

Título:

ABASTECIMENTO DOS EQUIPAMENTOS

Rev	Data	Folha	Descrição	Elaborado	Verificado	Aprovado
0	03/06/05	-	Emissão inicial			
1	30/05/06	-	Revisão Geral	Júlio César	Júnior	Julio César
2	03/12/07	-	Revisão dos itens 6 e 7 – Responsabilidades e documentos aplicáveis	Júlio César	Coordenação SGQ	
3	10/03/08	-	Revisão geral	Júlio César	João Carlos	
4	24/11/08	-	Revisão do item 5 letra “a”	Luiz Carlos	Júlio César	Júlio César
5	30/06/09	4 e 5	Inclusão dos itens k e l. Revisão do item 6 - Responsabilidades	Fernando /Francisco	Rafael/ Fabricio/ Eneias	Rafael/ Fabricio / Eneias
6	04/05/12	-	Revisão Geral	Meneguello	Meneguello	

Documento

IT – MA-07

Revisão	0	1	2	3	4	5	6
---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

Data:	04/05/2012	Folha	1/6
-------	-------------------	-------	------------

IT-MA-07 – Abastecimento de equipamentos

ÍNDICE

1 - OBJETIVO

2 - FINALIDADE

3 - SETORES ENVOLVIDOS - ABRANGÊNCIA

4 – DEFINIÇÕES

5 - DESCRIÇÃO

6- RESPONSABILIDADES

7 - ANEXOS

IT-MA-07 – Abastecimento de equipamentos**1 – OBJETIVO**

Estabelecer rotinas operacionais adequadas para a atividade de abastecimento seguro e controlado dos equipamentos no TCP;

2 – FINALIDADE

- a) Segurança do funcionário, controle do abastecimento e eliminação das paradas dos equipamentos por falta de abastecimento;

3 – ABRANGÊNCIA

- a) Todos os equipamentos e instalações portuárias do TCP que são movidos a diesel e gás GLP;

4 – DEFINIÇÕES

- a) **RCS:** Responsável de Compras de Serviços.
- b) **RAD:** Responsável de Administração.
- c) **ABA:** Abastecedor do TCP.
- d) **CTQ:** Caminhão Tanque;
- e) **IFAC:** Instalação Fixa de Armazenamento de Combustível.
- f) **RAB:** Relatório de abastecimento diário;
- g) **EP:** Empilhadeira pequeno porte;
- h) **GLP:** Gás Liquefeito de Petróleo

[3]

5 – DESCRIÇÃO**5.1- Responsabilidades**

- a) Ação de negociação do preço de fornecimento de combustível

Gerente de Manutenção

Realiza a negociação de acordos de fornecimento com diversos fornecedores, conforme a IT-MA-11-1 “Solicitação de Compras...”

- b) Ação de petição de combustível

Responsável de Compras de Serviços

Realiza a petição da quantidade a fornecer com um mínimo de 24 horas de antecedência; prever a variação dos preços do óleo combustível.

IT-MA-07 – Abastecimento de equipamentosc) Ação de fornecimento de combustível*Abastecedor*

- Equipar-se de todos os dispositivos e equipamentos de segurança necessários para garantir a segurança do responsável e do processo de abastecimento dos equipamentos;

- Obedecer rigorosamente às orientações contidas no Manual de Abastecimento, que foi desenvolvido com o objetivo de prevenir a ocorrência de acidentes durante as atividades que envolvem o transbordo entre caminhões tanque (Distribuidora X TCP) e o abastecimento dos equipamentos;

- Seguir as orientações contidas na “Ordem de Serviço” do abastecedor e presentes na central de gás GLP, durante a atividade que envolver o abastecimento dos botijões (20 kg) das empilhadeiras de pequeno porte;

[3] - Verificar se o tanque de fornecimento chega com os lacres correspondentes à quantidade solicitada;

- Verificar se o contador da bomba do caminhão cisterna do fornecedor funciona corretamente;

- Realizar uma vez por semana o controle de nível da cuba do fornecedor;

- Verificar o funcionamento da bomba e do marcador do caminhão tanque do TCP;

- Comunicar as anomalias das instalações móveis e fixas de fornecimento de combustível ao responsável de administração;

- Anotar diariamente as horas dos equipamentos abastecidos, fazer controle do combustível inserido em cada abastecimento e manter controle de consumo para alimentação do sistema Protheus;

- Informar a área responsável por compras sobre o estoque no tanque diariamente;

- Abastecer diariamente as botijas de gás vazias, deixando que os operadores façam as trocas das botijas de gás nos equipamentos quando estiverem vazios;

[5] - Garantir que os todos os dias, às 08:00 horas, os operadores do Armazém conduzam as empilhadeiras até a central de gás para que se possa realizar o abastecimento, caso necessário;

- Garantir que os cilindros de GLP durante e após o uso, se constatados vazios, sejam levados pelos operadores de empilhadeira do Armazém até a central de gás para posterior recarga.

Responsável de Administração.

- Prever a variação dos consumos do óleo combustível.

[4] - Preparar Ordens de Serviço (OSs) e respectivas Instruções de Trabalho (ITs) para que o abastecimento seja executado, visando às normas de segurança vigentes e necessárias. A OS compreende também a “Planilha de Controle de Abastecimento Reservatório ou Tanque” que contém todos os elementos necessários e paralelos ao ato de abastecer, tais como: diversos níveis de óleos, nível de água, filtros, horários de início e fim da atividade, entre outras medições pertinentes. O preenchimento da

IT-MA-07 – Abastecimento de equipamentos

planilha, como sendo parte integrante da OS, servirá como subsídio às atividades de planejamento de manutenção.

- Conferir as quantidades fornecidas no dia pelo fornecedor e as abastecidas nos equipamento.

d) Ação de manutenção do caminhão e das instalações.

Coordenador de Planejamento/Coordenador de Ação

- Manter o veículo de abastecimento com as manutenções em dia, livre de vazamentos e com todos os equipamentos de segurança e de contenção de vazamentos em perfeita ordem;

- Planificar e realizar as manutenções preventivas previstas para o caminhão tanque e para as instalações, atendendo ao recomendado pelo fabricante, principalmente nos itens de segurança.

e) Ação de formação

Coordenador de Planejamento

- Submeter o responsável pelo abastecimento dos equipamentos a diesel a treinamentos periódicos sobre questões de segurança na atividade, quer seja interno ou externo, exigindo dele a participação em curso de MOPP – Movimentação e Operação de Produtos Perigosos e nos simulados de derrame de óleo, de modo a reciclar o envolvido nos conhecimentos de segurança e nas situações de emergência.

6 – RESPONSABILIDADES:

Atividades	Responsável
Entregar relatório de revisões de manutenção preventiva.	Coordenador de Planejamento
Entregar Ordem de Trabalho a ser executada.	Responsável Administrativo
Executar preventiva da parte elétrica.	Eletricista
Executar preventiva da parte Mecânica	Mecânico
Verificar execução da manutenção preventiva da parte elétrica e mecânica.	Coordenador de Manutenção
Controlar o abastecimento e preenchimento da planilha.	Abastecedor
Garantir que os itens de segurança estejam presentes no caminhão de abastecimento.	Abastecedor

IT-MA-07 – Abastecimento de equipamentos

Levar os cilindros vazios até a central de Gás	Operadores de Armazém
Conduzir as empilhadeiras até a central de Gás	Operadores de Armazém
Verificar a execução do abastecimento na central de Gás	Encarregado de Armazém

7 – DOCUMENTOS APLICÁVEIS

[2]

- a) Livro de Revisões: Relatório do Sistema Informatizado Protheus.
- b) Livro de Revisões: Relatório Revisão da Preventiva do caminhão tanque.
- c) Manual de Abastecimento dos equipamentos.