

CERTIFICADO



Certificamos que **Sr. ADAILSON NASCIMENTO CARVALHO** CPF: 716.014.495-34 , participou do **“TREINAMENTO de NR-12— Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos— Operação com Máquina de LAVA JATO** , ministrado pela empresa **SMARTCOAT ENGENHARIA EM REVESTIMENTOS S/A**, com duração de **08 horas** em conformidade com o estabelecido na Norma Regulamentadora Conforme a portaria 3.214/78, Norma Regulamentadora NR 12.

Macaé, 22 de Julho de 2022.

Instrutor
André Barbiero Carari
Engenheiro
CREA/RJ: 2019106137

Supervisor de Segurança
Wendell Xavier Moret
MTE RJ-0034002/2004

ADAILSON NASCIMENTO
CARVALHO

Profissional Habilitado
Paulo Fernando Peixoto
Engº Mecânico
CREA.: 2004107969

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Tipo de equipamentos e Características

Máquinas de Lava Jato Modelos:

- LAVA JATO KATCHER MODELO 10-18 – 3.600PSI
- LAVA JATO KATCHER MODELO 10-25 – 3.600PSI
- LAVA JATO KATCHER MODELO 13-35 – 5.000PSI
- LAVA JATO CINOMATIC MODELO 400-21 – 5.000PSI
- LAVA JATO LEMASA EASY POWER 20E
- LAVA JATO LEMASA K-XTREME 15/500

TEORIA E PRÁTICA:

- Esquema da Máquina / Elementos de Comando / Especificação Técnica / Reparação para Funcionamento / Operação / Conservação e manutenção / Verificação de Eventuais Falhas; Parte elétrica / Como identificar defeitos / Acessórios / Gaxetas / Válvulas / Retentores / By Pass / Filtros / mangueiras / Bico Difusor e Vidia / Motor / Contator / Relê / Plug / Tomada; Sistema de Bloqueio de funcionamento da máquina e equipamento durante operações de inspeção, limpeza, lubrificação e manutenção;
- Noções sobre acidentes e doenças decorrentes da exposição aos riscos existentes na máquina, equipamentos e Acessórios; Medidas de controle dos riscos: EPC e EPI;
- Operação com segurança da máquina ou equipamento; Inspeção, regulação e manutenção com segurança;
- Sinalização de segurança;
- Procedimentos em situação de emergência;
- Noções de combate a princípio e incêndio;
- Noções sobre prestação de primeiros socorros.

NR-12 – Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos

- Este treinamento é para operação segura das Máquinas e Equipamentos utilizados no processo de tratamento de superfície e pintura , abrange as etapas teórica e prática, para habilitação adequada dos profissionais smartcoat para trabalho seguro, contendo:
- Descrição e identificação dos riscos associados com a Máquinas e Equipamentos e seus acessórios, e as proteções específicas contra cada um deles;

- B) Funcionamento das proteções; como e por que devem ser usadas;
- C) Como e em que circunstâncias uma proteção pode ser removida, e por quem;
- D) Contatar seu Supervisor ou Líder, se uma proteção foi danificada ou se perdeu sua função, deixando de garantir uma segurança adequada;
- E) Os princípios de segurança na utilização da Máquinas e Equipamentos e seus acessórios e ferramentas;

- F) Segurança para riscos mecânicos, elétricos e outros relevantes;

- G) Método de trabalho seguro;

- H) Permissão de trabalho;

- I) Sistema de bloqueio de funcionamento da Máquinas e Equipamentos e seus acessórios durante as operações.

Rodovia Amaral Peixoto 4885 Km 183,5 São José do Barreiro – Macaé – RJ – CEP.: 27.965-250
CNPJ.: 09.122.486/0002-96 Inscr. Est.: 79.275.913 TEL.: (0xx22) 2757-9500.
macae@smartcoat.com.br