalho e Procedimentos;</li><li>1.4 Condições Impeditivas para Serviços.</li></ol></li> <li>2. Riscos típicos e sua prevenção:<ol style="list-style-type: none"><li>2.1 Proximidade e Contatos com Partes Energizadas;</li><li>2.2 Indução;</li><li>2.3 Estática;</li><li>2.4 Campos Elétricos e Magnéticos;</li><li>2.5 Acidentes Típicos;</li><li>2.6 Sistemas de Proteção Individual e Coletiva;</li><li>2.7 Equipamentos e Ferramentas de Trabalho (escolha, uso, conservação, verificação, ensaios).</li></ol></li> <li>3. Técnicas de trabalho sob tensão:<ol style="list-style-type: none"><li>3.1 Em Linha Viva;</li><li>3.2 Ao Potencial;</li><li>3.3 Em Áreas Internas.</li></ol></li></ol> <p>Referência Técnica: NR-6; NR-07; NR-10; NR-17; NR-26; NR-33; NR-34; NR-35; NR-37; NBR-10623; NBR-15071; NBR-5410; NBR-5419; NBR-14039; NBR-8221; NBR-14626; NBR-15835; NBR-15834; NBR-15836; NBR-16135; NBR-16603; NBR-16295; NBR-16076; ASTM-D1048; ASTM-D1051; ASTM-D178; ASTM-F711; ASTM-F2413; ASTM-F2412; ASTM-F2413; ASTM-F2178; ASTM-2621; ANSI.S12.6; NFPA-70E; EN-61326-1; IEC-60832; IEC-62271-200; IEC-61482</p>
-----------------	--

---

<b>Exam</b>	Prova de múltipla escolha com aproveitamento mínimo de 60%.  Validade: 2 anos
-------------	---