

ANEXO XIV

REQUISITOS DE SEGURANÇA PARA FORNECEDORES

1. DOCUMENTAÇÃO

Para prestação de serviço dentro das instalações do IMP, é necessário que o prestador apresente os seguintes documentos:

- **Empresa com CNPJ:**

- Ficha de treinamento básico de segurança para todos os funcionários que irão prestar serviço dentro das dependências do IMP;
- PPRA da empresa prestadora;
- PCMSO da empresa prestadora;
- Ordem de serviço dos trabalhadores que irão prestar serviço dentro do IMP;
- Ficha de EPI preenchida com os EPI's aplicáveis à atividade;
- Certificados específicos que comprovem habilitação de trabalhador para a função a ser desempenhada;
- Cópia do ASO - Atestado de Saúde Ocupacional - do trabalhador, em conformidade com o PCMSO;
- Cópia da ficha de registro do empregado;
- Cartão de vacina, em caso de serviço em áreas internas dos hospitais;
- Análise preliminar de riscos e permissão para trabalho, realizadas em conjunto com o SESMT e validadas pelo SESMT IMP.

- **Autônomos:**

- Cópia do ASO - Atestado de Saúde Ocupacional;
- Declaração de autônomo (registro na prefeitura);
- Comprovação de capacitação, qualificação ou habilitação profissional, de acordo com as atividades;
- Cartão de vacina, em caso de serviço em áreas internas dos hospitais;
- Análise preliminar de riscos e permissão para trabalho, realizadas em conjunto com o SESMT e validadas pelo SESMT IMP.

2. RESPONSABILIDADES

- **Responsabilidades – Segurança do Trabalho:**

São de responsabilidade da **CONTRATADA**:

A iniciativa de planejar e executar suas atividades de modo a prevenir acidentes de trabalho, proteger o patrimônio do INSTITUTO MÁRIO PENNA, o seu patrimônio, o de terceiros e o meio ambiente;

Realizar a análise de riscos juntamente com o SESMT IMP, antes do início das atividades;
Interromper qualquer atividade ou postura que represente risco imediato de acidente,

notificação, multa ou penalidade, inclusive ambiental;

De acordo com a NR 6 – EPIs, fornecer gratuitamente os EPIs e EPCs, treinando e tornando obrigatório o seu uso, além de registrar em ficha de EPI o respectivo fornecimento. Cópias das notas fiscais de compra dos EPI's deverão ser arquivadas;

Informar imediatamente ao Gestor do contrato qualquer notificação legal ou auto de infração ocorrida durante a execução da obra ou serviço. Ex: Reclamações trabalhistas; Investigação e análise de acidente por órgão fiscalizador; Ministério Público;

Informar imediatamente a Segurança Patrimonial qualquer ocorrência relativa a roubo, furto, extravio de equipamento, material ou ferramenta.

O descumprimento das normas de segurança, saúde e meio ambiente, por parte dos empregados e/ou prepostos da CONTRATADA implicará o seu imediato afastamento, correndo todos os ônus e encargos desse afastamento por conta da CONTRATADA, conforme estipulado no contrato de trabalho.

A CONTRATADA é responsável pelas ações e omissões de seus empregados decorrentes da inobservância das Normas de Segurança, Saúde e Meio Ambiente. Todas as normas constantes neste procedimento são aplicáveis às SUBCONTRATADAS.

3. PROCEDIMENTOS DE SAÚDE E SEGURANÇA

Abaixo, seguem os Procedimentos do SESMT, que devem ser seguidos pelas Contratadas e/ou subcontratadas, de acordo com o tipo de atividade desenvolvida.

É obrigação da empresa contratada ter conhecimento e transmitir estes conhecimentos aos seus empregados, além de atender aos procedimentos do SESMT do IMP específicos para o seu tipo de atividade.

A violação a Procedimentos e Normas de Saúde e Segurança será considerada falta grave, ficando passível a multa contratual e/ou paralisação das atividades, de acordo com cláusula definida em contrato.

A CONTRATADA deverá constituir o SESMT, caso se enquadre no Quadro II da NR- 4 da Portaria 3.214 do Ministério do Trabalho, e/ou quando requerido pela Segurança do Trabalho ou Gestor do contrato. O Grau de Risco deve ser enquadrado de acordo com o grau de risco da CONTRATANTE.

- **Pré e início das atividades:**

- Antes de iniciar qualquer serviço em estabelecimento operacional do INSTITUTO MARIO PENNA, a CONTRATADA deverá solicitar a Permissão de Trabalho para situações específicas em que tal documento se fizer necessário (trabalho em altura, espaço confinado, eletricidade, soldas, dentre outros).

- As permissões de trabalho deverão ser solicitadas ao SESMT com antecedência mínima de 48 horas;

- A CONTRATADA deverá informar, no início da obra, o nome de seus empregados autorizados a solicitarem “Bloqueio de Fontes de Energia”, “Autorização para Permissão de Trabalho” e “Análise de Riscos”;

- O INSTITUTO MARIO PENNA, após analisar o detalhamento das atividades, poderá restringir o horário de trabalho da CONTRATADA, bem como exigir medidas adicionais de segurança. Quando ocorrerem tais exigências, as mesmas estarão explícitas na Permissão de Trabalho;

- Quando da solicitação da PT - Permissão de Trabalho, a CONTRATADA indicará os nomes dos responsáveis pelo serviço ou obra e fornecerá as informações básicas sobre o planejamento e controle dos riscos em relação à segurança e saúde do trabalho, bem como o responsável em

implementá-las e fiscalizá-las.

- **Procedimento em caso de acidente:**

- A CONTRATADA deverá comunicar de imediatamente qualquer acidente pessoal ou impessoal (máquinas e instalações), ao Gestor do Contrato e ao SESMT IMP evitando a descaracterização ou alteração das circunstâncias geradoras da ocorrência, até que seja investigado e analisado o acidente. Exceção se aplica no combate a incêndios ou quando da necessidade de atendimento emergencial a pessoa lesionada.
- Todo acidente ocorrido deverá ser devidamente investigado, analisado, registrado e as causas avaliadas e serem executadas medidas de controle para que o fato não se repita.
- É de responsabilidade da CONTRATADA a prestação de socorro imediato a qualquer acidentado e a mitigação de dano ambiental.
- Não é permitido o uso de adornos (anéis, pulseiras, correntes, relógios, brincos, piercings, bonés e demais pertences de uso pessoal que implique em situação de risco de acidente) durante a execução de atividades.
- Não é permitido o uso de vestimentas pessoais como camiseta regata, camisas de times, bermuda, chinelo/sandálias nas dependências das unidades do INSTITUTO MARIO PENNA;
- Não é permitida a utilização de boné por debaixo do capacete.

- **Padrão para Transporte de materiais:**

- O transporte de materiais da contratada dentro dependências das unidades do INSTITUTO MARIO PENNA, deverá ser feito em veículo seguro e próprio para o transporte de cargas. Somente motoristas devidamente habilitados poderão conduzir veículos nas dependências das unidades do INSTITUTO MARIO PENNA.
- Em hipótese alguma o veículo poderá estar em movimento com pessoas em cima da carroceria do mesmo.
- Os veículos transportadores de cargas de terceiros que transitam nas dependências do IMP poderão passar por inspeções periódicas realizadas pela CONTRATANTE, para evidenciar que o transporte está sendo feito de acordo com as normas vigentes.

- **EPI'S - Equipamento de proteção individual:**

- Todos os EPI's deverão atender à NR 06 da portaria 3214 do MTE.
- Os EPI's deverão estar de acordo com as atividades e riscos associados do local de trabalho, conforme especificação do escopo técnico, onde consta de forma detalhada o passo a passo das atividades.
- Os EPIs não podem sofrer alteração na sua estrutura, nem ser utilizados em condições para as quais não foram especificados.
- Todos os EPI's devem ser certificados e devidamente aprovados pelo MTE, e possuir seu respectivo C.A (Certificado de aprovação do Ministério do trabalho). É de responsabilidade da contratada manter um arquivo com cópia de todos os CA's dos EPI's utilizados pelos seus empregados e com as fichas de EPI's.
- A contratada deverá fornecer ao INSTITUTO MARIO PENNA evidência de treinamento de seus funcionários quanto à utilização, manutenção, higienização e armazenamento dos Epi's.
- O uso do EPI é individual, sendo proibido o uso coletivo.
- Novos EPI's poderão ser especificados mediante avaliação de risco, em conjunto com a

Segurança do Trabalho do INSTITUTO MARIO PENNA e da contratada, caso os trabalhos requeiram novos controles para evitar qualquer tipo de incidentes que comprometa a saúde e a integridade dos empregados.

- **Documentos, treinamentos e equipamentos necessários para a realização de atividades específicas:**

Trabalhos em altura (a partir de 2.0 metros):

- Equipamentos para isolamento de área (Tela de cerquite ou tapume, cones, correntes zebradas, tapume e demais anteparos de proteção previamente aprovado pela Segurança do trabalho do INSTITUTO MARIO PENNA em consenso com a contratada);
- Treinamento para trabalhos em altura conforme NR-35;
- Cinto de segurança tipo paraquedista com 2 Talabartes em Y de dupla trava e absorvedores de impacto independentes;
- Pontos de ancoragem: Os pontos de ancoragem utilizados devem proporcionar aos usuários condições seguras;
- Linha de vida (Fixa e Móvel): As linhas de vidas devem ser construídas com o objetivo da realização de atividades em altura de forma segura;
- Para demais situações das quais não contemplem de linha de vida fixa, deve ser analisado a instalação de linha de vida móvel em pontos de ancoragem seguro;
- Trava-quedas deve ser utilizado nas linhas de vida fixa e móvel, sempre que a(s) atividade(s) oferecer(em) risco de queda do qual o cinto de segurança modelo paraquedista não possa ser utilizado.
- Plataformas móveis devem ser utilizadas sempre que as condições ambientais da atividade ofereçam riscos adicionais ou limitações da execução da atividade, sendo que os operadores da plataforma devem estar com a habilitação disponível para verificação da reciclagem.
- Não é permitido o uso escadas de madeira pintada. As escadas deverão ser confeccionadas em fibra, se for de madeira a mesma não poderá ser pintada, devendo estar isenta de trincas, rachaduras, além de possuírem sapatas de borracha;
- Os funcionários das contratadas que executarem atividades em altura acima de 2,00m não deverão exceder o peso de 100KG, uma vez que este é o limite de peso para utilização do cinto de segurança.

Andaimes:

Os andaimes a serem utilizados deverão atender a NR 18 e NR35 da portaria 3214 do Ministério do Trabalho, devendo ser observados os seguintes itens:

- Os andaimes devem ser obrigatoriamente do tipo tubular fixo, estando dimensionados e construídos de modo a suportar, com segurança, as cargas de trabalho a que estão sujeitos, conforme critérios tecnicamente aceitos. O dimensionamento (estrutura de sustentação e fixação) de andaime tubular para aplicações especiais não rotineiras deve ser realizado por profissional legalmente capacitado e habilitado;
- Possuir guarda corpo;
- Travamento diagonal nos módulos;
- Escada de acesso, com cabo guia e trava quedas;

Caso sejam utilizadas tábuas, devem ser observados os seguintes critérios:

- Espessura mínima de 30mm, com comprimento que não exceda em mais de 10mm o

comprimento da plataforma;

- Os andaimes deverão estar amarrados ou estaiados durante a realização das atividades.

Trabalhos em espaços confinados (NR 33):

- Planejar previamente com o responsável da área a realização da atividade;
- Comprovar treinamento de 16 horas (Entrante/Vigia) para entrada e realização de serviços em espaço confinado (é obrigatório apresentar certificado com carga horária, nome, registro e assinatura do Instrutor, conteúdo programático e instituição do treinamento realizado em órgão competente);
- Comprovar através do ASO - Atestado de Saúde Ocupacional, o prazo de validade dos exames médicos com Aptidão para exercer a atividade.
- Treinamento prático para uso de equipamentos e EPI's; Permissão de entrada em espaços confinados;
- Permissão de trabalho; Isolamento de área;
- Realizar os bloqueios de todas as fontes de energia necessários e atender ao procedimento de Bloqueio e Etiquetagem;
- Presença do Supervisor de Espaço Confinado e do responsável pela área antes de iniciar qualquer atividade em EC;
- Utilizar EPI's específicos da atividade de EC.

Bloqueio e etiquetagem de equipamentos:

- O procedimento de bloqueio e etiquetagem deve ser obrigatoriamente adotado todas as vezes que uma revisão, manutenção e ou limpeza de equipamento tenha de ser executada em uma máquina e ou equipamento qualquer, evitando desta forma que, inesperadamente, ela possa funcionar ou liberar energia armazenada, podendo provocar danos ao trabalhador ou às instalações da empresa;
- A solicitação do bloqueio será de responsabilidade do gestor do contrato pela obra ou serviço.

Substâncias químicas e perigosas:

Definição: Qualquer substância pura ou misturada na forma sólida, líquida ou gasosa, produtos subprodutos (Gerados no processo) que possam apresentar efeitos adversos à saúde das pessoas, segurança e/ou ao meio ambiente durante o manuseio, transporte, armazenamento, aplicação e descarte em função de características físico-químicas (Toxicidade, inflamabilidade, etc.) e propriedades toxicológicas.

- Enviar a lista de todos os produtos químicos e sua atualização validada;
- Ter a FISPQ - Ficha de Informação de Produtos Químicos - de todos os produtos; Usar somente embalagens apropriadas e identificadas;
- Utilizar os EPI's especificados para cada tipo de produto, conforme FISPQ; Treinar todos os colaboradores que manuseiam os produtos;

Nota: Para a inclusão de produtos químicos nas unidades da contratante, principalmente se forem reativos, perigosos e inflamáveis, deverá ser comunicado ao gestor do contrato e ao setor de segurança do trabalho previamente, para analisar o risco da atividade e medidas de controle coletivas, administrativas e individuais, podendo ser restringido o acesso do produto, conforme avaliação do risco.

Trabalhos com eletricidade:

- A contratada deverá atender o disposto na Norma regulamentadora NR 10;
- A contratada deverá apresentar comprovante de capacitação técnica e profissional (certificado de curso e/ou registro em carteira);
- Para trabalhos com eletricidade, a contratada deverá disponibilizar a seus empregados roupa antichama com nível de proteção de acordo com a atividade a ser realizada;
- Acompanhamento de um eletricista do INSTITUTO MARIO PENNA sempre que for necessário para executar o bloqueio elétrico e para conhecimento de outros pontos que também serão desenergizados;
- Todos os profissionais das contratadas que executem atividades com eletricidade, seja em alta ou baixa tensão, devem possuir o treinamento da NR 10, bem como evidenciar este treinamento através de cópia do certificado, sendo de total responsabilidade do prestador de serviço a garantia deste treinamento;
- As ferramentas manuais (alicates, chave de fenda, etc...) e demais ferramentas manuais elétricas, portáteis, pneumáticas, de impacto, de explosão e também dispositivos de isolamento e aterramento utilizados pela contratada deverão possuir isolamento para 1000 volts.
- Todos os equipamentos utilizados pelas empresas contratadas que possuam acionamento elétrico devem ser providos de uma conexão para o aterramento.

Trabalhos a quente - “Solda e corte com maçarico”:

Para realização desse tipo de atividade, será necessário atender aos seguintes requisitos:

- Comprovação de capacidade técnica (registro em carteira profissional na função de soldador ou certificado de treinamento);
- Todos os contratados que executarem atividades desta natureza devem passar por treinamento específico em corte e solda, antes do início das atividades, a ser realizado previamente pela empresa contratada;
- Permissão de trabalho emitida pelo INSTITUTO MARIO PENNA;
- EPIs específicos de solda: Máscara de solda/lentes filtrantes, máscara proteção respiratória PFF2, Luvas de raspa, avental de raspa com manga, perneira de raspa;
- Válvulas de retrocesso de chamas (instaladas entre a caneta e a mangueira e entre manômetro e mangueira).
- Transporte vertical dos cilindros devidamente amarrados;
- Proteção na válvula do cilindro e manômetros (capacete proteção dos cilindros de gases);
- Os cilindros deverão permanecer armazenados em local ventilado, sempre na vertical, e fixados de forma segura durante todo o trabalho;
- A movimentação dos cilindros de gases deve ser realizada na forma de carrinhos móveis, com cilindros fixos, para permitir fácil locação, com mangueiras dos cilindros de gases com comprimento alongado necessário à realização das atividades de forma segura;
- Manter cilindros de gases, distante de fontes de ignição, centelhamentos, superfícies aquecidas de calor irradiado, adotando o mesmo procedimento para o armazenamento;
- Biombos ou tapumes de 2.10 mts de altura confeccionados em vinil ou PVC flexível, de material específico contra radiações não ionizantes;
- Utilizar isqueiro apropriado para acender maçarico.

Trabalhos com ar comprimido:

- Para realização desse tipo de atividade, será necessário atender aos seguintes requisitos:
- Usar mangueira compatível com a pressão da rede;
- Os equipamentos deverão ser adequados à pressão da rede;
- Não utilizar ar comprimido para a limpeza do corpo e de locais de trabalho;

- Utilizar óculos de segurança e protetor Auricular;
- Os engates deverão ser do tipo macho/fêmea e possuir correntes de travamento para evitar possível rompimento, não sendo permitido o uso de arames ou similares;
- Não realizar manobras de torção e dobramento com a mangueira de ar-comprimido, devendo ser utilizado o gatilho de regulação de pressão.

Uso de Martelete pneumático:

Para realização desse tipo de atividade será necessário atender aos seguintes requisitos:

- Equipamento em condições de segurança adequada;
- As mangueiras deverão ser compatíveis com a pressão da linha de ar comprimido;
- Os engates deverão ser do tipo macho/fêmea e possuir correntes de travamento para evitar possível rompimento, não sendo permitido o uso de arames ou similares;
- EPIs necessários: Capacete de segurança, óculos de segurança incolor protetor auricular do tipo concha; máscara de proteção respiratória; luvas específicas; botina com bico de aço.

Trabalhos com Ferramentas manuais em geral:

Para realização desse tipo de atividade, será necessário atender aos seguintes requisitos:

- A contratada deverá apresentar antes do início de suas atividades uma relação de todas as ferramentas manuais a serem utilizadas pelos profissionais. Esta relação deve ser estar à disposição quando solicitada pelo Gestor do contrato ou SESMT;
- Fica proibido o uso de ferramentas manuais as quais sejam fabricadas artesanalmente, ou reaproveitadas pelo próprio usuário.
- Toda ferramenta manual necessita estar em condições seguras de uso, e de fácil identificação pelo fabricante;
- Ferramentas manuais que apresentarem alterações realizadas pela própria empresa, ou iniciativa própria do empregado, serão passíveis de aplicação de “Punição disciplinar” por parte da contratante, paralisando imediatamente a atividade;
- Trabalhos executados em altura superior a 2,0 metros com o uso de ferramentas manuais deverão estar amarradas ao cinto de segurança do empregado, de forma que o risco de queda seja eliminado.
- Talhadeiras e ponteiros deverão possuir proteção (empunhadura);
- Todas as ferramentas manuais: antifaísca, corrosiva, antimagnéticas, de impacto e portáteis, devem atender recomendações de segurança estipuladas pelo manual conforme orientações do fabricante.

Construção Civil:

- Antes do início dos serviços, as contratadas devem apresentar ao INSTITUTO MARIO PENNA o Programa de Controle de Meio Ambiente de Trabalho (PCMAT), conforme NR- 18 do MTB, de acordo com os riscos associados às atividades desenvolvidas na obra e devidamente assinado por um profissional da área de segurança.
- Os funcionários da área de construção civil deverão possuir treinamento de segurança de no mínimo 6 horas, conforme prevê a NR 18, este treinamento deverá ser realizado pela contratada, e evidenciado ao INSTITUTO MARIO PENNA.

Movimentação de equipamentos:

Para operação de veículos além da habilitação na categoria adequada, serão necessários:

- Certificados de operador de equipamentos para os casos que se façam necessários: ex. Operação de guindaste, caminhão munk, plataforma elevatória, empilhadeiras, etc. Nesses casos será necessária ainda a habilitação adequada para a operação de cada equipamento;

- Certificados que comprovem a habilitação para transporte de produtos perigosos, se aplicável (ex.: curso MOPP).

4. REUNIÃO DE SEGURANÇA

Antes do início das atividades, deverá ser realizada uma reunião de segurança com os fornecedores para conferência das documentações, conferência dos EPI's e das condições dos equipamentos a serem utilizados e validação final do serviço (Análise de Risco e Permissão de Trabalho). Caso haja alguma pendência, deverá ser sanada para que haja a liberação dos serviços. A reunião será registrada em ata.

Tarcísio de Freitas Pereira
Engenheiro Perito Coordenador do SESMT CREA: 167540

