

# Pró Eficiência

Itamar Roberto dos Santos

*Consultor Técnico em Segurança do Trabalho*



Somos uma empresa especializada em segurança  
do trabalho (EPI e EPC). Treinamentos Práticos com certificados e NRs

Av. Tenente Marques, 4917 – Ipes Cajamar SP

(11) 4705-0129





# Currículo

Coordenador de Resgate Industrial e Lider em resgate com macas NR 16710

Instrutor pro eficiente: NR 5,6,10, 11,12, 13, 18,20,23,33,34,35 e 38

NI acesso por cordas – IRATA NBR 15959

Autor Patente: Travamento de escadas em Cordoalhas com sistema de resgate

## Segurança no trabalho

Vasta experiência em segurança do trabalho, DDS, Treinamentos, Inspeções, linha de Vida, Salvamento, Atendimento pré-hospitalar, combate a incêndio, Trabalho em Altura e Espaço Confinado, Instrutor em segurança em instalações elétricas comandos e SEP – Sistema elétrico de potência, instrutor de movimentação de cargas suspensas.



# NRs Certificadas

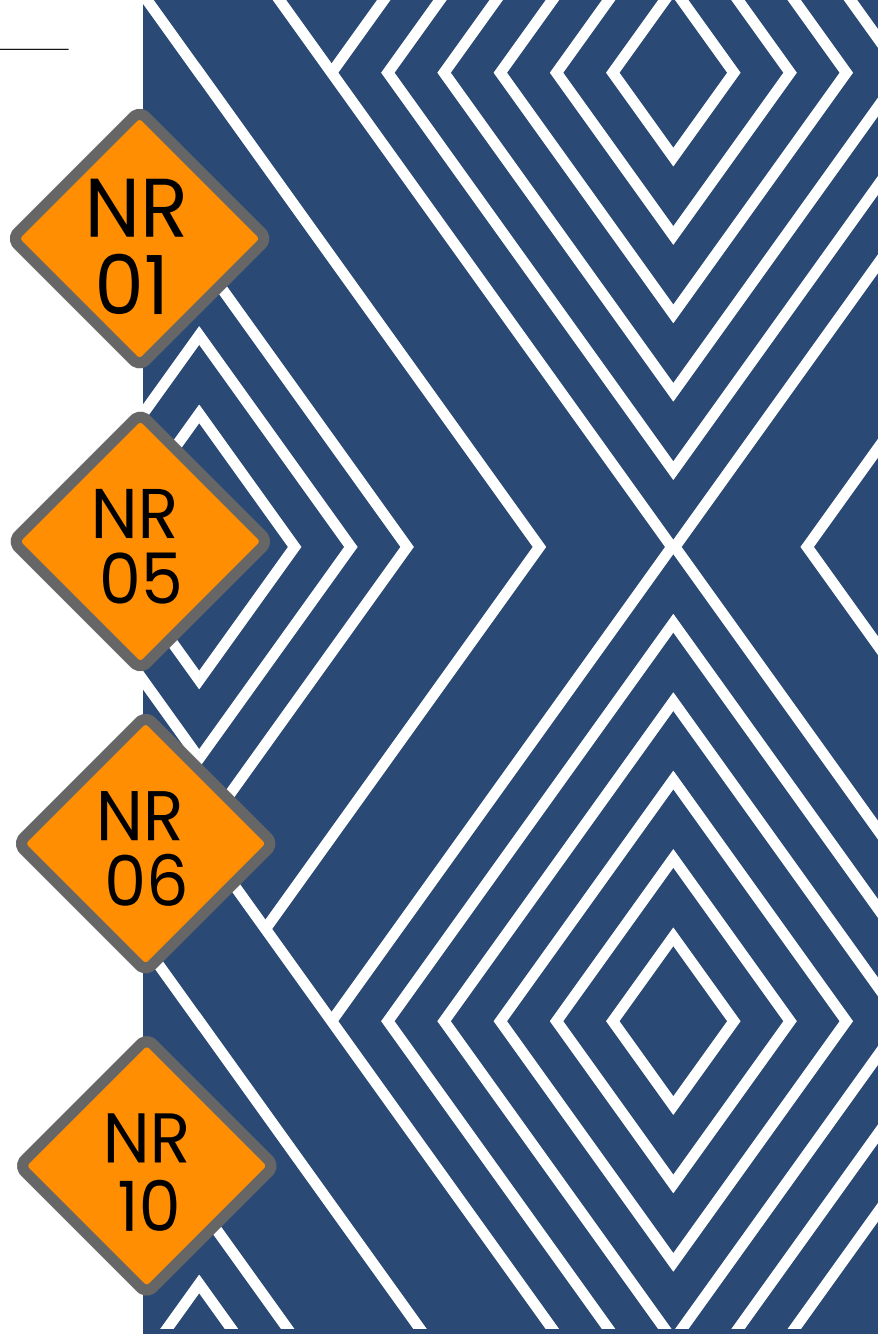
NR 01 - Elaboração de documentos como G.R.O (Gerenciamento de Riscos Ocupacionais), auditoria de laudos e documentos

NR 05 - Implementação e Elaboração da CIPA e Sipat – Coû missão interna de Prevenção de Acidentes de Trabalho e Asséû dios, Palestras tais como Animais Peçonhentos, Combate a incêñû dio, primeiros Socorros, uso e aplicação de EPI's, Produtos químíû cos, etc...

NR 06 - Desenvolvimento de Epi's e aplicabilidade – indicações a análise do ambiente de trabalho – empresário no seguimento lojista – fundador da empresa Suporte Epi em Santana de Parnaíû ba com centro de treinamento prático.

NR 10 - Inspeções e orientações de instalações elétricas – Insû trutor

NR 10 e SEP – sistema elétrico de potência, análise de inventaû rio de riscos e prontuários das instalações elétricas.

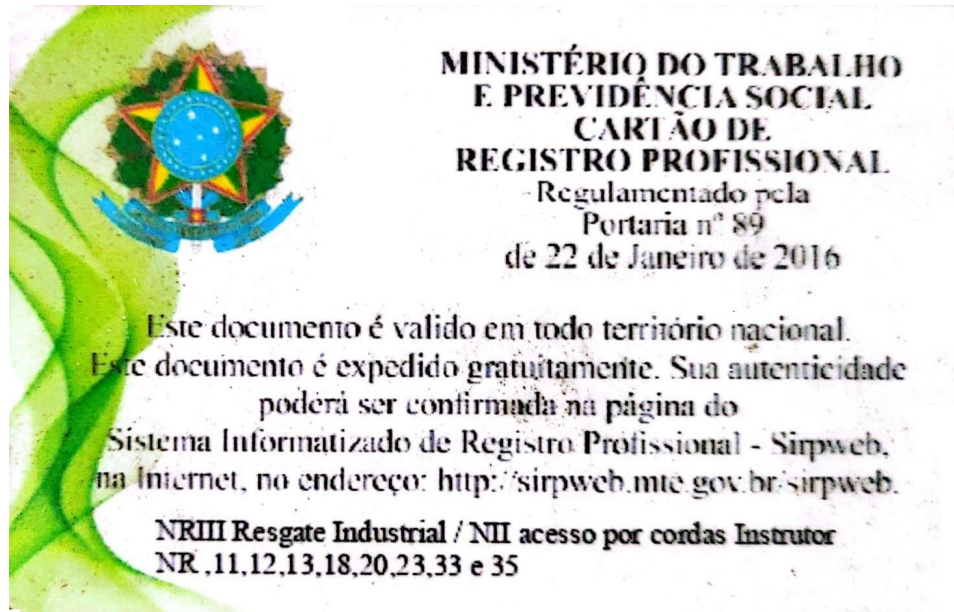


NR  
01

NR  
05

NR  
06

NR  
10



# Carteira de registro profissional

# NRs Certificadas

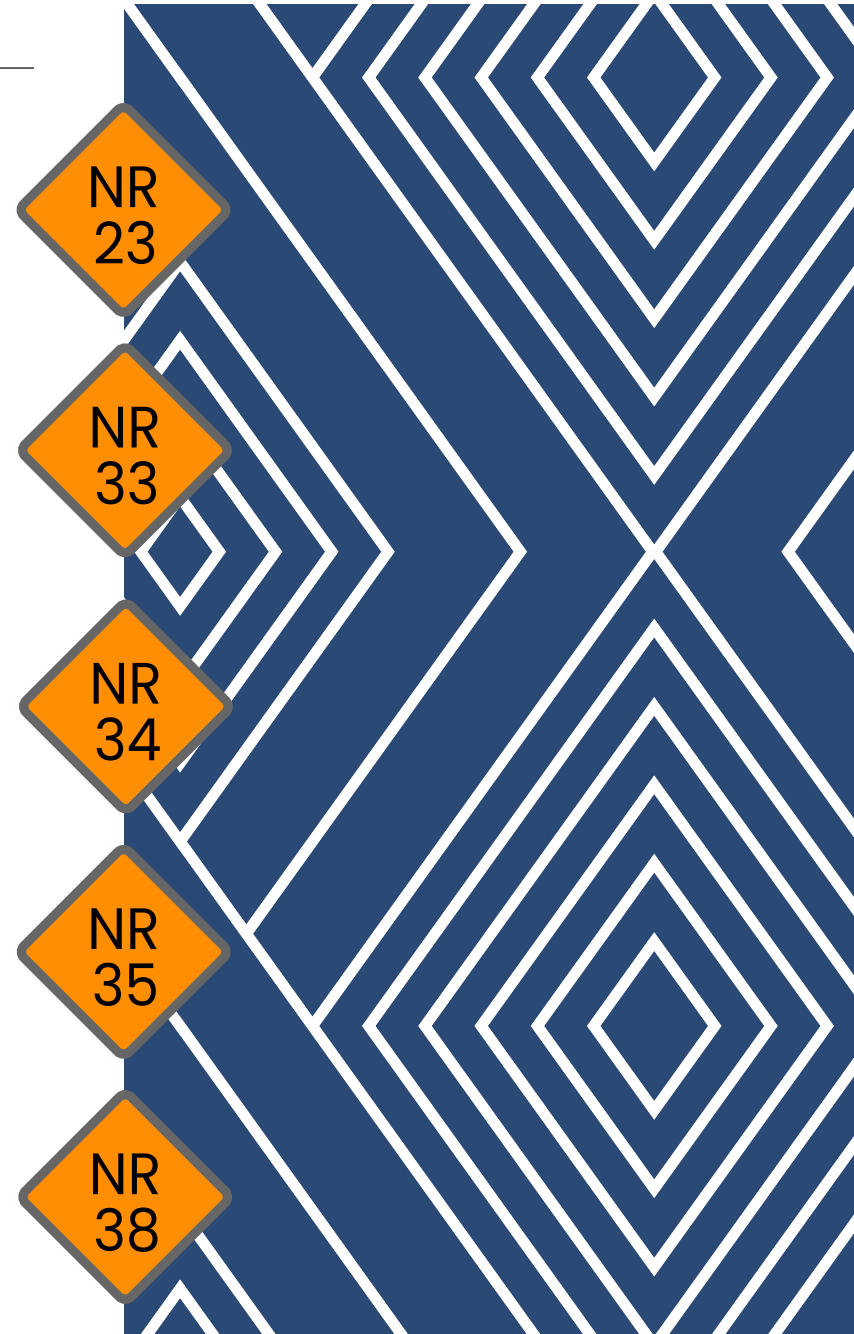
**NR 23** – Domínio em treinamento de brigada de incêndio, elaboração e renovação de AVCB e CLCB, vistoria, sinalização, formação de brigadista e socorristas, plano de abandono, etc..

**NR 33** – Vasta experiência na formação de supervisores de entrada e vigia, inspeção de equipamentos e montagens de linha de vida, sistema de redução de carga, força mecânica, ponto de ancoragens, sistema de resgate, APR, PT, primeiros socorros etc...

**NR 34** – Conhecimento nas atividades de trabalho a quente, equipamentos moveis e sistema de combate a incêndio.

**NR 35** – Domínio das atividades de trabalho em altura, formação de profissionais, acesso por cordas, resgate técnico, inspeção de equipamentos, elaboração de equipamentos, etc.

**NR 38** – Vivencia nas podas de arvores e resgate técnico. Liberação de maquinários (moto serra moto poda) – sistema de limpeza urbana



NR  
23

NR  
33

NR  
34

NR  
35

NR  
38

# NRs Certificadas

**NR 11** – Vasta experiência em movimentação de cargas suspensas – instrutor de empilhadeira, ponte rolante, talha elétrica, máquinas e veículos fora de estrada, guindauto, guindastes, etc...

**NR 12** – Inventário de riscos, prontuários de máquinas, conhecimento em máquinas operatrizes, equipamentos móveis, injetoras, tornos, segmento gráfico, Frigorífico, Construção Civil, Bens de Capital sob encomenda, Automotivo, Ferramentaria, Estamparia, Usinagem, Mineração e etc...

**NR 13** – Vasta experiência nas fabricações de caldeiras e vasos de pressão, domínio nas conformações, inspeções, laudos, calibrações, data book, prontuários, procedimentos, diário de bordo.

**NR 18** – Vivência em obra – chão de fábrica – cadeira suspensa, balancinho, montagens de andaimes, caminhão cesto.

**NR 20** – Domínio no risco ONU – sistema de resgate com emergências químicas, armazenamento, aterramento, carga e descarga, primeiros socorros. Etc..

NR  
11

NR  
12

NR  
13

NR  
10

NR  
20





**IRATA BRASIL**  
**Associação Comercial de Acesso**  
**por Cordas Industrial**

Certifica que

**Itamar Roberto dos Santos**

Foi qualificado como

**Nível 1**

Conforme a ABNT NBR 15475  
em

**19/07/2024**

Assina em nome da IRATA Brasil

*Barbara Nobre Braz da Silva*

Presidente da Associação  
Barbara Nobre Braz da Silva

*[Signature]*

Assinatura do Profissional  
IRATA nº 1/259483  
Data de Validade: 18/07/2027



Este Certificado é apenas válido no Brasil



This is to certify that

**Itamar Roberto dos Santos**

IRATA No.: 1/259483

was successfully assessed as

**Level 1 Rope Access Technician**

of IRATA International and has satisfied the requirements as stipulated in  
the IRATA Training, Assessment and Certification Scheme

The validity of this certificate should be verified at [www.irata.org](http://www.irata.org)

*[Signature]*

Dr S Kondaveeti  
Chief Executive Officer

Date Originally Assessed at this Level: 19 Jul 2024

Assessment Date: 19 Jul 2024

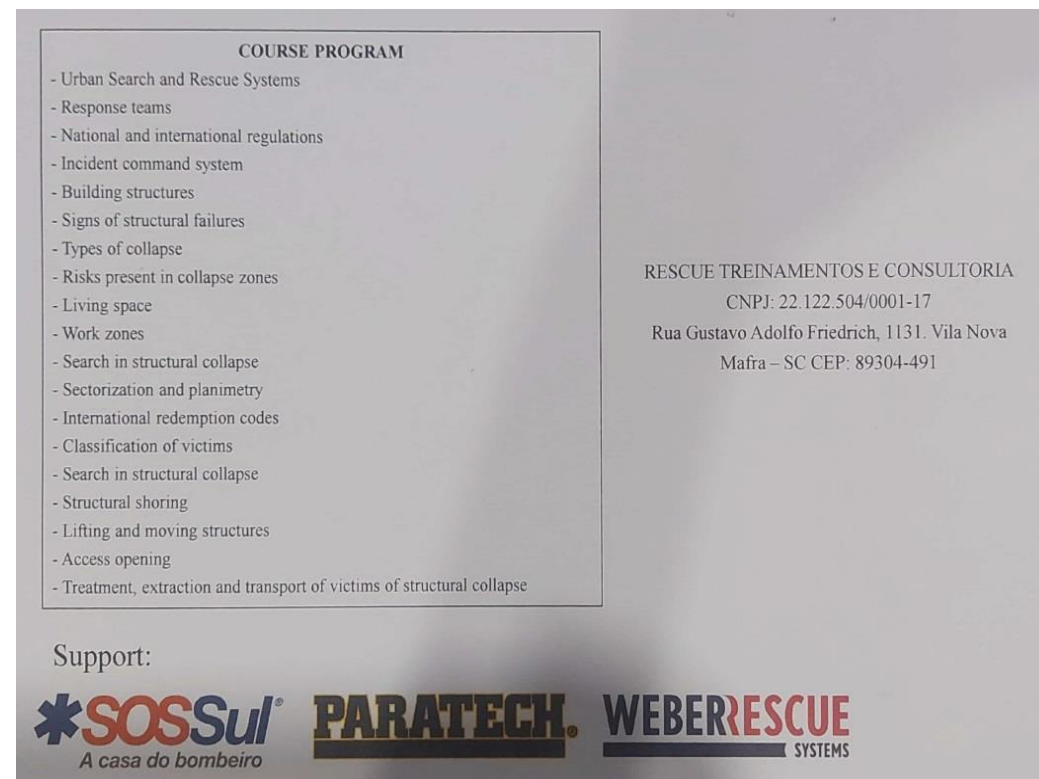
Certification Expiry: 18 Jul 2027



This certificate remains the property of IRATA International and is bound by the provisions of the Articles of Association & By-Laws of IRATA International. The certificate is valid until midnight of the Certification Expiry date shown above. Contact: IRATA International, 11 & 12th Floor, Unit 5, Exchange Business Park, Ashford, Kent, TN24 8JW, UK. Tel: +44 (0)1233 754 930 (TP-2150241\_004)

# Irata Brasil e internacional

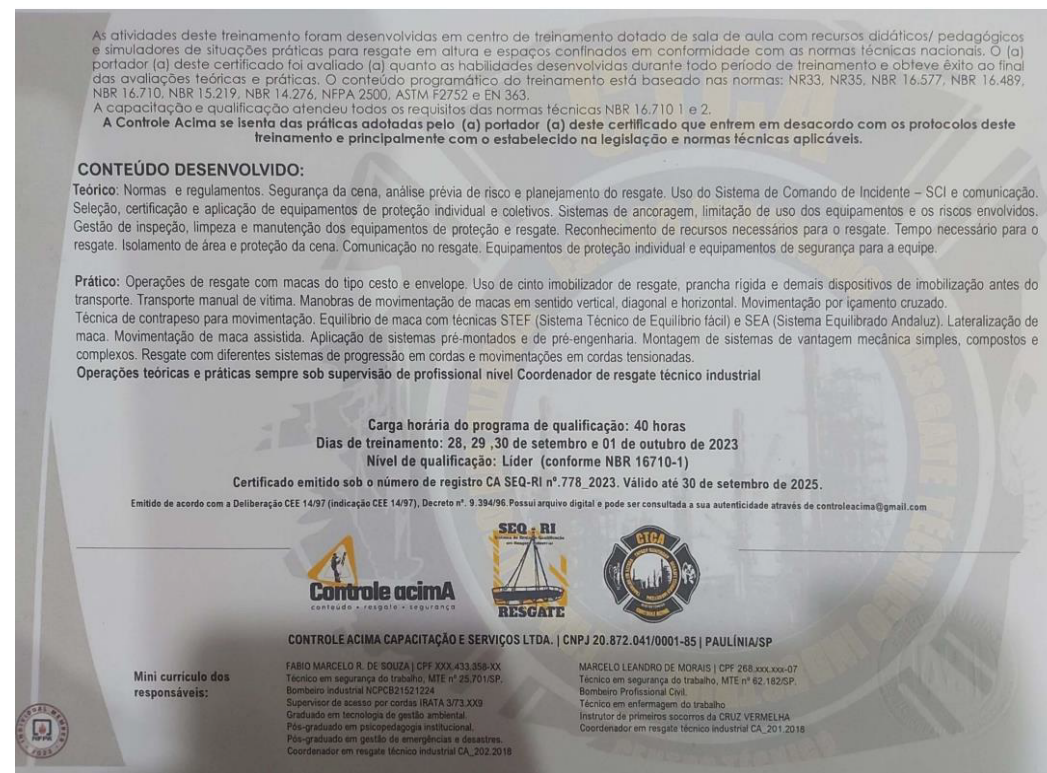




# Operações de Resgate em Colapso Estrutural



Digitalizado com CamScanner



# Resgate Técnico Vertical Macas e Imobilizadores NR 33 e NR 35 – Nivel Líder





Certificamos que...

ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS

DOC. 257.446.958-50

Concluiu com aproveitamento o treinamento de **RESGATE TÉCNICO**

**INDUSTRIAL EM ALTURA E/OU EM ESPAÇO CONFINADO – NÍVEL LÍDER,**

embasado na ABNT NBR- 16710-1. O curso foi realizado em nosso CENTRO DE TREINAMENTO em Formosa – Goiás, entre os dias 25 a 28 de Julho de 2022.

Formosa-GO 28 de Julho de 2022.

Wanda Luiz de Souza Pires  
PROPRIETÁRIA

ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS

Prevenir é melhor  
que remediar!

**PROGRAMA E CARGA HORÁRIA DO TREINAMENTO**

**RESGATE TÉCNICO INDUSTRIAL EM ALTURA E/OU EM ESPAÇO CONFINADO-NÍVEL LÍDER**

**CARGA HORÁRIA: 40 HORAS.**

### **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO: TEÓRICO E PRÁTICO**

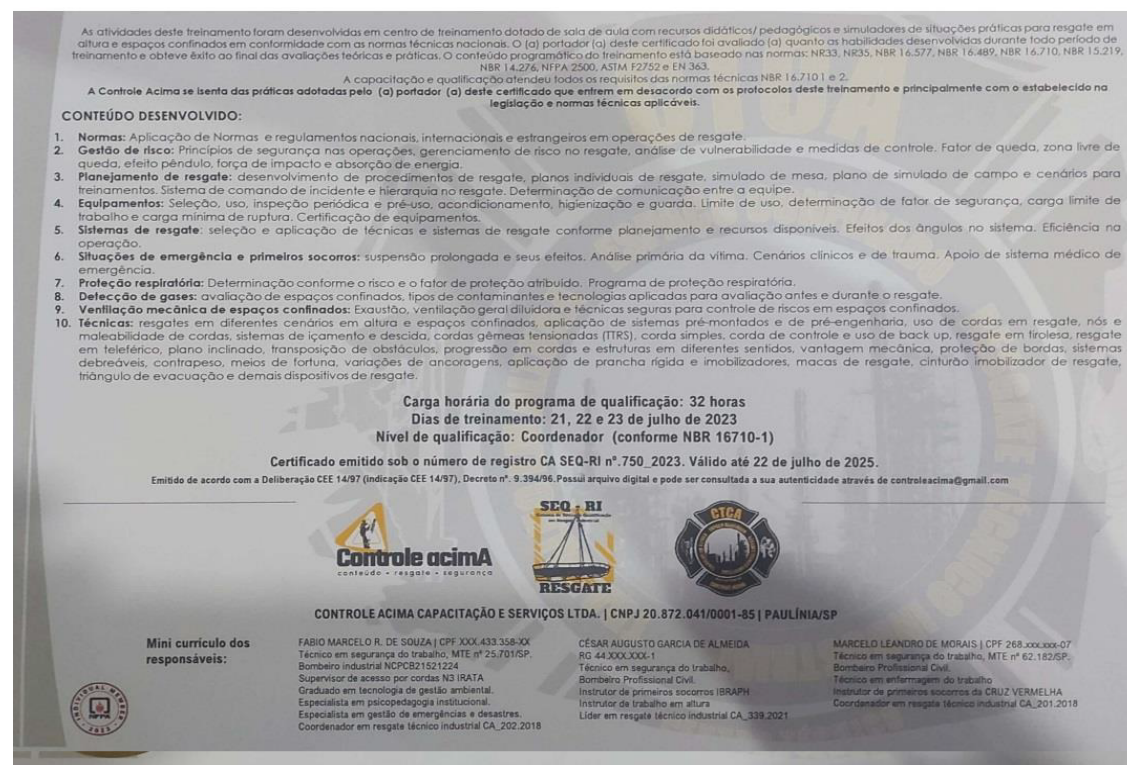
- A) Normas regulamentadoras oficiais e Normas Brasileiras aplicáveis;
- B) Princípios de segurança de uma operação de resgate;
- C) Identificação dos riscos associados a uma operação de resgate;
- D) Avaliação de risco e benefício em uma operação de resgate;
- E) Certificação dos equipamentos e sistemas de resgate;
- F) Seleção e uso correto dos seguintes equipamentos pessoais de resgate:  
Cinto Paraquedista, Eslingas ou Talabartes, Conectores, Capacete, Luvas, Descensor, Ascensores, Trava-Quedas; Estribo;
- G) Instalação e operação de sistemas de resgate ou de evacuação de pré-engenharia;
- H) Seleção e uso correto dos seguintes equipamentos coletivos de resgate:  
Cordas, Eslingas, Anéis, Fitas ou Contas de Ancoragem, Conectores, Polias; Bloqueadores; macas; Tripé; Descensores; Ascensores;
- I) Montagem dos principais nós de encordamento utilizados em resgates (blocaantes, de arremate, de emenda, de ancoragem e asseguradores);
- J) Montagem de ancoragens simples, semiequalizadas, fracionamentos e desvios com nós de encordamento;
- K) Efeito dos ângulos formados pelas ancoragens na distribuição de cargas;
- L) Montagem e operação de sistemas de vantagem mecânica simples (bloco);
- M) Limites de desempenho dos equipamentos de progressão em corda utilizados em resgates de vítimas;
- N) Inspeções de pré-uso e periódicas dos equipamentos individuais e coletivos de resgate utilizados;
- O) Identificação das condições de prontidão operacional ou de danos, defeitos e desgastes para recusa dos equipamentos que tenham sido reprovados conforme orientação dos fabricantes;
- P) Métodos de limpeza, acondicionamento e transporte dos equipamentos de resgate;
- Q) Conceituação da força de choque gerada pela retenção de uma queda de altura;
- R) Conceituação de fator de queda;
- S) Conhecimento de como se desenvolve o trauma de suspensão inerte e suas principais medidas terapêuticas;
- T) Utilização dos meios de comunicação disponíveis, bem como emprego de terminologia empregada como linguagem-padrão para emergências;
- U) Conceituação das técnicas de progressão vertical por corda em resgates;
- V) Execução de técnicas de progressão por corda em resgates para ascensão, descensão, passagem de fracionamentos, desvios e nós;
- W) Execução de técnicas de descidas em cordas tensionadas;
- X) Execução de técnicas de progressões em tirolesas horizontais e inclinadas;
- Y) Utilização de meios de fortuna aplicados às técnicas de resgate por corda;
- Z) Execução de técnicas de resgate com progressão por corda para descensão com vítimas com passagem de fracionamentos, de desvios e de nós;
- AA) Execução de técnicas de resgate com progressão por corda para movimentação de vítima para baixo ou para cima;
- AB) Execução de técnicas de resgate com progressão por corda para desbloqueio de vítimas suspensas em descensores, ascensores ou sistemas de proteção individual contra quedas;
- AC) Diferentes tipos de macas de transporte vertical, bem como sua compatibilidade com o tipo de operação ou de lesão da vítima;
- AD) Técnicas de imobilização de vítimas em macas, com ou sem emprego de imobilizadores de coluna ou de membros;
- AE) Técnicas de movimentação vertical de vítimas em altura ou em espaços confinados com emprego de sistemas de resgate e de evacuação de pré-engenharia ou sistemas de vantagem mecânica simples;
- AF) Montagem e operação de sistemas de movimentação vertical e horizontal de macas em cordas tensionadas (tirolesa) na horizontal e diagonal;
- AG) Técnicas de movimentação básica de maca (vertical, horizontal e terrestre);
- AH) Fatores técnicos que afetem a eficiência de um resgate com corda e/ou em espaço confinado (por exemplo: desempenho, velocidade, alcance, duração, condições climáticas, do ambiente dos espaços confinados, do resgatista etc.)

CARLOS AUGUSTO R. NEVES  
INSTRUTOR TÉCNICO RESPONSÁVEL



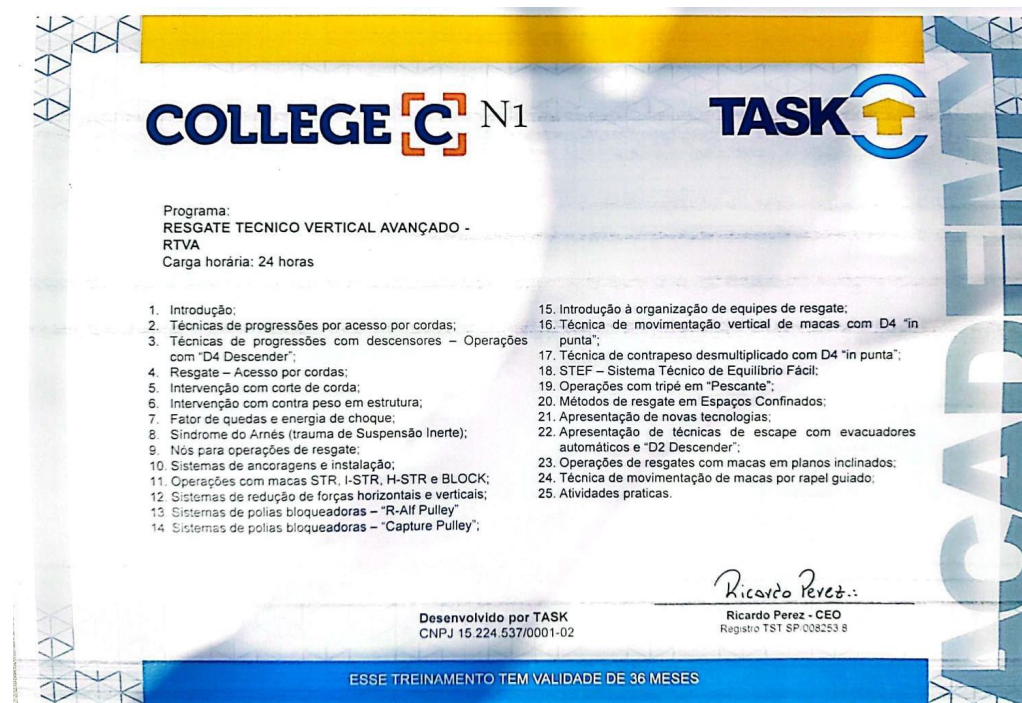
LIVRO REGISTRO  
429.5790/2022

# Resgate Técnico NR 33 / NR 35 – Nível Líder



# Resgate Técnico Industrial NBR-16.710-1 – Coordenador – NR 33 e NR 35





# Resgate Técnico Vertical Avançado RTVA



RASTREABILIDADE  
ANO: 2020  
MÊS: 08

## CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



Certificamos que o(a) **Senhor(a) ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS**,  
CPF: 257.446.958-50 concluiu com aproveitamento o curso de **RESGATE TÉCNICO INDUSTRIAL EM ALTURA E/OU ESPAÇO CONFINADO nível LÍDER** em conformidade as exigências da NBR 16710 de 28/07/2020 nos dias 01 a 04 de Agosto de 2020, com carga horária de 32 Horas nas dependências da empresa. Promovido pela Empresa Suport EPI Consultoria e Treinamentos.



Instrutor: Carlos Augusto R. Neves  
TST: 73459/SP  
BPC: 2002TD108-21  
ANEAC: N2 02968

Santana de Parnaíba, 04 de Agosto de 2020

  
Itamar Roberto dos Santos  
Responsável do Curso  
Instrutor Credenciado MTR 70382 SP  
INTS: 569.297655

Suport EPI Consultoria e Treinamentos – Estrada Marica Marques, 289 – Jd. Represa – Santana de Parnaíba – SP  
(011) 4705-0129 – CNPJ: 16.100.667/0001-04 Email: itamarroberto@suporteipi.com.br



www.suporteipi.com.br

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

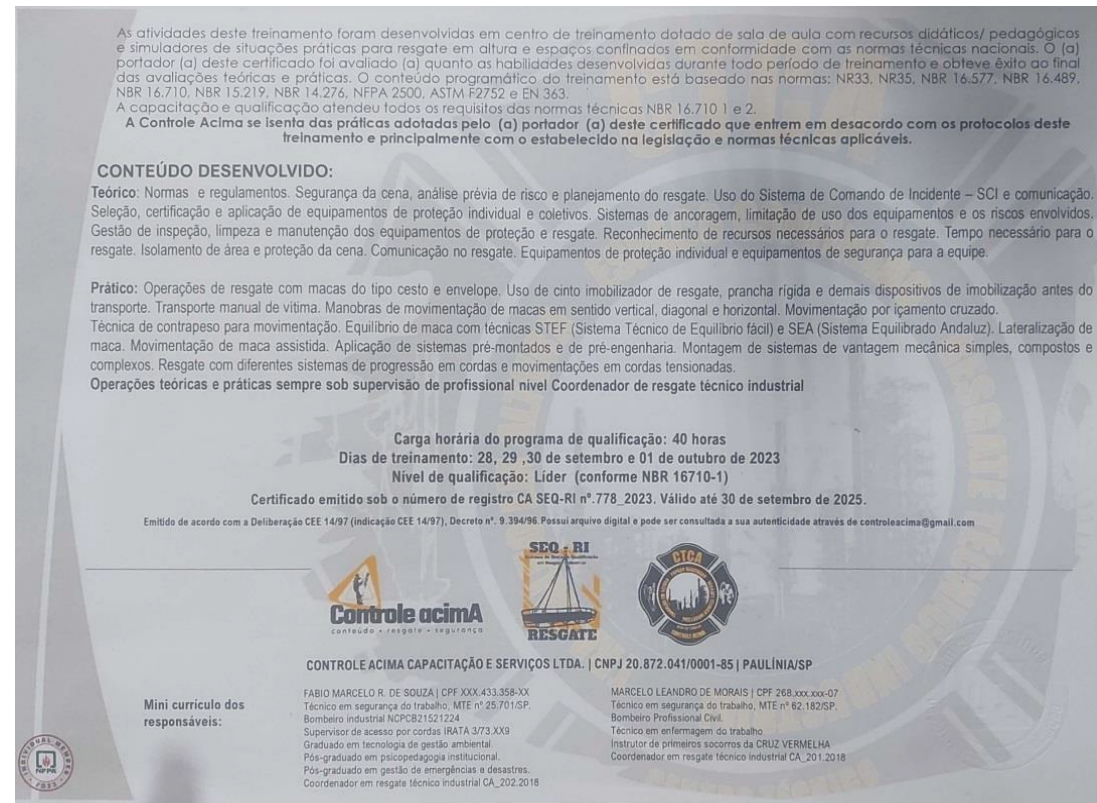


- a) normas regulamentadoras oficiais e Normas Brasileiras aplicáveis;
- b) princípios de segurança de uma operação de resgate;
- c) identificação dos riscos associados a uma operação de resgate;
- d) avaliação de risco x benefício em uma operação de resgate;
- e) certificação dos equipamentos e sistemas de resgate;
- f) seleção e uso correto dos equipamentos pessoais de resgate;
- g) instalação e operação de sistemas de resgate ou de evacuação de pré-engenharia;
- h) seleção e uso correto dos equipamentos coletivos de resgate;
- i) montagem dos principais nós de encordoamento utilizados em resgates (blocantes, de arremate, de emenda, de ancoragem e asseguradores);
- j) montagem de ancoragens simples, semiequalizadas, fracionamentos e desvios com nós de encordoamento;
- k) efeito dos ângulos formados pelas ancoragens na distribuição de cargas;
- l) montagem e operação de sistemas de vantagem mecânica simples (bloco);
- m) limites de desempenho dos equipamentos de progressão em corda utilizados em resgates de vítimas;
- n) inspeções de pré-uso e periódicas dos equipamentos individuais e coletivos de resgate utilizados;
- o) identificação das condições de prontidão operacional ou de danos, defeitos e desgastes para recusa dos equipamentos que tenham sido reprovados conforme orientação dos fabricantes;
- p) métodos de limpeza, acondicionamento e transporte dos equipamentos de resgate;
- q) conceituação da força de choque gerada pela retenção de uma queda de altura;
- r) conceituação de fator de queda;
- s) conhecimento de como se desenvolve o trauma de suspensão inerte e suas principais medidas terapêuticas;
- t) utilização dos meios de comunicação disponíveis, bem como emprego de terminologia empregada como linguagem-padrão para emergências;
- u) conceituação das técnicas de progressão vertical por corda em resgates;
- v) execução de técnicas de progressão por corda em resgates para ascensão, descenso, passagem de fracionamentos, desvios e nós;
- w) execução de técnicas de descidas em cordas tensionadas;
- x) execução de técnicas de progressões em tirolesas horizontais e inclinadas;
- y) utilização de meios de fortuna aplicados às técnicas de resgate por corda;
- z) execução de técnicas de resgate com progressão por corda para descenso com vítimas com passagem de fracionamentos, de desvios e de nós;
- aa) execução de técnicas de resgate com progressão por corda para movimentação de vítima para baixo ou para cima;
- ab) execução de técnicas de resgate com progressão por corda para desbloqueio de vítimas suspensas em descensores, ascensores ou sistemas de proteção individual contra quedas;
- ac) diferentes tipos de macas de transporte vertical, bem como sua compatibilidade com o tipo de operação ou de lesão da vítima;
- ad) técnicas de imobilização de vítimas em macas, com ou sem emprego de imobilizadores de coluna ou de membros;
- ae) técnicas de movimentação vertical de vítimas em altura ou em espaços confinados com emprego de sistemas de resgate e de evacuação de pré-engenharia ou sistemas de vantagem mecânica simples;
- af) montagem e operação de sistemas de movimentação vertical e horizontal de macas em cordas tensionadas (tirolesa) na horizontal e diagonal;
- ag) técnicas de movimentação básica de maca (vertical, horizontal e terrestre);
- ah) fatores técnicos que afetem a eficiência de um resgate com corda e/ou em espaço confinado (por exemplo: desempenho, velocidade, alcance, duração, condições climáticas, do ambiente dos espaços confinados, do resgatista etc.);
- ai) técnicas de uso de equipamentos de proteção respiratória aplicados no resgate.

Suport EPI Consultoria e Treinamentos – Estrada Marica Marques, 289 – Jd. Represa – Santana de Parnaíba – SP (011) 4705-0129 – CNPJ: 16.100.667/0001-04 Email: itamarroberto@suporteipi.com.br

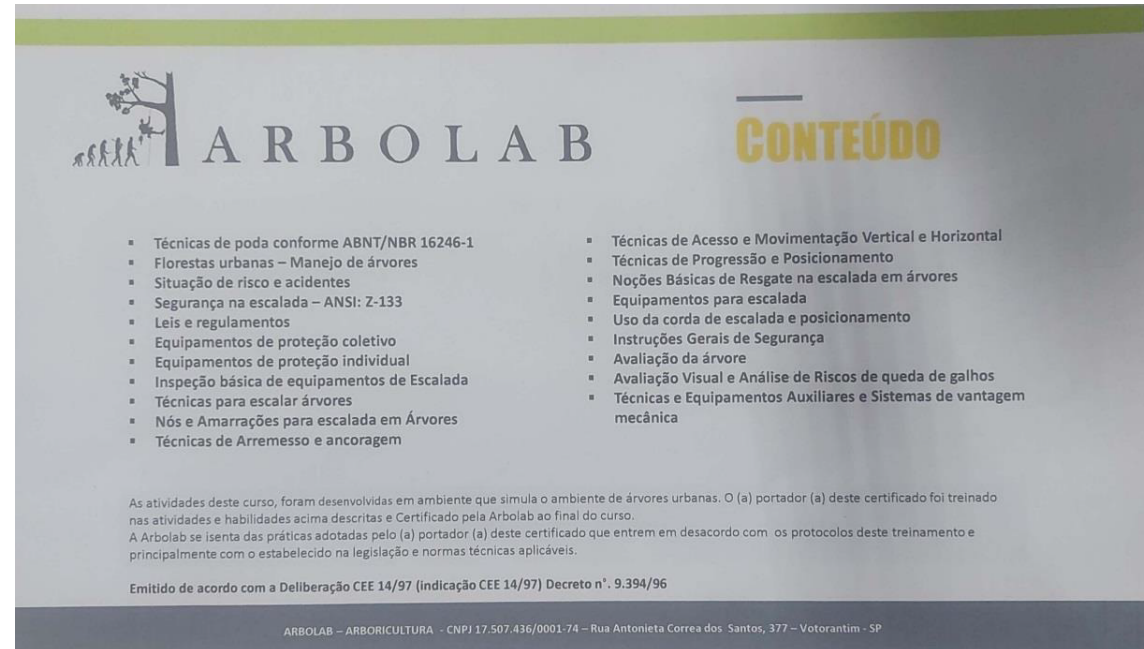
# Resgate Técnico Industrial em Altura e Espaço Confinado Nível Líder



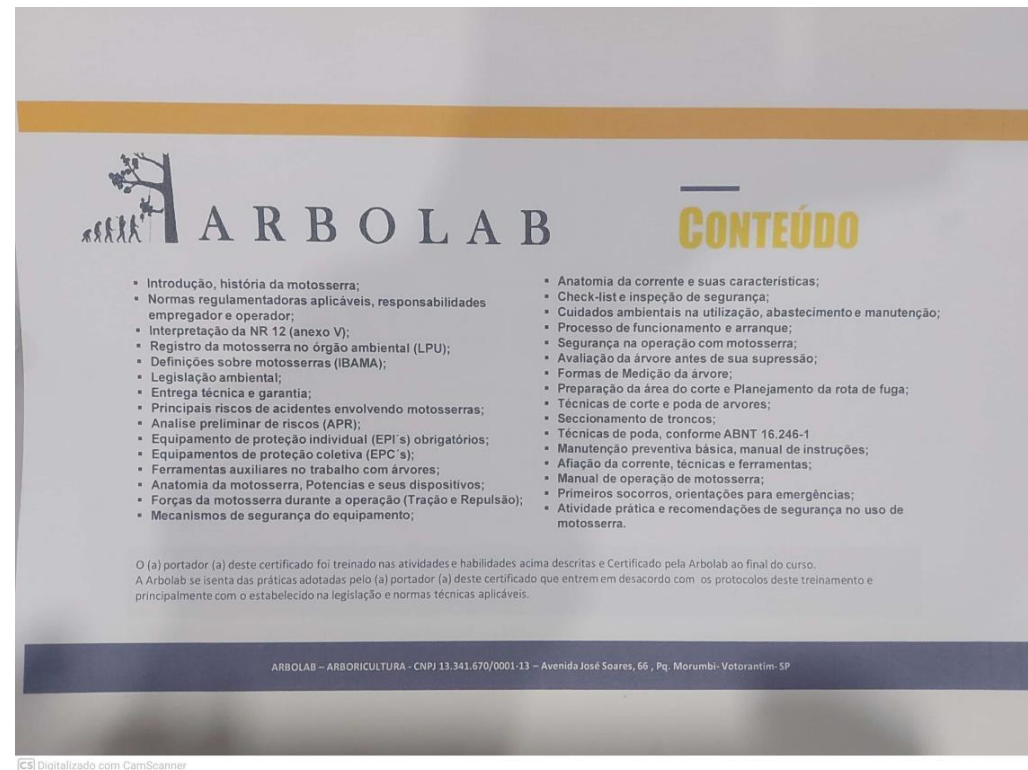
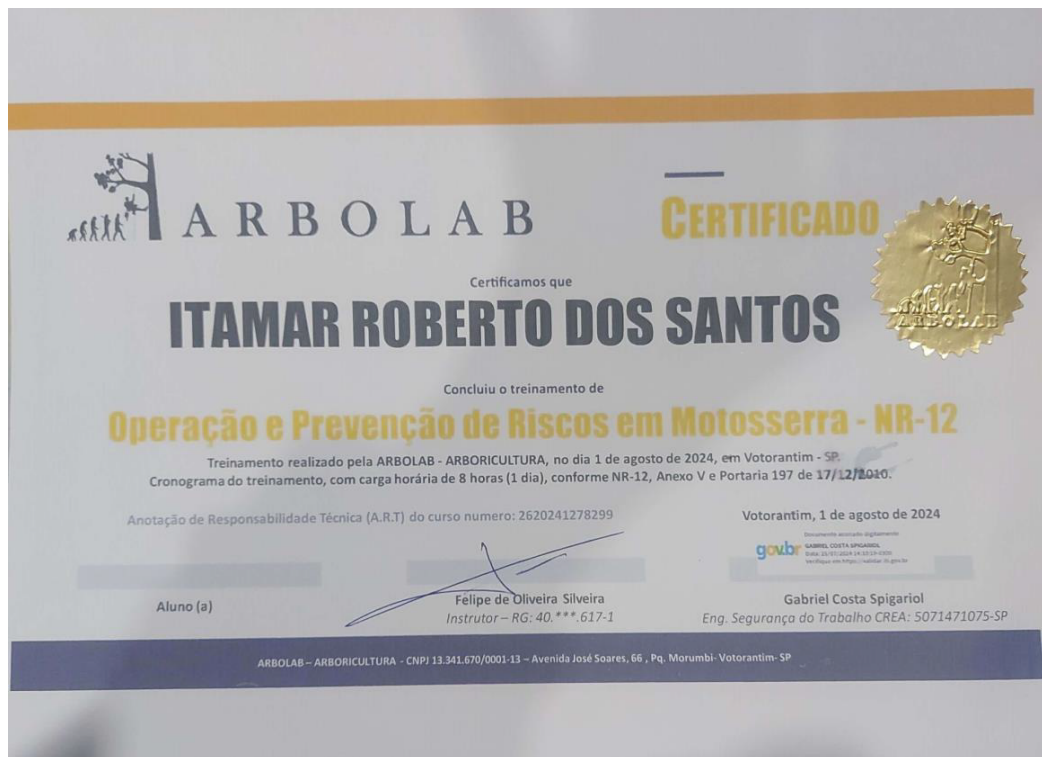


Resgate Técnico Vertical Avançado – Operações com macas e imobilizadores NBR 16.710-1 – Nivel Líder





# Escalada e Poda de Árvores



# Operação e Prevenção de Riscos em Motosserra





## CERTIFICADO DE CONCLUSÃO



Certificamos que o(a) Senhor(a) **ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS**, portador do **CPF: 257.446.958-50**, Concluiu com aproveitamento as instruções e práticas para Movimentação, Armazenagem e Manuseio de Materiais e Cargas Suspensas na modalidade de Instrutor em Movimentação de Cargas suspensas nas operações de Caminhão Munck, Guindauto, Ponte Rolante, Empilhadeira Elétrica e Combustão, Transpaleteira, Pá Carregadeira, Retro Escavadeira, Gruas e Guindastes, Talhas, Esteiras e Outro que possam transportar materiais conforme as exigências estabelecidas pela NR-11, Portaria MTPS n.º 505, de 29 de abril de 2016 02/05/16; com carga Horaria Total de 120 Horas incluso modalidade prática. Promovido pela Empresa **Carlos Fossa Consultoria e Treinamentos**

Santana de Parnaíba, 10 de Maio de 2022

Carlos Alexandre Fossa  
Engenheiro de Segurança do Trabalho  
Instrutor Responsável Técnico do Treinamento  
CREA - 5061638676 Instrutor



Itamar Roberto dos Santos  
Aluno Habilitado, Qualificado e Capacitado  
Credenciado MTR 07382 SP - INTS: 569.297655  
NII - RTVA - Resgate Técnico Vertical Avançado

Não assine ou aceite nenhum certificado sem efetivo treinamento prático por instrutor(es) devidamente qualificado(s) e credenciado(s)  
**Suporte EPI Equipamentos e Serviços em Segurança do Trabalho - Estrada Marica Marques, 289 Jd. Represa - Santana de Parnaíba SP (011) 4705-0129 - CNPJ: 27.261.174/0001-64**



## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO



**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:** Introdução; Conceitos; Estabilidade: centro de gravidade, base, centro de carga; talha, boteira, freio, gancho, moito; Cabo de aço etc; Regras de Operação; Regras Básicas de Operação, operações diversas sem carga, com carga e com cargas especiais; Regras Básicas de Segurança; De acordo com a NR 11 (Norma Regulamentadora); Requisitos para instrutoria de segurança na operação; Legislação de Segurança e Medicina do Trabalho; Conceitos de Segurança do Trabalho; Conceito de Acidente do Trabalho; Terminologia dos Principais Componentes; Princípio do Funcionamento; Inspeção do Material de Lçamento; Conceitos de direção defensiva, condições adversas, distância de seguimento; Manutenção de Equipamento; Segurança no Manuseio do Equipamento; Plano de Manutenção e Inspeção; Laudo de Inspeção e Conformidade Técnica; Checklist- Inspeção diária do Guindaste; Identificação e dados do Equipamento Caminhão (marca, modelo, tipo Ano de Fabricação, Ano modelo, Potência, Capacidade; Placa); Verificação do Equipamento fundamentada no Manual de Instruções e Catálogo Técnico; Identificação do Guindaste (marca, Ano de fabricação, Ano Modelo; aplicação lotação; Levantamento fotográfico e descrição do chassi do Caminhão Guindaste Hidráulico Articulado; Análises qualitativas do equipamento, componentes e implementos; Análises qualitativas das condições de operação do equipamento; Consolidação da Importância do Manual de Instrução de Operação do Equipamento; Exercícios Práticos; Exercícios evolutivos: verificação da manutenção diária pelo operador (conforme NR 11), identificação dos componentes da máquina, identificação das alavancas de comando e botoeiras instrumentos do painel, reconhecer os movimentos básicos, operação sem carga, operação com carga, e cargas especiais.

**Complementos para Máquinas e Equipamentos quando for o caso:** Consolidação da Importância: Manual de Instrução de Operação da Máquina ou Equipamento; Plano de Inspeção e Manutenção da Máquina ou Equipamento seguindo a NR 12; Relatório Técnico com ART da Máquina ou Equipamento conforme NR 12; Teste de Carga (com ART) conforme NR 12; END (Ensaio Não Destrutivo) conforme NR 12; Ensaio Elétrico NR 10; Tagueamento de Máquinas e Equipamentos; RETROFIT - Processo de Modernização; Checklist Diário; Manutenções pontuais ou cíclicas.

**Complementos da Atividade:** Consolidação da Importância:

APR (Análise Preliminar de Riscos); PAE (Plano de Ação de Emergência); PGR (Plano de Gerenciamento de Riscos); Compreensão da necessidade da Equipe de Resgate; A Importância do conhecimento da tarefa; Prevenção de acidentes e noções de primeiros socorros; Proteção contra incêndios; Percepção dos riscos e fatores que afetam as percepções das pessoas; Impacto e fatores comportamentais na segurança; Fator medo; Como descobrir o jeito mais rápido e fácil para desenvolver Habilidades; Como controlar a mente enquanto trabalha; Como administrar e gerenciar o tempo de trabalho; Porque equilibrar a energia durante a atividade afim de obter produtividade; Consequências da Habitação do Risco; Causas de acidente de trabalho; Noções sobre Árvore de Causas; Noções sobre Árvore de Falhas; Entendimentos sobre Ergonomia; Análise de Posto de Trabalho; Riscos Ergonômicos;

**REFERÊNCIAS NORMATIVAS:** NR-01 - Disposições Gerais; NR-06 - Equipamento de Proteção Individual - EPI; NR-11 - Transporte, Movimentação, Armazenagem e Manuseio de Materiais; NR-12 - Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos; NR-18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção; ABNT NBR 11436 - Sinalização manual para movimentação de carga por meio de equipamento mecânico de elevação - Procedimento; ABNT NBR 16463 - Guindastes; ABNT NBR 13756 - Segurança de máquinas - Equipamentos de parada de emergência - Aspectos funcionais - Princípios para projeto;

**NÃO ACEITE OU ASSINE ESTE DOCUMENTO SEM EFETIVO TREINAMENTO PRÁTICO POR INSTRUTOR DEVIDAMENTE QUALIFICADO E CREDENCIADO**

**Suporte EPI Equipamentos e Serviços em Segurança do Trabalho - Estrada Marica Marques, 289 Jd. Represa - Santana de Parnaíba SP (011) 4705-0129 - CNPJ: 27.261.174/0001-64**

# NR 11- Movimentação de Carga Suspensa Nível Instrutor





**CORPO DE BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS SÓCIO-AMBIENTAIS**  
**"AÇÃO E CIDADANIA"**  
 CNPJ: 06.333.813/0001-80 IM: 10.758

Entidade de Utilidade Pública – Lei Municipal nº. 1.352 de Novembro de 2009

DEPARTAMENTO DE CURSOS E PROGRAMAS DE QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL E INSERÇÃO SOCIAL



**CERTIFICADO DE CONCLUSÃO**



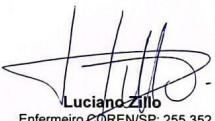
Certificamos que **ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS**, portador da cédula de identidade RG 23.030.338-9 SSP/SP, de nacionalidade brasileira, nascido em 28 de Maio de 1976, natural de São Paulo, Estado de São Paulo, participou do **CURSO DE FORMAÇÃO DE BOMBEIRO PROFISSIONAL CIVIL**, com carga horária de 240 horas com início em 17 de Agosto de 2014 e finalização em 29 de Março de 2015, realizado nas dependências da Sede Social do Corpo de Bombeiros Voluntários Sócio-Ambientais "Ação e Cidadania", sendo reconhecido e graduado como **Bombeiro Profissional Civil**, conforme Norma ABNT 14.608/00.

Cajamar, 29 de Março de 2015.

**Concluente**



**Márcio Conceição de Oliveira**  
 Diretor do Departamento de Cursos e Programas de Qualificação Profissional e Inserção Social - CBVC  
 RG:24.130.511-1 SSP/SP



**Luciano Zillo**  
 Enfermeiro COREN/SP: 255.352  
 Presidente

**Concluente**

**Conteúdo Programático**

| Prevenção e Combate a Incêndio | Emergencista                       |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Introdução;                    | Introdução;                        |
| Química do Fogo;               | Atribuições do Emergencista;       |
| Extintores;                    | Avaliação do Local;                |
| Hidrantes e Mangueiras;        | Análise Primária;                  |
| Técnicas de Combate;           | Análise Secundária;                |
| Utilização de Jatos;           | Traumatismos;                      |
| Incêndios Florestais;          | Ferimentos;                        |
| Sistema Fixo de Combate;       | Fraturas;                          |
| Proteção Respiratória;         | Obstrução Respiratória;            |
| Inspeção e Relatórios;         | Parada Cardiorrespiratória;        |
| Ventilação;                    | Emergências Clínicas;              |
| Cabos, Voltas e Nós;           | Emergências Pediátricas;           |
| Causas de Incêndios;           | Eviscerações;                      |
| Salvagem;                      | Queimaduras;                       |
| Comunicações;                  | Entorpecentes;                     |
| Salvamento;                    | Acidentes com Animais Peçonhentos. |
| Produtos Perigosos.            |                                    |

**Observação:**

O presente certificado tem validade de 1 (um) ano a partir da data de conclusão do curso.

**Contato:** Diretor de Cursos e Programas de Qualificação Profissional e Inserção Social.  
 Enfermeiro Luciano Zillo COREN/SP: 255.358. Celular: (11) 97217-8957 ([bombeirosvoluntarioscajamar@yahoo.com.br](mailto:bombeirosvoluntarioscajamar@yahoo.com.br)).  
 Sede Social: Avenida Vereador Joaquim Pereira Barbosa, s/nº, Centro de Eventos de Jordânia, Cajamar/SP. CEP: 07.760.000.

CVSAAC

**CERTIFICADO REGISTRADO**  
 SOB O Nº: 180  
 LIVRO: 02  
 DATA: 29/03/2015

**Instrutores Responsáveis:**

**Emergencista (80 hs):**  
 Luciano Zillo  
 Enfermeiro – COREN/SP: 255.352  
 Pós Graduação: APH Urgência e Emergência.  
 Docência em Enfermagem.

**Prevenção e Combate a Incêndio (160 hs):**  
 Hamilton Martins Figueira  
 Técnico de Segurança do Trabalho – SP-021.849-9  
 Técnico em Salvamento.

# Certificação de Bombeiro Civil





**CPBCESP**  
BOMBEIRO CIVIL DO ESTADO DE SÃO PAULO

Praça Antonio Menck, 38 - Edifício Marrey Jr. - Salas 10 e 12 - CEP 06093-090 - Centro - Osasco - SP  
CNPJ 05.355.232/0001-86 I. Mun. 0000075199-5



## CERTIFICADO

De acordo com as Leis vigentes, o diretor da CPBCESP Cursos Profissionalizantes de Bombeiro Civil do Estado de São Paulo S/C Ltda., confere a:

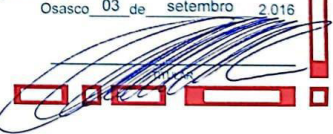
### ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS

filho (a) de **João Pedro dos Santos** e de **Maria da Silva Santos** Nacionalidade **Brasileira**

Portador da carteira de identidade RG **23.030.338-9** Org. Exp. **SP** CIC/CPF **257.446.958-50** devidamente identificado, concluiu com real aproveitamento o "CURSO DE RECICLAGEM BOMBEIRO CIVIL / PS / HELIPONTO", que foi realizado no período de 31 de agosto a 03 de setembro de 2016, com a carga horária de 40 horas de aula, estando o mesmo habilitado a exercer profissionalmente a função, conforme o cód. 5171.10 de Classificação Brasileira de Ocupação CBO, em estrito cumprimento à Lei nº 11.901 de 12 de janeiro de 2009, Lei Estadual nº 15180/13, Portaria nº CCB-008/600/14, de 10 de abril de 2014, Decreto Estadual nº 56.819, de 10 de março de 2014, Instrução Técnica nº 17/2014, de 08 de maio de 2014, NR 23 e NBR 14608. O qual expedimos o presente CERTIFICADO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL, satisfeitas as exigências legais.

Osasco, 03 de setembro de 2016

**DAVI DOS SANTOS S.**  
INSTR. BOMBEIRO  
\*SOCORRISTA\*  
RG-15.010.115/8



| RECICLAGEM DE BOMBEIRO CIVIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Carga Horária  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>B-1 - Reciclagem do módulo da tabela A-1 do Anexo B</b><br>Proteção contra incêndio (técnica e prática) - Técnica e tática de combate a incêndio (técnica e prática)                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 05 Hrs         |
| <b>B-2 - Reciclagem do módulo da tabela A-2 do Anexo B</b><br>Equipamento de operação manual (técnica e prática) - Equipamentos de sistema fixo e operacional automático (técnica e prática) - Equipamentos auxiliares (técnica e prática)                                                                                                                                                                                                                 | 06 Hrs         |
| <b>B-3 - Reciclagem do módulo da tabela A-3 do Anexo B</b><br>Atividades administrativas e operacionais (técnica e prática)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 02 Hrs         |
| <b>B-4 - Reciclagem do módulo da tabela A-4 do Anexo B</b><br>EPR (técnica e prática)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 02 Hrs         |
| <b>B-5 - Reciclagem do módulo da tabela A-5 do Anexo B</b><br>Emergências em elevador e plano de emergência - Prevenção em área de pouso de helicópteros - Resgate de vítimas em espaços confinados (técnica e prática) - Resgate de vítimas em altura (técnica e prática)                                                                                                                                                                                 | 08 Hrs         |
| <b>B-6 - Reciclagem do módulo da tabela A-6 do Anexo B</b><br>Legislação, conceitos e guias de procedimentos de emergências - EPI e EPR (técnica e prática) - Ações operacionais (técnica e prática)                                                                                                                                                                                                                                                       | 05 Hrs         |
| <b>B-7 - Reciclagem do módulo da tabela A-7 do Anexo B</b><br>Legislação específica e procedimentos iniciais - Avaliação inicial, vias aéreas e RCP (técnica e prática) - AED/DEA (técnica e prática) - Estado de choque, hemorragias, fraturas, queimaduras e emergências óticas (técnica e prática) - Movimentação, remoção e transporte de vítimas, pessoas com mobilidade reduzida e protocolo com incidente com múltiplas vítimas (técnica e prática) | 11 Hrs         |
| <b>B-8 - Reciclagem do módulo da tabela A-8 do Anexo B</b><br>Análise de riscos e inspeção superficial da planta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 01 Hr          |
| <b>Carga horária total para formação</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>40 Hrs.</b> |

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>CPBCESP</b>                                   |
| Certificado de Registro                          |
| Sob o N° 00531 / 2016                            |
| Livro N° 001                                     |
| Folha N° 009                                     |
| Data 03 de setembro de 2016                      |
| Período de 31 de agosto a 03 de setembro de 2016 |

  
**INSTR. MAXWELL CRUZ**  
 INSP. SEG. TRABALHO  
 INSP. ENFERM. MEDICA  
 RG-0030353/INTE  
 Coordenador

Nascimento: 28 / 05 / 1976  
Estado: SP  
RH: A+

# Certificação Bombeiro Civil Reciclagem





*Certificado*  
*de aprimoramento*

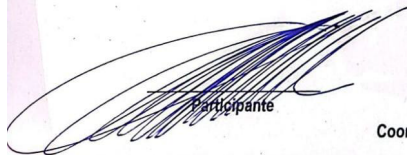
## Inspeção e gestão de Equipamentos de proteção

A empresa CONTROLE ACIMA concede este certificado para

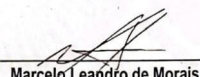
**Itamar Roberto dos Santos**  
**CPF nº. 256.446.958-50**

devido a sua participação no mini curso sobre inspeção em equipamentos de proteção para acesso por cordas, resgate vertical e atividades com trabalho em altura.  
O evento ocorreu no dia 19 de setembro de 2022, no horário das 20h às 23h.

Paulínia, 19 de setembro de 2022.

  
Participante

  
Fábio Marcelo R. de Souza  
Coordenador técnico e instrutor do treinamento  
Controle Acima

  
Marcelo Leandro de Moraes  
Coordenador operacional  
Controle Acima

CS Digitalizado com CamScanner

O embasamento para este curso está amparado pelas necessidades de processos de gerenciamento e inspeção de equipamentos e sistemas de proteção que envolvam trabalhos em altura com retenção de quedas, posicionamento, restrição e acesso por cordas além da parte do resgate técnico em altura.

As normas NR01, NR06, NR35, NBR 16489, NBR 15595, NBR 16325, NBR 16710-1, EN365, BS8437 e NFPA 1858 serviram como subsídios para o desenvolvimento de todo conteúdo aplicado.

### CONTEÚDO DESENVOLVIDO:

Validade e vida útil de equipamentos, processo de certificação, embasamento técnico em normas nacionais, estrangeiras e internacionais, gestão de compra, especificação técnica, controle de notas fiscais, uso de manual de instrução, documentos comprobatórios de inspeção e controle, inspeção inicial, inspeção periódica, inspeção especial e inspeção pré-uso. Pré-teste de equipamentos, pequenos reparos, identificação individual, formas de marcação de equipamento, controle de uso, gestão de guarda e conservação, processo de higienização e desinfecção de EPI, instrumental e local apropriado para inspeção, controle de distribuição de EPI, quarentena de equipamentos e auditoria de sistema.

**Carga horária do programa de capacitação: 03 horas**  
**Nível: aprimoramento técnico**

### RESPONSÁVEIS PELO CURSO

FABIO MARCELO R. DE SOUZA  
CPF 190.222.222-35  
Técnico em segurança do trabalho, MTE nº 25.781/SP.  
Graduado em tecnologia de gestão ambiental.  
Especialista em psicopedagogia institucional.  
Especialista em gestão de emergências e desastros.  
Coordenador de equipe de resgate industrial CA\_202.2018

MARCELO LEANDRO DE MORAIS  
CPF 268.222.222-07  
Técnico em segurança do trabalho, MTE nº 62.182/SP.  
Bombeiro Profissional Civil.  
Técnico em enfermagem do trabalho COREN-SP 133.4459  
Instrutor de primeiros socorros da CRUZ VERMELHA  
Coordenador de equipe de resgate industrial CA\_201.2018

Certificado nº. 606\_2022 | validade indeterminada. Emitido de acordo com a Deliberação CEE 14/97 (Indicação CEE 14/97), Decreto nº. 9.394/96.  
Possui arquivo digital e pode ser consultada a sua autenticidade através de controleacima@gmail.com

CONTROLE ACIMA CAPACITAÇÃO E SERVIÇOS LTDA. CNPJ 20.872.041/0001-45 | Paulínia/SP

CS Digitalizado com CamScanner

# Inspeção e Gestão de EPI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação

**CENTRO PAULA SOUZA**

Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Nº 791658

O Diretor da Escola Técnica Estadual Bartolomeu Bueno da Silva - Anhanguera confere a **ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS, RG 23.030.338-9, de nacionalidade brasileira, natural SÃO PAULO, Estado SP, nascido em 28/05/1976, o presente DIPLOMA** por haver concluído, em 17/12/2013, a **HABILITAÇÃO PROFISSIONAL DE TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO**.

**Eixo Tecnológico Ambiente, Saúde e Segurança**

**TÍTULO PROFISSIONAL CONFERIDO: TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO**

Fundamentação Legal: Inciso VII do Artigo 24, Parágrafo Único do Artigo 41 da Lei Federal nº 9394/96.

Santana de Parnaíba, 31/07/2014

Anderson Barbosa de Lima  
RG 43.180.143-5  
Responsável pela Secretaria Acadêmica

Reginaldo Ribeiro  
RG 24.271.747-0  
Diretor de Escola Técnica

Titular do Diploma

**CENTRO PAULA SOUZA**

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

Habilitação Profissional de Técnico em Segurança do Trabalho

| MÓDULO I                                     |            |         | MÓDULO II                                                                      |            |         | MÓDULO III                                                                        |             |         |
|----------------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|
| Componentes Curriculares                     | H/A        | Menções | Componentes Curriculares                                                       | H/A        | Menções | Componentes Curriculares                                                          | H/A         | Menções |
| Fundamentos da Saúde e Segurança no Trabalho | 100        | MB      | Representação Digital em Segurança do Trabalho                                 | 50         | R       | Prevenção e Combate a Sinistros                                                   | 100         | B       |
| Legislação e Normas Regulamentadoras         | 100        | B       | Técnicas de Estruturação de Campanhas                                          | 50         | B       | Análise de Riscos                                                                 | 50          | R       |
| Gestão Empresarial                           | 50         | B       | Relações Humanas no Trabalho                                                   | 50         | R       | Suporte Emergencial à Vida                                                        | 50          | MB      |
| Meio Ambiente e Segurança do Trabalho        | 50         | B       | Gestão em Saúde                                                                | 50         | R       | Normalização em Segurança do Trabalho                                             | 100         | B       |
| Ética e Cidadania Organizacional             | 50         | MB      | Análise Ergonômica do Trabalho                                                 | 100        | R       | Prevenção às Doenças Profissionais e do Trabalho                                  | 100         | B       |
| Linguagem, Trabalho e Tecnologia             | 50         | B       | Segurança nos Processos Industriais                                            | 50         | B       | Programas Aplicados em Saúde e Segurança do Trabalho                              | 50          | B       |
| Aplicativos Informatizados                   | 50         | B       | Higiene e Segurança do Trabalho                                                | 100        | R       | Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (DTCC) em Segurança do Trabalho | 50          | B       |
| Inglês Instrumental                          | 50         | MB      | Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (PTCC) em Segurança do Trabalho | 50         | R       |                                                                                   |             |         |
| <b>Carga horária total do módulo:</b>        | <b>500</b> |         | <b>Carga horária total do módulo:</b>                                          | <b>500</b> |         | <b>Carga horária total do módulo:</b>                                             | <b>500</b>  |         |
|                                              |            |         |                                                                                |            |         | <b>Carga horária do curso:</b>                                                    | <b>1380</b> |         |
|                                              |            |         |                                                                                |            |         | <b>Carga horária do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC):</b>                     | <b>120</b>  |         |
|                                              |            |         |                                                                                |            |         | <b>Carga horária do Estágio Supervisionado</b>                                    |             |         |

**Observações Gerais:**

Habilitação Profissional de Técnico em Segurança do Trabalho

Autorização do Curso: Portaria Cetec-94, de 17-10-2011, publicada no DOE de 18-10-2011 Seção I Pág88.

Escola Técnica Estadual Bartolomeu Bueno da Silva - Anhanguera, Endereço Avenida Tenente Marques, s/n - Bairro Fazendinha - Santana de Parnaíba - SP.

Ato Legal de Criação da Escola: Decreto Nº 58.159, Publicado na Casa Civil, 22 de Junho 2012.

**CEETEPS - CETEC**

Registrado às Folhas 4 do Livro 1, nos termos de acordo com inciso VII do Artigo 24 da Lei Federal 9394/96, alterada pela Lei Federal 11.741/08.

Resolução SE 108/2002, publicada no DOE de 26/06/2002

Nº Registro/Nº Visto-Conferência: 01489589586

- Responsável pela Secretaria Acadêmica - Anderson Barbosa de Lima RG 43.180.143-5

**Espaço Reservado ao Órgão de Fiscalização Profissional**

# Habilitação Profissional de Técnico em Segurança do Trabalho



SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL  
DEPARTAMENTO REGIONAL DE SÃO PAULO



ESCOLA SENAI "SUZANA DIAS"

Estrada Tenente Marques, 5300 - Fazendinha - Jardim do Luar - Santana de  
Parnaíba

Autorizada pela Portaria CEE/GP nº361/06

**CERTIFICADO**

QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL

**Eletricista Instalador**

Certificamos que **ITAMAR ROBERTO DOS SANTOS**, R.G. nº  
23030338-9/SP, concluiu com aproveitamento o curso acima identificado,  
nos termos do inciso I, do § 2º, do artigo 39, da Lei nº 9.394, de 20 de  
dezembro de 1996, com duração de **"160"** horas, no período de  
26/09/2016 a 14/12/2016.

Santana de Parnaíba, 28 de dezembro de 2016

Marcos Vinícius  
RG nº 143.203-4/SP  
Secretário

**SENAI**  
SÃO PAULO

César Augusto Maia Buel  
RG 15.416.429  
Diretor

Perfil Profissional / Conteúdo Programático

ELETRICIDADE GERAL

1. Segurança e Normalização
2. Fundamentos da Eletricidade
3. Ferramentas e equipamentos para operações em eletricidade
4. Algarismos significativos
5. Circuitos de corrente contínua
6. Circuitos em corrente alternada
7. Sistemas de distribuição
8. Potência em corrente alternada

Ensaios

1. Montar circuitos elétricos em série, em paralelo e misto;
2. Medir grandezas elétricas (tensão, corrente, resistência elétrica);
3. Medir potência ativa e aparente

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

1. Diagramas elétricos
2. Normalização
3. Descartes de materiais
4. Sistemas de aterramento
5. Dispositivos de proteção
6. Elaboração de planta baixa elétrica residencial
7. Dimensionamento de redes elétricas
8. Operações mecânicas

Ensaios

1. Instalar lâmpada incandescente/fluorescente com tomada e interruptores simples, paralelo e intermediário;
2. Instalar sensor de presença, interruptor automático e temporizado de presença;
3. Instalar lâmpada vapor de mercúrio com relé fotoelétrico;
4. Montar quadro de distribuição de força e luz;
5. Montar circuitos elétricos simulando uma residência;
6. Interpretar ligação de um padrão de entrada residencial, incluindo lista de material;

# Certificação NR 10 – Senai



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço  
2620240237205

#### 1. Responsável Técnico

HENRIQUE SILVA DUARTE

Título Profissional: Engenheiro Civil

RNP: 1416452010

Registro: 5070287406-SP

Registro:

Empresa Contratada:

#### 2. Dados do Contrato

Contratante: Suporte EPI e Segurança do Trabalho LTDA

CNPJ: 27.261.174/0001-64

Endereço: Avenida TENENTE MARQUES

Nº: 4917

Complemento: Centro de Treinamento

Bairro: IPÊS (POLVILHO)

Cidade: Cajamar

UF: SP

CEP: 07791-600

Contrato:

Celebrado em: 09/02/2024

Vinculada à Art nº:

Valor: R\$ 1,00

Tipo de Contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional:

#### 3. Dados da Obra/Serviço

Endereço: Avenida TENENTE MARQUES

Nº: 4917

Complemento: Centro de Treinamento

Bairro: IPÊS (POLVILHO)

Cidade: Cajamar

UF: SP

CEP: 07791-600

Data de Início: 09/02/2024

Previsão de Término: 09/02/2024

Coordenadas Geográficas:

Finalidade:

Código:

CPF/CNPJ:

#### 4. Atividade Técnica

|            |             |                                           | Quantidade | Unidade |
|------------|-------------|-------------------------------------------|------------|---------|
| Elaboração |             |                                           |            |         |
| 1          | Treinamento | de trabalhos em espaços confinados (NR33) | 1,00000    | unidade |

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

#### 5. Observações

Atesto a regularidade dos treinamentos da NR 33 SEGURANÇA E SAÚDE NOS TRABALHOS EM ESPAÇOS CONFINADOS; e NR 35 TRABALHO EM ALTURA.

#### 6. Declarações

Cláusula Compromissória: qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-SP, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Profissional

Contratante

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

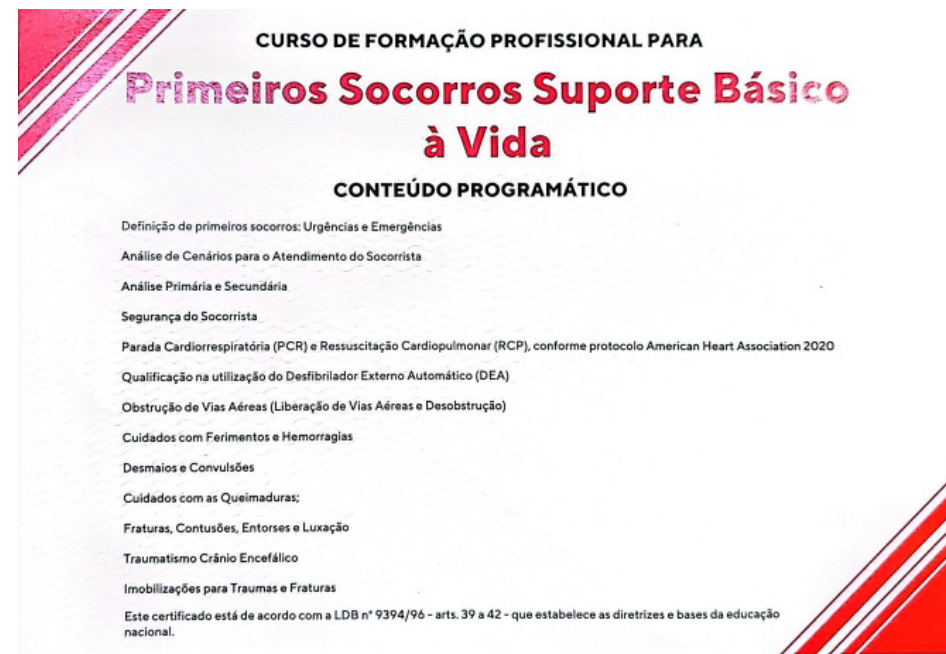
Resolução nº 1.025/2009 - Anexo I - Modelo A

Página 2/2

|                                                                         |                           |                                                                                                                                                                             |                              |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 7. Entidade de Classe                                                   |                           | 8. Informações                                                                                                                                                              |                              |
| Nenhuma                                                                 |                           | - A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no sistema-estado de contas, certificado pelo Banco Remanejo.                                    |                              |
| 8. Assinaturas                                                          |                           | - A autenticidade deste documento pode ser verificada no site: <a href="http://www.crea.org.br">www.crea.org.br</a> ou <a href="http://www.crea.org.br">www.crea.org.br</a> |                              |
| Declaro serem verdadeiras as informações acima:                         |                           | - A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.                              |                              |
| Local                                                                   | de                        | data                                                                                                                                                                        | de                           |
| HENRIQUE SILVA DUARTE                                                   |                           | CPF: 107.386.328-35                                                                                                                                                         |                              |
| Suporte EPI e Segurança do Trabalho LTDA - CPF/CNPJ: 27.261.174/0001-64 |                           | www.crea.org.br<br>Tel: 0800 017 51 11<br>E-mail: <a href="mailto:atendimento@crea.org.br">atendimento@crea.org.br</a>                                                      |                              |
| Valor ART R\$: 95,64                                                    | Registrada em: 14/02/2024 | Valor Pago R\$: 95,64                                                                                                                                                       | Número Número: 2620240237205 |
| Assinada por: 148070074-10-00-01                                        |                           | Validade do sistema                                                                                                                                                         |                              |

# ART – Anotação de Responsabilidade Técnica





Certificado primeiros socorros  
Cruz Vermelha – São Paulo

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### TEORIA 08 HORAS

- Conceito de Salvamento Veicular e Método SAVER de atendimento.
- Equipe de Salvamento e o Comandante de Operações.
- Planejamento Técnico e Tempo Resposta no atendimento.
- Reconhecimento e Avaliação da cena / Ronda 360.
- Estabilização veicular, Materiais Utilizados e Técnicas de Estabilização.
- Anatomia Veicular, Terminologia Técnica, Novas Tecnologias nos Veículos.
- Equipamentos e Ferramentas, Acessórios, Dispositivos e EPIs.
- Abertura de Acesso e Cuidados Pré-Hospitalares.
- Aplicação do protocolo XABCDE e Conclusão em Salvamento Veicular Leve.
- Reunião Tripartida e Tipos de Encarceramento.
- Criação de Espaço: Retirada das Portas, Coluna B, Total e parcial do Teto, Proteção de Quinas, Rebatimento do Painei, Veículo Leve Tombado, Rebatimento Parcial, Total e Angulado do Teto, Capotamento Tipo Ostra, Elevação do Painei e Volante, Cracking The Egg, Tenda, Terceira Porta, Rebatimento do Teto Invertido.
- Extração, Ângulo ZERO, O APH no ângulo Zero, Transporte.
- Avaliação e treino.

### PRÁTICA 22 HORAS

- Método SAVER, Liderança e Comando no Salvamento Veicular,
- Estrutura da Equipe de Salvamento (funções de cada integrante da equipe de resgate).
- Tempo resposta e indicadores operacionais, Planejamento Técnico Operacional,
- Reconhecimento e Avaliação da Cena (Ronda 360), Segurança na Cena.
- Estabilização veicular (manual, primária e secundária).
- Reconhecimento das Novas Tecnologias, Anatomia Veicular e Terminologia técnica.
- Operação de Ferramentas e Equipamentos de Desencarceramento
- Técnicas de retirada de vidros controlada.
- Técnicas de desencarceramento (retirada de total de teto, realização de terceira porta, rebatimento total de painei e volante, rebatimento de teto com veículo tombado).
- Retirada de vítima no Ângulo de Extração 0, 30, 60 e 90 graus,
- Aplicação do protocolo XABCDE e Conclusão em Salvamento Veicular Leve.



Coordenador e instrutor da RESCUE charlie team  
Willian Barbosa, Bombeiro Civil credenciado no CBMESP (ECI, PS, ST), Técnico em Resgate Veicular com formação em Salvamento Veicular no 11º Grupamento dos Bombeiros de São José dos Campos em 2016, profissional em resgate veicular à 16 anos na Rodovia Federal Presidente Dutra, com atualização de 100 horas em APH e Resgate Veicular pelo Instituto de Ensino e Pesquisa – Hospital Albert Einstein em São Paulo, Técnico de Enfermagem COREN 774.619 com experiência em Emergência e Urgência 19 anos, proprietário da RESCUE charlie team.

Escritório: Rua Benedito Galvão  
de Castro, 18 - D7, Azeredo -  
Pindamonhangaba/SP  
CNPJ 57.161.905/0001-60 MEI



## CERTIFICADO

a RESCUE charlie team certifica o aluno

**Itamar Roberto dos Santos**  
**CPF 257.446.958-50**

pela conclusão do curso de

## SALVAMENTO VEICULAR

### Nível Operador

Realizado em Pindamonhangaba-SP, nos dias 11, 16 e 17  
de novembro de 2024, com carga horária de 30 horas.

Willian Barbosa  
Instrutor

Itamar dos Santos  
Aluno



# Certificado salvamento veicular



# CERTIFICADO

Certificamos que o(a) aluno(a)

**ITAMAR ROBERTO**

CPF: 257.446.958-50

Participou e completou o treinamento

**Primeiros Socorros com Ênfase na Lei Lucas**

Carga horária: 10 hora(s)

Trata-se de um treinamento online, disponível dentro da **Universidade do APH (UNIAPH)**.

Conteúdos entregues através de videoaulas baseadas nas principais literaturas científicas sobre o assunto.

Instrutor(es) do curso: **Leonardo Clément**

Data de conclusão

25/11/2024

Validade do certificado

25/11/2026

**Leonardo Clément**

Diretor Médico e Responsável Técnico do IBRAPH | CRM/BA: 26311

## Conteúdo Programático

- Conceitos Fundamentais de Primeiros Socorros
- Suporte Básico de Vida (SBV) na Parada Cardiorrespiratória (PCR)
- Engasgo em Adultos, Crianças e Lactentes
- Ressuscitação Cardíaca Pulmonar (RCP) em Adultos, Crianças e Lactentes
- Uso do Desfibrilador Externo Automático (DEA)



Verificar Autenticidade Online

Nº: 11202424-71055

Informações sobre a UNIAPH: [www.ibraph.com.br/uniaph](http://www.ibraph.com.br/uniaph)

Realização:  

Instituto Brasileiro de Atendimento Pré-hospitalar - CNPJ: 14.717.515/0001-11 - Tel: (71) 9 9912-1001 - [www.ibraph.com.br](http://www.ibraph.com.br)

# Certificado Primeiros Socorros com Ênfase na Lei Lucas



## HEARTSAVER

### Heartsaver® Primeiros Socorros e RCP com DEA/DAE



Itamar Roberto dos Santos

concluiu com êxito as avaliações cognitivas e de habilidades de acordo com o currículo do Programa de Primeiros Socorros e RCP com DEA/DAE do Heartsaver da American Heart Association.

Módulos opcionais concluídos:

Exam, Child CPR AED, Infant CPR

Data de emissão

08 Dec 2024

Prazo de validade

Dec 2026

Nome do centro de treinamento

ELLU Treinamento e Desenvolvimento LTDA

Nome do instrutor

Nilton Pereira Sobrinho

ID do centro de treinamento

ZL20788

ID do instrutor

21106472138

Cidade e país do centro de treinamento

Sao Paulo, SP, Brazil

Código do eCard

255695642335

Nome do local de treinamento

Centro de Treinamento ELLU Brasil - SP

Código QR



Para visualizar ou verificar a autenticidade, estudantes e funcionários devem digitalizar este código QR com seus dispositivos móveis ou acessar <https://ecards.heart.org/international>.

© 2021 American Heart Association. Todos os direitos reservados. 20-2826 2/21

## HEARTSAVER

### Heartsaver® Primeiros Socorros e RCP com DEA/DAE



Itamar Roberto dos Santos

concluiu com êxito as avaliações cognitivas e de habilidades de acordo com o currículo do Programa de Primeiros Socorros e RCP com DEA/DAE do Heartsaver da American Heart Association.

Módulos opcionais concluídos:

Exam, Child CPR AED, Infant CPR

Data de emissão Prazo de validade Código do eCard  
08 Dec 2024 Dec 2026 255695642335

Para visualizar ou verificar a autenticidade, estudantes e funcionários devem digitalizar este código QR com seus dispositivos móveis ou acessar <https://ecards.heart.org/international>.



## HEARTSAVER

Nome do centro de treinamento ELLU Treinamento e Desenvolvimento LTDA

ID do centro de treinamento ZL20788

Cidade e país do CT Sao Paulo, SP, Brazil

Nome do local de treinamento Centro de Treinamento ELLU Brasil - SP

Nome do instrutor Nilton Pereira Sobrinho

ID do instrutor 21106472138

© 2021 American Heart Association 20-2826 2/21

# Heartsaver® Primeiros Socorros e RCP com DEA/DAE



# CERTIFICADO

Declaramos que

*Itamar Roberto dos Santos*

CPF: 257.446.958-50

Completo com aproveitamento os programas de treinamento da AHA – American Heart Association do curso de “**BLS - Basic Life Support (RCP - Ressuscitação Cardiopulmonar com DEA - Desfibrilação Externa Automática)**”, e da ELLU Brasil de **Primeira Resposta no Trauma e nas Emergências Clínicas**” nas modalidades EAD e presencial ministrado pelo Instrutor Fábio da Silva Sendin em **07 dezembro de 2024**, com carga horária total de **20 horas**, nas dependências do Centro de Treinamento ELLU Brasil em São Paulo – SP.

São Paulo, dezembro de 2024

  
Daniel Shmájev  
Diretor ELLU Brasil

  
Fábio Sendin  
Instrutor Responsável

ELLU



BLS – Basic Life Support (RCP com DEA)  
Primeira Resposta no Trauma e nas Emergências Clínicas

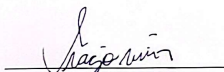
# Certificado

A Faculdade Estácio de Carapicuíba confere o presente certificado a

***Itamar Roberto dos Santos***

que participou como Palestrante Convidado abordando o tema "**Conhecimento e reconhecimento das manobras e técnicas de Primeiros Socorros**" como ação na disciplina de **Suporte Básico à Vida e Primeiros Socorros**, do Curso de Educação Física em conjunto com o Curso de Enfermagem no dia 19 de setembro de 2025 nesta Instituição de Ensino Superior.

Carapicuíba, 19 de setembro de 2025

  
Tiago Vieira  
Supervisor Acadêmico  
Luiz Faustino Maia  
Coordenador do Curso de Enfermagem

**"Conhecimento e reconhecimento das manobras e técnicas de Primeiros Socorros."  
(Estácio)**



Curso de Técnicas e Controles de Emergências com Produtos Perigosos

Conteúdo Programático:

| Assunto                                               | Carga Horária |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Legislação Aplicada                                   | 01 horas      |
| Equipamentos de Proteções                             | 04 horas      |
| Avaliação de Cena e Ambiente                          | 04 horas      |
| Avaliação de Produtos Perigosos                       | 02 horas      |
| Procedimentos em Emergência                           | 04 horas      |
| Zonas de Controle de Emergência                       | 02 horas      |
| Técnicas de Contenção e Confinamento de Derramamentos | 04 horas      |
| Estação de Descontaminação                            | 04 horas      |
| Simulado I - Estratégico                              | 05 horas      |
| Simulado II - Prático                                 | 10 horas      |
|                                                       |               |
| Carga Horária                                         | 40 horas      |



Digitalizado com CamScanner

# Curso de Técnicas e Controles de Emergência com Produtos Perigosos