

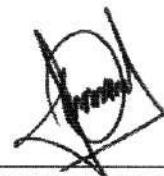
# BETOMONT

MONTAGEM E MANUTENÇÃO INDUSTRIAL

## QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL – NR 34

A BETO-MONT ATRAVÉS DO “CURSO DE QUALIFICAÇÃO CERTIFICA QUE, JOÃO XAVIER DA SILVA,  
RG: 15.665.705-3 CONCLUIU COM ÊXITO CURSO DE TRABALHADOR A QUENTE E VIGIA DE TRABALHO A QUENTE, DE  
ACORDO COM OS REQUISITOS DA NORMA REGULAMENTADORA NR-34 E 34.5 SEGURANÇA E SAÚDE NOS TRABALHOS  
NA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO, REPARAÇÃO DESMONTE NAVAL Título alterado pela portaria Mtb n.º 790,  
de 09 de junho de 2017. **Onde o objetivo é capacitar e fornecer subsídios para prevenir  
e proteger as edificações em geral contra incêndios.**

Especificação do Tipo de Trabalho.....	Inspeção e Manutenção de Equipamentos e Serviços Mecânicos e Diversos.
Especificação do Trabalho a Quente.....	Caldeiras, Vasos de Pressão, Taques e outros Equipamentos do Processo.
Carga Horária.....	8 (Oito) horas.
Período.....	01 de Março de 2023.
Realização.....	Sala de Treinamento SESMT da BETO-MONT
Endereço.....	Rua Tiradentes, 1083 - Jd. Florestal - Jundiaí/SP



Técnico e Instrutor de Treinamento  
João Tavares de Melo Neto  
Coord. de Segurança do Trabalho  
MTE SP/008425

Isaias Alves Mariano  
Instrutor de Primeiro Socorro  
Bombeiro Civil

Participante  
João Xavier da Silva

## **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

### **TRABALHO A QUENTE E VIGIA DE TRABALHO A QUENTE: ENTENDIMENTO DA NR-34, CONCEITOS BÁSICOS, REQUISITO DA NR-34.5, PERMISSÕES DE TRABALHO**

Procedimentos internos.

Permissão de Trabalhos – PT.

Permissão de Trabalhos a Quente, corte e solda.

Trabalhos com lixadeiras rotativas, Atividade com Maçarico.

Permissão de Trabalhos com Material Eletricos, quadros, dijuntores cabos de alimentação.

### **BLOQUEIO E SEGURANÇA**

Eliminação de Fontes de Energias Perigosas.

Importância do Mapeamento Antecipado das Necessidades.

Métodos Utilizados para Realização de Bloqueios e Etiquetagens.

Detecção de Gases e Energias Perigosas.

Equipamento de proteção coletiva

Uso adequado dos epi ( Equipamentos de Protão Individual)

Riscos Relacionados (Intoxicação, Asfixia e Explosão).

Técnicas de Avaliação da Atmosfera, Gases ( Valvulas e Engates) FISPQ

### **MATERIAIS E EQUIPAMENTOS**

Uso, Guarda e Manutenção de Equipamentos de Resgate e Acesso, Uso e Funcionamento.

Pontos Fortes e Fracos, Particularidades de Cada Ferramenta de Trabalho

### **NOÇÕES DE SEGURANÇA E PRIMEIROS SOCORROS**

Medidas e controle no local, proteção física, atividade no entorno.

Sinalização e isolamento do local de trabalho

Inspeção posterior para controle de fontes de ignição

Anatomia e Fisiologia.

Mecanismo de Lesão, Avaliação de Vítima, Desobstrução de Vias Aéreas, Reanimação Cardiopulmonar.

Ferimentos, Hemorragias, Fraturas, Remoção de Vítimas, Queimaduras, Acidente com Eletricidade, outras Emergências.