

**WSM**<sup>®</sup>  
ALTURA SEGURA

**ALPINISMO  
+ RESGATE**

# C U R S O S



**C A P A C I T A Ç Ã O  
T R E I N A M E N T O S  
N R - 3 5 | N R - 3 3**





**WSM**<sup>®</sup>  
ALTURA SEGURA

**PROJETOS  
CURSOS  
SERVIÇOS**

Idealizada com o objetivo de prover soluções seguras para trabalhos em altura, resgates técnicos e espaços confinados, hoje atendemos com sucesso empresas dos mais diversos ramos de atividades em todo o território nacional. Com excelência atestada por clientes, fornecedores e parceiros, somos reconhecidos pelo nosso vasto conhecimento técnico aplicado!

*“PLANEJAMENTO, ORGANIZAÇÃO, EXECUÇÃO E QUALIDADE SÃO DIRETRIZES FUNDAMENTAIS DA NOSSA MARCA”*



**Willian Alves Fundador / Diretor WSM<sup>®</sup>**

# WSM<sup>®</sup> CURSOS

## WSM<sup>®</sup> EMPRESA

FORMAÇÃO E EQUIPE .....  
SGI - SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADO .....

## WSM<sup>®</sup> CAPACITAÇÃO | TREINAMENTOS

TRABALHO E RESGATE EM ALTURA E ESPAÇOS CONFINADOS .....  
PROGRAMA IN COMPANY / CENTRO DE TREINAMENTO.....  
MATERIAL DIDÁTICO / CERTIFICADO DE CONCLUSÃO.....

### NR-35 TRABALHOS EM ALTURA

08h - TRABALHADORES AUTORIZADOS EM ALTURA .....  
16h - TRABALHO E RESGATE EM ALTURA .....  
24h - SUPERVISORES DE TRABALHOS EM ALTURA .....  
24h - TÉCNICAS VERTICAIS PARA TRABALHOS EM ÁRVORES .....

### NR-33 ESPAÇO CONFINADO

16h - TRABALHADORES AUTORIZADOS E VIGIAS .....  
40h - SUPERVISORES DE ENTRADA .....  
08h - CAPACITAÇÃO PERIÓDICA (Supervisores, Trabalhadores e Vigias .....

### NR-33 e NR-35 RESGATE > ALTURA / ESPAÇO CONFINADO

24h - TRABALHO EM ALTURA COM TÉCNICAS DE RESGATE .....  
24h - RESGATE TÉCNICO – NÍVEL INDUSTRIAL .....  
40h - RESGATE TÉCNICO VERTICAL AVANÇADO .....  
40h - RESGATE TÉCNICO EM ESPAÇOS CONFINADOS .....  
40h - MANOBRAS DE RESGATE EM ALTURA E ESPAÇO CONFINADO .....



**PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO**  
**ATENDIMENTO + 55 (11) 4837-5680 contato@wsmalturasegura.com.br**



# WSM<sup>®</sup> EMPRESA

TRABALHO E RESGATE EM ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

DESDE 2010  
A WSM<sup>®</sup> atua com sucesso  
nos setores público e privado  
em todo território nacional.

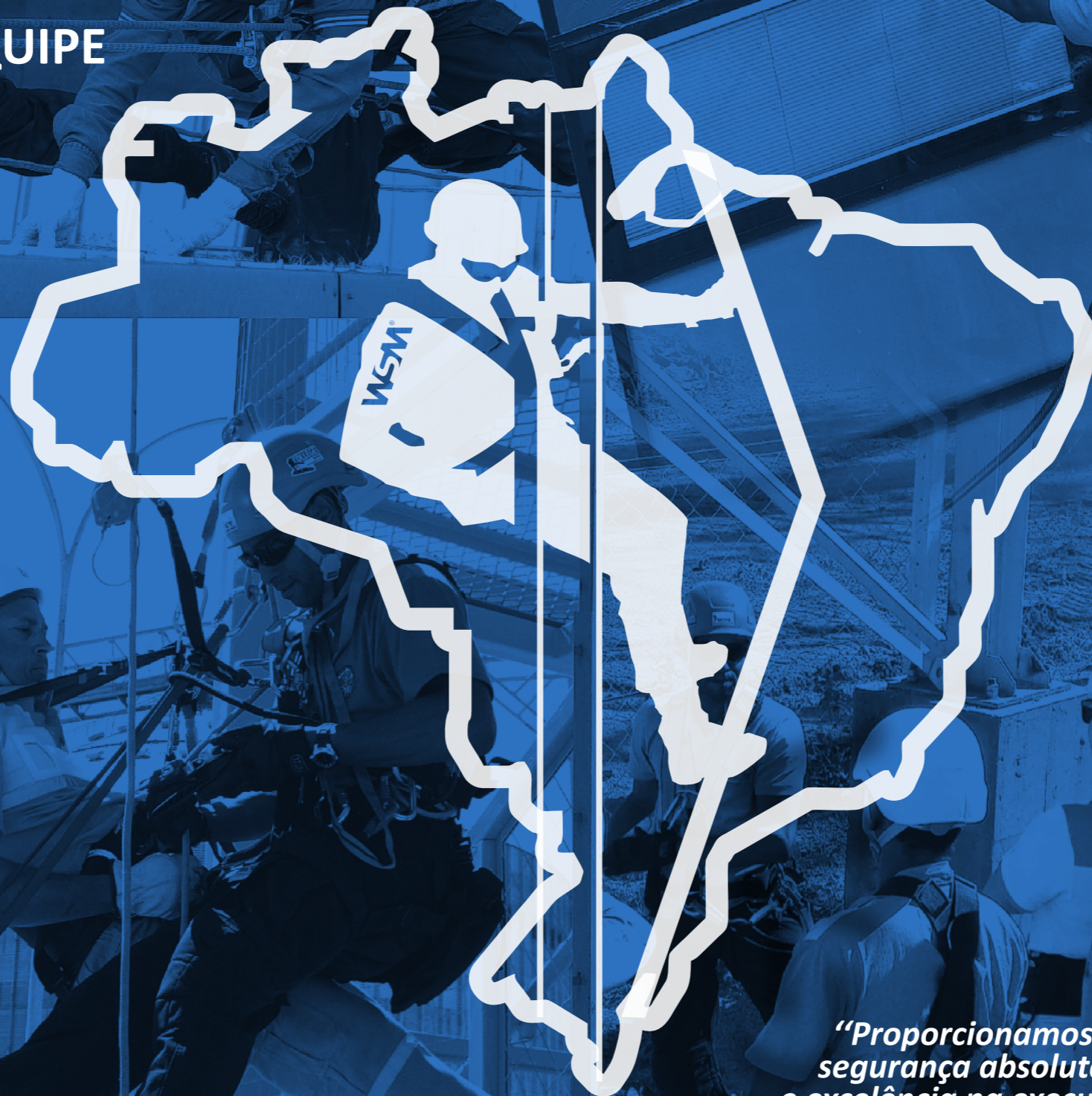


## WSM<sup>®</sup> FORMAÇÃO E EQUIPE

Com larga experiência de campo e grande embasamento técnico, oferecemos: Projetos e Instalação de sistemas de proteção contra quedas, Cursos de Capacitação e Treinamento para Trabalho e Resgate e Serviços especializados de Alpinismo Industrial com destaques em; montagem e desmontagem de estruturas e limpezas técnicas com alto grau de complexidade sejam em altura ou em espaços confinados.

Contamos hoje com mais de mil alunos certificados e novas turmas em andamento; além de mais de cinco mil horas de trabalho em atividades de risco, nos mais diversos ramos de atuação sem registro de acidente ou incidente.

Nosso time é formado por técnicos capacitados e treinados sob rígidos protocolos de normas e metodologias nacionais e internacionais.



## WSM<sup>®</sup> SGI SISTEMA DE GESTÃO INTEGRADA

Os nossos processos possuem certificação ISO 9001 e ISO 45001 "QUALIDADE, SAÚDE E SEGURANÇA OCUPACIONAL" para padronização e controle de cada etapa, com foco na melhoria contínua e na manutenção do alto padrão de serviços prestados.

A WSM<sup>®</sup> hoje é referência em Projetos, Treinamentos e Trabalhos especializados em Altura, Espaços Confinados e Resgate.

*"Proporcionamos  
segurança absoluta  
e excelência na execução  
de serviços de risco!"*

Para mais informações  
visite o nosso site

**PROJETOS  
CURSOS  
SERVIÇOS**

[wsmalturasegura.com.br](http://wsmalturasegura.com.br)

ATENDIMENTO: + 55 (11) 4837-5680  
[contato@wsmalturasegura.com.br](mailto:contato@wsmalturasegura.com.br)

### WSM<sup>®</sup> CREDENCIAIS





# WSM® CURSOS

## WSM® CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

TRABALHOS EM ALTURA / NR-35  
ESPAÇO CONFINADO / NR-33  
RESGATE / NR-35 E NR-33

*“NO INTUITO DE DIFUNDIR AS MELHORES TÉCNICAS E FORMAR PROFISSIONAIS DIFERENCIADOS, NOSSOS INSTRUTORES MINISTRAM CURSOS DE CAPACITAÇÃO E TREINAMENTOS CERTIFICADOS PARA QUE TRABALHADORES POSSAM ATUAR COM SEGURANÇA EM AMBIENTES PERIGOSOS E COM ALTO GRAU DE COMPLEXIDADE”*

### WSM® APOSTILAS

Material completo com conteúdo atualizado em formato de textos e figuras explicativas!

### WSM® CUSTOMIZAÇÃO

Os Cursos de Capacitação e Treinamento podem ser personalizados conforme as necessidades de cada cliente bem como as particularidades de cada uma das atividades a serem desenvolvidas!

### PROGRAMA IN COMPANY

Treinamentos in company colocam o trabalhador frente às atividades da empresa, dentro do cenário real. Assim eleva-se o poder de fixação dos conteúdos e do nível de aprendizado do aluno, com sua participação na tomada de decisões importantes durante todas as atividades.

### CENTROS DE TREINAMENTO

Atuando em todo o território nacional a WSM® leva todo o seu conhecimento até os Centros de Treinamentos, utilizando-se de toda a estrutura local para ampliar, atualizar e difundir as técnicas mais eficazes e recentes para trabalho e resgate em altura e espaços confinados.

### CERTIFICAÇÃO WSM®

Os nossos alunos recebem **CERTIFICADO DE CONCLUSÃO** da Capacitação / Treinamento, realizado, estando assim aptos a realizar as atividades de risco abordadas, com segurança e dentro das normas vigentes!



08h  
16h  
24h  
32h  
40h

**N1**  
TRABALHO  
E RESGATE  
**N2**  
RESGATE  
AVANÇADO  
**N3**  
COORDENADOR  
DE EQUIPES



## WSM® TRABALHADORES AUTORIZADOS NR-35 - TRABALHO EM ALTURA - 8h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

### OBJETIVO

Capacitar trabalhadores a identificar os riscos relacionados aos trabalhos em altura, envolvendo planejamento, organização e execução, conforme disposto na Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Emprego - NR 35; bem como a utilização de técnicas e manuseio dos equipamentos específicos para o acesso vertical, visando garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores envolvidos, direta ou indiretamente, com estas atividades.

### CAPACITAÇÃO

Trabalhadores envolvidos em atividades de riscos caracterizadas como trabalhos em altura. Montagem, desmontagem, manutenção, restauração e reparos nas indústrias da construção civil, naval, petroquímica, offshore, mineração, telecomunicações, agroindustrial, elétrica, aeronáutico, eólica siderúrgico, bombeiros e pessoas que tenham interesse pelo treinamento ou aperfeiçoamento de técnicas.

**CARGA HORÁRIA:**  
08 HORAS

**CRONOGRAMA:**  
1 Dia

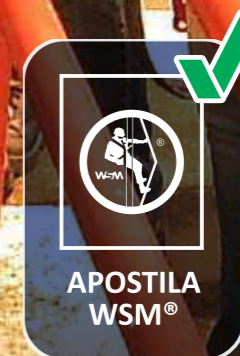


PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

# WSM® TRABALHADORES AUTORIZADOS NR-35 - TRABALHOS EM ALTURA - 08h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

## NR-35

## 8h



## WSM® TRABALHO E RESGATE EM ALTURA NR-35 - TRABALHO EM ALTURA - 16h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

### OBJETIVO

Treinar e capacitar trabalhadores conscientes sobre os riscos envolvidos nas atividades em altura, para planejamento, organização, execução e resgate, conforme a Norma Regulamentadora NR-35; bem como conhecer medidas preventivas e potenciais perigos existentes, visando garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores, direta ou indiretamente envolvidos na atividade; atendendo aos mais modernos requisitos normativos internacionais e nacionais, tais como: NR-35 do MTE, NBR 15.475 – Acesso por corda da ABNT, NFPA (National Fire Protection Association EUA), EN – Normativa Europeia.

### CAPACITAÇÃO

Trabalhadores envolvidos em atividades de riscos caracterizadas como trabalhos em altura.

Técnicos em Segurança do Trabalho, Engenheiros de Segurança do Trabalho, supervisores ou coordenadores de equipes de trabalhos de montagem e desmontagem, manutenção, restauração e reparos da indústria da construção civil, construção telecomunicações, eólica, naval, petroquímica, offshore, mineração, agroindustrial, elétrica, aeronáutico, siderúrgico, entre outras.

**CARGA HORÁRIA**  
16 HORAS

**CRONOGRAMA**  
2 Dias - 08 h/Aula



# WSM® TRABALHO E RESGATE EM ALTURA NR-35 - TRABALHOS EM ALTURA - 16h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

## NR-35

## 16h

## NÍVEL

## N1 TRABALHO E RESGATE

PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO



## WSM<sup>®</sup> SUPERVISORES DE TRABALHOS NR-35 - TRABALHO EM ALTURA - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

### OBJETIVO

Formar profissionais capacitados para supervisionar as operações de trabalhos em altura, com as mais modernas técnicas nacionais e internacionais utilizadas no momento; bem como conhecer as medidas de prevenção e controle através das ferramentas para análise de riscos e permissão de trabalho. Os alunos conhecerão técnicas de progressão em corda, utilização dos equipamentos específicos para o acesso vertical, manobras de resgate em suspensão de vítimas, sistema de contrapeso, sistemas de ancoragens, entre outros.

### CAPACITAÇÃO

Trabalhadores envolvidos em atividades de riscos caracterizadas como trabalhos em altura. Técnicos em Segurança do Trabalho, Engenheiros de Segurança do Trabalho, Supervisores ou Coordenadores de equipes de trabalhos de montagem e desmontagem, manutenção, restauração e reparos da indústria da construção civil, construção naval, eólica, petroquímica, offshore, mineração, agroindustrial, telecomunicações, elétrica, aeronáutico, siderúrgico, entre outras.

### CARGA HORÁRIA

24 HORAS

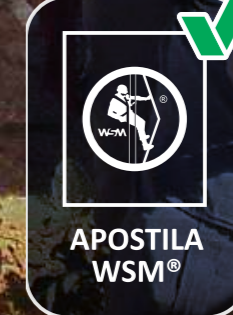
### CRONOGRAMA

3 Dias - 08 h/Aula

# WSM<sup>®</sup> SUPERVISORES DE TRABALHOS NR-35 - TRABALHOS EM ALTURA - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

## NR-35

## 24h



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

## WSM<sup>®</sup> ARVORISMO - TÉCNICAS VERTICAIS NR-35 - TRABALHO EM ALTURA - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

### OBJETIVO

Mostrar a importância das técnicas verticais utilizando manobras de acesso por corda para trabalho em altura, especificamente para subida e descida em árvores, com a finalidade de capacitar todos os trabalhadores nas seguintes atividades: Poda de galhos, pesquisas escolares, coletas de sementes ou material botânico fértil, estudos de comportamento, monitoramento de ninhos de animais entre outros.

### CAPACITAÇÃO

Todos trabalhadores que executam atividades em altura, que desejam o aperfeiçoamento em técnicas de ascensão e descensão (subida e descida) em árvores e similares.

### CARGA HORÁRIA

24 HORAS

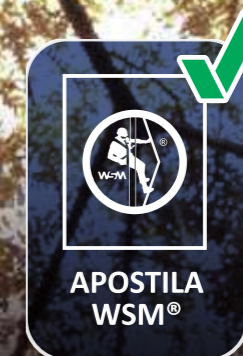
### CRONOGRAMA

3 Dias - 08 h/Aula

# WSM<sup>®</sup> ARVORISMO - TÉCNICAS VERTICAIS NR-35 - TRABALHOS EM ALTURA - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO

## NR-35

## 24h



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

**WSM<sup>®</sup> CAPACITAÇÃO PERIÓDICA  
NR-33 - ESPAÇO CONFINADO - 08h  
CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO**

SUPERVISORES, TRABALHADORES E VIGIAS

**OBJETIVO**

Reciclar os trabalhadores que realizam trabalhos em espaços confinados, conforme disposto na Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho e Emprego - NR 33, atualizada em 30/08/2012, a qual determina que todos trabalhadores autorizados, vigias e supervisores deverão receber **CAPACITAÇÃO ANUAL** com carga horária mínima de oito horas.

**CAPACITAÇÃO**

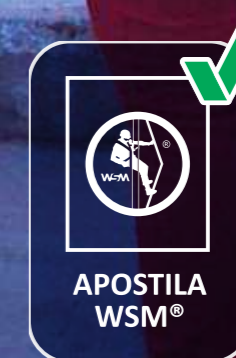
Trabalhadores que já possuem a capacitação, de acordo com a NR-33, que necessitam de reciclagem periódica para operações de trabalho ou supervisão em espaço confinado.

**CARGA HORÁRIA**

08 HORAS

**CRONOGRAMA**

1 Dia - 08 h/Aula

**WSM<sup>®</sup> CAPACITAÇÃO PERIÓDICA  
NR-33 - ESPAÇO CONFINADO - 08h  
CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO  
SUPERVISORES, TRABALHADORES E VIGIAS****NR-33****8h**

PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

**WSM® TRABALHADORES AUTORIZADOS E VIGIAS  
NR-33 - ESPAÇO CONFINADO - 16h  
CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO****OBJETIVO**

Capacitar os trabalhadores e estabelecer os requisitos mínimos para identificação de espaços confinados, através do reconhecimento, avaliação, monitoramento e controle dos riscos existentes, de forma a garantir permanentemente a segurança e saúde dos trabalhadores que interagem direta ou indiretamente nestes espaços.

**CAPACITAÇÃO**

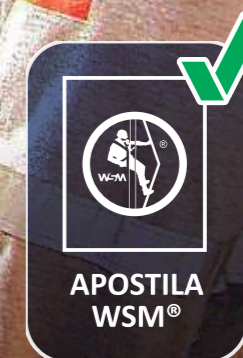
Este curso é destinado para trabalhadores que possuem algum tipo de experiência ou não, e que necessitem de qualificação adequada para executar atividades em ambientes caracterizados como espaços confinados.

**CARGA HORÁRIA**

16 HORAS

**CRONOGRAMA**

2 Dias - 08 h/Aulas

**WSM® TRABALHADORES AUTORIZADOS  
E VIGIAS  
NR-33 - ESPAÇO CONFINADO - 16h  
CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO****NR-33****16h****PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO**

**WSM® SUPERVISORES DE ENTRADA  
NR-33 - ESPAÇO CONFINADO - 40h  
CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO****OBJETIVO**

Capacitar os trabalhadores para supervisão de trabalhos realizados em espaços confinados, através da implantação de medidas de proteção, estabelecidas antes da entrada dos trabalhadores nestes locais, a partir do reconhecimento, avaliação, monitoramento e controle dos riscos existentes. Visando garantir permanentemente a segurança e saúde dos trabalhadores que interagem direta ou indiretamente nestes espaços, o aluno será capacitado a identificar os equipamentos específicos, a interpretar procedimentos de elaboração da permissão de entrada e trabalho - PET, noções básicas de primeiros socorros, operações de emergência e salvamento.

**CAPACITAÇÃO**

Pessoas com ou sem experiências que buscam aperfeiçoamento e qualificação para supervisão nas atividades em espaço confinado.

**CARGA HORÁRIA**

40 HORAS

**CRONOGRAMA**

5 Dias - 08 h/Aulas

**WSM® SUPERVISORES DE ENTRADA  
NR-33 - ESPAÇO CONFINADO - 40h  
CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO****NR-33****40h****PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO**

## WSM® RESGATE NÍVEL INDUSTRIAL NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 16h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

### OBJETIVO

Treinar e capacitar trabalhadores para operações de resgate técnico que envolve atividades de trabalhos em altura e espaço confinado em ambientes industriais, com a utilização de técnicas modernas e equipamentos específicos para resgate de pessoas vítimas de acidentes nesses ambientes.

### CAPACITAÇÃO

Programa de treinamento destinado para Trabalhadores autorizados em altura, supervisores de trabalhos em altura, Técnicos de manutenção, Engenheiros, Técnicos em Segurança do Trabalho, Brigadistas e pessoas que tenham interesse pelo treinamento.

### PRÉ-REQUISITOS

Escolaridade mínima do 5º ano do ensino fundamental. Treinamento de formação ou reciclagem pela NR-33 – Segurança nos Trabalhos em Espaços Confinados (Trabalhador, Vigia ou Supervisor) Treinamento de formação ou reciclagem pela NR-35 – Trabalhos em Altura, ambos dentro da validade.

### CARGA HORÁRIA

16 HORAS

### CRONOGRAMA

2 Dias - 08 h/Aula



# WSM® RESGATE NÍVEL INDUSTRIAL NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 16h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

## NR-35 NR-33

## 16h

## NÍVEL

## N1

## TRABALHO E RESGATE



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO



# WSM® RESGATE NÍVEL OPERACIONAL NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

## OBJETIVO

Treinar e capacitar trabalhadores para operações de resgate técnico que envolve atividades de trabalhos em altura e espaço confinado em ambientes industriais, com a utilização de técnicas modernas e equipamentos específicos para resgate de pessoas vítimas de acidentes nesses ambientes.

## CAPACITAÇÃO

Programa de treinamento destinado para Trabalhadores autorizados em altura, supervisores de trabalhos em altura, Técnicos de manutenção, Coordenadores e gestores de equipes, Engenheiros, Técnicos em Segurança do Trabalho, brigadistas e pessoas que tenham interesse pelo treinamento.

## CARGA HORÁRIA

24 HORAS

## CRONOGRAMA

3 Dias - 08 h/Aula



# WSM® RESGATE NÍVEL OPERACIONAL NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

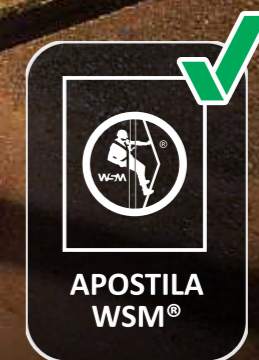
## NR-35 NR-33

## 24h

## NÍVEIS

**N1**  
TRABALHO  
E RESGATE

**N2**  
RESGATE  
AVANÇADO



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

## WSM® TRABALHO COM TÉCNICAS DE RESGATE NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

### OBJETIVO

Capacitar os trabalhadores, que já possuem o mínimo de experiência na área ou que já tenha participado de nosso treinamento básico de 08 horas, a identificarem os riscos relacionados aos trabalhos em altura, envolvendo planejamento, organização, execução e resgate conforme o previsto na NR-35 (Norma Regulamentadora do MTE), bem como a utilização de técnicas e manuseio dos equipamentos específicos para o acesso vertical, visando garantir a segurança e saúde dos trabalhadores envolvidos direta ou indiretamente com esta atividade.

### CAPACITAÇÃO

Programa de treinamento destinado a pessoas, com maior ou menor experiência, buscando qualificação para técnicas de resgate em altura para atuarem como resgatista em operações de emergências envolvendo atividades em suspensão.

**CARGA HORÁRIA**  
24 HORAS

**CRONOGRAMA**  
3 Dias - 08 h/Aula

# WSM® TRABALHO COM TÉCNICAS DE RESGATE NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 24h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

## NR-35 NR-33

## 24h

### NÍVEIS

**N1**  
TRABALHO  
E RESGATE

**N2**  
RESGATE  
AVANÇADO



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO



# WSM® RESGATE VERTICAL AVANÇADO NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 40h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

## OBJETIVO

Qualificar trabalhadores que já possuem algum conhecimento em trabalhos em altura, nas mais modernas técnicas nacionais e internacionais de resgate, para solucionar diversos tipos de problemas, complexidades e dificuldades surgidas em operações de trabalhos verticais ou situações de resgate técnico.

O curso tem foco nos procedimentos operacionais de resgate, gerenciamento de equipes, liderança e resoluções de conflitos. Referências: NR-35 do MTE e NFPA 1006, 1670 e 1983.

## CAPACITAÇÃO

Programa de treinamento destinado a todas as pessoas que buscam qualificação para atuarem como resgatista nas atividades de trabalhos em altura e espaço confinado.

## CARGA HORÁRIA

40 HORAS

## CRONOGRAMA

5 Dias - 08 h/Aula

# WSM® RESGATE VERTICAL AVANÇADO NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 40h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

# NR-35 NR-33

# 40h

## NÍVEIS

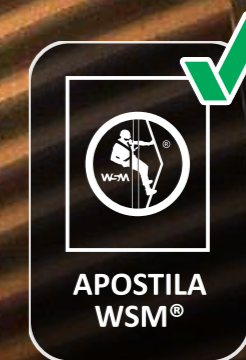
**N1**  
TRABALHO  
E RESGATE

**N2**  
RESGATE  
AVANÇADO

**N3**  
COORDENADOR  
DE EQUIPES



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO



## WSM<sup>®</sup> RESGATE EM ESPAÇOS CONFINADOS NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 40h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

### OBJETIVO

Formar profissionais capacitados com conhecimentos específicos para operações de resgate técnico em espaços confinados, a intervirem em situações de emergência que possam surgir durante as atividades cotidianas. Nossos alunos têm a oportunidade de praticar as mais modernas técnicas nacionais e internacionais utilizadas atualmente em cenários reais.

### CAPACITAÇÃO

Programa de treinamento destinados para pessoas que buscam qualificação para atuarem como resgatista nas atividades que envolvem operações em espaços confinados.

### PRÉ-REQUISITOS

É recomendado possuir a Qualificação no curso de formação para trabalhos em espaços confinados (Trabalhadores Autorizados, Vigias ou Supervisor de Entrada) para a realização deste treinamento e estar em boas condições de saúde.

**CARGA HORÁRIA**  
40 HORAS

**CRONOGRAMA**  
5 Dias - 08 h/Aula



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

# WSM<sup>®</sup> RESGATE EM ESPAÇOS CONFINADOS NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 40h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

## NR-35 NR-33

### 40h

### NÍVEIS

**N1**  
TRABALHO  
E RESGATE

**N2**  
RESGATE  
AVANÇADO

**N3**  
COORDENADOR  
DE EQUIPES



## WSM<sup>®</sup> MANOBRAS DE RESGATE NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 40h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

### OBJETIVO

Capacitar profissionais que atuem em cenários com acesso vertical, espaços confinados e operações de resgate; apresentando ferramentas para as mais variadas situações de emergência, tais como: Planejamento estratégico, resolução de conflitos e coordenação de equipe. O curso terá ênfase nas seguintes manobras técnicas: Sistemas de Movimentações de Macas Horizontais e Verticais, Sistema de Contrapeso, Sistema Técnico de Equilíbrio Fácil (STEF), Sistema de Redução de Força, Sistemas de Ancoragens simples e complexas e várias simulações de resgate em diversos ambientes.

### CAPACITAÇÃO

Programa de treinamento destinado a pessoas que buscam qualificação para atuarem como técnico de resgate em operações de trabalhos em altura e espaço confinado.

### PRÉ-REQUISITOS

Profissionais com conhecimentos em trabalhos em altura, espaço confinado e noções básicas de resgate.

### CARGA HORÁRIA

40 HORAS

### CRONOGRAMA

5 Dias - 08 h/Aula



PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

# WSM<sup>®</sup> MANOBRAS DE RESGATE NR-35 e NR-33 - RESGATE TÉCNICO - 40h CAPACITAÇÃO / TREINAMENTO ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

## NR-35 NR-33

### 40h

## NÍVEIS

**N1**  
TRABALHO  
E RESGATE

**N2**  
RESGATE  
AVANÇADO

**N3**  
COORDENADOR  
DE EQUIPES





**WSM**<sup>®</sup>  
ALTURA SEGURA

**CURSOS  
CAPACITAÇÃO  
TREINAMENTOS**

**WSM<sup>®</sup> CERTIFICADO DE CONCLUSÃO**  
PROGRAMA IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO

8h

16h

24h

32h

40h

## WSM<sup>®</sup> APOSTILAS

Conhecimento e aprendizado completos, através de textos e imagens exclusivas.



## WSM<sup>®</sup> FUNCIONAL

Documento pessoal e intransferível, autoriza o trabalhador a exercer atividades de risco conforme exigido pelas Normas.

 <b>WSM</b> <sup>®</sup> ALTURA SEGURA	<b>EMISSÃO</b> DD / MM / AA	
	<b>VALIDADE</b> DD / MM / AA	
<b>NOME</b> NOME SOBRENOME <b>RG</b> 99999999-9 <b>REGISTRO</b> 9999 / MMAA	<b>CAPACITAÇÃO</b> TRABALHADORES AUTORIZADOS EM ALTURA NR-35 08 hs	
<b>CARTÃO DE USO PESSOAL INTRANSFERÍVEL!</b>		



## WSM<sup>®</sup> PATCHES N1 / N2 / N3

Bordados, os Emblemas WSM<sup>®</sup> representam a conquista da graduação conferida.





A execução de trabalhos e operações de resgate em altura e espaços confinados oferecem uma série de riscos que podem manifestar-se de forma isolada ou agrupados, com características peculiares e complexas!

Para a segurança de todos e sucesso de tais atividades a WSM® Oferece Cursos de Capacitação e Treinamento especializado, acompanhado por profissionais de resgate técnico preparados e com habilidade para atuar em situações de emergência,

# WSM® ALTURA SEGURA | SOLUÇÕES

## WSM® ALPINISMO + RESGATE

FORMAÇÃO E EQUIPE ESPECIALIZADA .....  
SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE (SGQ) .....

## WSM® PROJETOS

LINHAS DE VIDA - HORIZONTAL / VERTICAL .....  
LAJES .....  
OVERHEAD .....  
SILOS E ARMAZÉNS .....  
TELHA TRAPEZOIDAL / ZIPADA .....  
CARGA E DESCARGA (PÓRTICO) .....  
CARGA E DESCARGA (TRILHO – LVHT) .....  
ESCADAS FIXAS DO TIPO MARINHEIRO .....  
PONTOS DE ANCORAGEM TIPO A1 .....  
INSPEÇÕES PERIÓDICAS E TESTES – SPIQ .....

## WSM® CURSOS

CAPACITAÇÃO / TREINAMENTOS NR-35 e NR-33 .....  
IN COMPANY / CENTROS DE TREINAMENTO .....  
MATERIAL DIDÁTICO / CERTIFICADO DE CONCLUSÃO .....

### NR-35 - TRABALHOS EM ALTURA

08h - TRABALHADORES AUTORIZADOS EM ALTURA .....  
16h - TRABALHO E RESGATE EM ALTURA .....  
24h - SUPERVISORES DE TRABALHOS EM ALTURA .....  
24h - TÉCNICAS VERTICAIS PARA TRABALHOS EM ÁRVORES .....

### NR-33 - ESPAÇO CONFINADO

16h - TRABALHADORES AUTORIZADOS E VIGIAS .....  
40h - SUPERVISORES DE ENTRADA .....  
08h - CAPACITAÇÃO PERIÓDICA (Supervisores, Trabalhadores e Vigias) .....

### NR-33 e NR-35 - RESGATE EM ALTURA E ESPAÇO CONFINADO

24h - TRABALHOS EM ALTURA COM TÉCNICAS DE RESGATE .....  
24h - RESGATE TÉCNICO – NÍVEL INDUSTRIAL .....  
40h - RESGATE TÉCNICO VERTICAL AVANÇADO .....  
40h - RESGATE TÉCNICO EM ESPAÇOS CONFINADOS .....  
40h - MANOBRAS DE RESGATE EM ALTURA E ESPAÇO CONFINADO .....

## WSM® SERVIÇOS

TRABALHOS TÉCNICOS EM ALTURA E ESPAÇO CONFINADO .....  
ALPINISMO INDUSTRIAL / PREDIAL .....  
INSTALAÇÃO INDUSTRIAL / PREDIAL .....  
MANUTENÇÃO E REPARO EM SILOS E ARMAZÉNS .....  
LIMPEZA / LAVAGEM / VEDAÇÃO .....  
SUPERVISÃO DE RESGATE / ACOMPANHAMENTO DE OPERAÇÕES .....

## WSM® EQUIPAMENTOS

PONTOS DE ANCORAGEM CERTIFICADOS .....



**WSM**<sup>®</sup>  
ALTURA SEGURA

**ALPINISMO  
+ RESGATE**

**DESDE  
2010**

Proporcionamos segurança absoluta  
e excelência na execução  
de serviços de risco  
em altura!



**WSM<sup>®</sup> BRASIL  
ATUAÇÃO EM  
TERRITÓRIO  
NACIONAL**

Mais Informações:

[www.wsmalturasegura.com.br](http://www.wsmalturasegura.com.br)

**ATENDIMENTO: +55 (11) 4837-5680**

[contato@wsmalturasegura.com.br](mailto:contato@wsmalturasegura.com.br)

Av. Eng. Luis Carlos Berrini, 1140 - 7  
CJ. 72 - Brooklin - São Paulo / SP



**WSM<sup>®</sup> SGI  
SISTEMA  
DE GESTÃO  
INTEGRADA**