



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-302 - Trabalho em Altura**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **02 horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

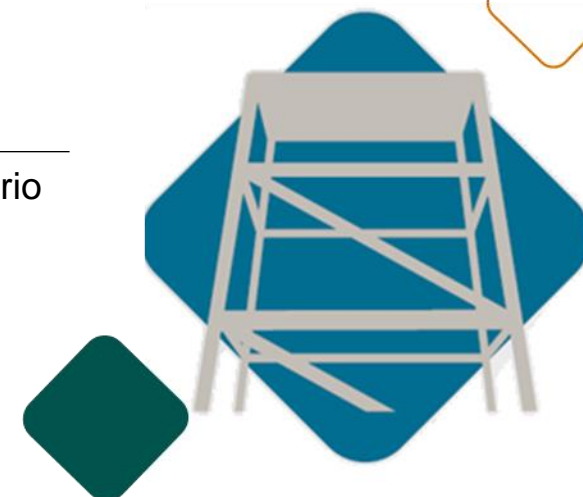
Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico



# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-302 -Trabalho em Altura.

- ❖ Definições previstas no procedimento;
- ❖ Saúde e capacitação para trabalho em altura;
- ❖ Planejamento e Organização do trabalho;
- ❖ Andaimos:
  - Montagem e desmontagem de Andaime;
  - Andaimos Simplesmente Apoiados;
  - Andaimos Fachadeiros;
  - Andaimos Móveis;
  - Andaimos em Balanço;
  - Andaimos Suspensos;
  - Andaimos Suspensos Motorizados;
- ❖ Cadeira Suspensa;
- ❖ Plataformas Elevatória Móvel de Trabalho – PEMT e Equipamentos de Guindar para Elevação de Pessoas;
- ❖ Utilização de Escadas Portáteis:
  - Escadas tipo marinheiro;
  - Escada tipo plataforma;
- ❖ Trabalhos sobre telhados;
- ❖ Sistema de Proteção Coletiva Contra Quedas – SPCQ;
- ❖ Sistema de Proteção Individual Contra Quedas – SPIQ:
  - Linhas de Vida;
  - Alpinismo Industrial / Acesso por cordas;
- ❖ Equipamentos de Proteção Individual;
- ❖ Emergência e Salvamento;
- ❖ Papéis e Responsabilidades;
- ❖ Check-list previstos no procedimento.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-300 - Operação Segura de Veículos (Curso de Direção Defensiva – CDD)**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **XX horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico



# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-300 - Operação Segura de Veículos.

- ❖ Veículos em áreas de mineração de superfície e em vias públicas;
- ❖ Veículos em áreas de mineração subterrânea;
- ❖ Veículos em áreas de prospecção mineral;
- ❖ Dispositivos de segurança;
- ❖ Riscos e medidas de prevenção;
  - Riscos associados;
  - Fatores contribuintes;
  - Medidas de prevenção;
  - Incidentes típicos.
- ❖ Direção preventiva;
  - Definição;
  - Distância de segurança x espaço de frenagem;
  - Dinâmica de transferência de peso x estabilidade de veículo;
  - Previsibilidade de perigo/reação antecipada;
  - Cuidados ao dirigir à noite;
  - Cuidados com o pedestre;
  - Responsabilidades dos condutores;
  - Ponto cego;
  - Álcool, celular e direção;
- ❖ Plano de trânsito interno;
- ❖ Normas e regulamentos.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-301 – Equipamentos Móveis**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **XX horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico



# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-301 – Equipamentos Móveis.

- ❖ Noções de primeiros socorros - 2 horas
  - Conceitos gerais de emergência;
  - Suporte básico de vida (RCP e DEA);
  - Atendendo a uma emergência;
  - Avaliação da vítima;
  - Posição de recuperação;
  - Remoção de vítimas.
- ❖ Prevenção de riscos em equipamentos móveis;
- ❖ Equipamentos móveis e dispositivos de segurança;
  - Equipamentos móveis de superfície;
  - Equipamentos móveis de mina subterrânea;
  - Dispositivos de segurança.
- ❖ Riscos e medidas de prevenção;
  - Riscos associados;
  - Medidas de prevenção;
  - Incidentes típicos.
- ❖ Responsabilidade do operador;
- ❖ Normas e regulamentos.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-303 – Bloqueio e Etiquetagem**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **04 horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico



# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-301 – Bloqueio e Etiquetagem.

- ❖ Prevenção de risco em bloqueio e etiquetagem;
- ❖ Conceitos;
- ❖ Dispositivos de bloqueio;
  - Definição;
  - Tipos de energias;
  - Tipos de dispositivos;
  - Etiquetas de bloqueio.
- ❖ Riscos e medidas de prevenção;
  - Riscos;
  - Medidas de prevenção;
  - Incidentes típicos.
- ❖ Etapas para bloqueio e etiquetagem;
  - Identificação das fontes de energia e pontos de bloqueio conforme matriz de bloqueio.
- ❖ Normas e regulamentos.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-304 – Içamento de Carga**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **02 horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico





# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-304 – Içamento de Carga.

- ❖ Prevenção de riscos em içamento de carga;
- ❖ Conceito;
- ❖ Equipamentos e acessórios:
  - Dispositivos de segurança;
  - Guindaste;
  - Ponte rolante;
  - Monovia;
  - Talha elétrica;
  - Acessórios.
- ❖ Riscos e medidas de prevenção:
  - Incidentes típicos.
- ❖ Plano de Içamento de Carga;
- ❖ Tipos de Amarração;
- ❖ Normas e Regulamentos;
- ❖ Procedimentos Mosaic Fertilizantes.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-305 – Espaço Confinado**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **02 horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico



# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-305 – Espaço Confinado.

- ❖ Definições previstas no procedimento;
- ❖ Diretrizes Gerais
  - Características do Espaço Confinado;
  - Espaço Confinado Perturbado;
  - Atmosfera imediatamente perigosa à vida e à saúde – IPVS;
- ❖ Requisitos de Pessoas;
- ❖ Requisitos de Processos;
  - Gestão de atividades realizadas por empresas contratadas
  - Inventário de espaço confinado;
  - Procedimento;
  - Pré-entrada;
  - Avaliação atmosférica;
  - Permissão de entrada e trabalho - PET;
- ❖ Requisitos de Infraestrutura;
- ❖ Emergência e Salvamento;
- ❖ Papéis e Responsabilidades.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-309 – Atividades com Explosivos**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **04 horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico





# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-309 – Atividades com Explosivos.

- ❖ Prevenção de riscos em explosivos;
- ❖ Conceitos gerais:
  - Definição;
  - Classificação, composição e tipos;
  - Acessórios de detonação.
- ❖ Riscos e medidas de prevenção:
  - Riscos associados;
  - Instalações;
  - Fabricação;
  - Armazenamento;
  - Manuseio e transporte;
  - Carregamento de furos e detonação.
- ❖ Incidentes típicos em atividades com explosivos;
- ❖ Plano de trânsito;
- ❖ Normas e regulamentos.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## **PGS-MOS-EHS-307 – Serviços em Eletricidade**

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **02 horas**.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico





# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-307 – Serviços em Eletricidade.

- ❖ Definições previstas no procedimento;
- ❖ Saúde e capacitação dos funcionários que realizam serviços em eletricidade;
- ❖ Medidas de controle;
- ❖ Medidas de proteção coletivas;
- ❖ Medidas de proteção individual;
- ❖ Segurança em Projetos;
- ❖ Segurança na Construção, Montagem, Operação e Manutenção;
- ❖ Serviços em Instalações Elétricas Desenergizadas;
- ❖ Serviços em Instalações Elétricas Energizadas;
- ❖ Trabalhos Envolvendo Alta Tensão (AT);
- ❖ Proteção Contra Incêndio e Explosão;
- ❖ Sinalização de Segurança;
- ❖ Procedimentos de Trabalho;
- ❖ Situações de Emergência;
- ❖ Disposições Gerais;
- ❖ Papéis e Responsabilidades.



# Certificado

A Mosaic certifica que **Nome Completo do Funcionário**, CPF:  
XXX.XXX.XX-XX concluiu o treinamento de

## PGS-MOS-EHS-311 – Trabalho a Quente

realizado em XX/XX/XXXX, com carga horária de **08 horas**, no qual alcançou índices superiores a 80% de aproveitamento.

Local, XX de mês de 202X

---

Nome, qualificação e assinatura  
do instrutor

---

Nome e assinatura do funcionário

---

Nome, assinatura e registro do  
responsável técnico





# Conteúdo Programático

**Referência:** PGS-MOS-EHS-311 – Trabalho a Quente.

- ❖ Riscos de incêndios presentes nas unidades;
- ❖ Equipamento de proteção individual e coletiva;
- ❖ Procedimento de Trabalho à Quente;
- ❖ Permissão para Trabalhos à Quente;
- ❖ Combate a incêndio: classes de fogo, métodos de extinção, tipos de equipamentos de combate a incêndio, sistemas de alarme e comunicação e rotas de fuga;
- ❖ Práticas de prevenção: inspeção preliminar, controle de materiais combustíveis e inflamáveis, proteção física, atividades no entorno, sinalização e isolamento do local de trabalho e inspeção posterior para controle de fontes de ignição.