

ANÁLISE PRELIMINAR DE PERIGOS - APP

Fase de Produção: Plataforma PMXL-1 - Bacia de Santos, SP
Participantes: PETROBRAS, HABTEC; MTL Engenharia
Sistema 23 Reabastecimento de aeronave (QAV)
Data da Elaboração: 01/03/2006 - Rev. 0

Desenho:

I-DE-3926.01-1200-942-PPC- 006 – Rev. 0

I-DE-3926.01-5133-944-PPC- 005 – Rev. A

Folha: 39

PERIGO	CAUSAS	CONSEQUÊNCIAS	F	S			R	DETECÇÃO/ SALVAGUARDAS	RECOMENDAÇÕES/ OBSERVAÇÕES	H.A.
				I	A	S				
Pequena liberação de QAV Trecho 23.1	- Vazamento em flanges, válvulas e conexões. - Erro na operação de recebimento de produto ou abastecimento da aeronave	- Incêndio. - Derrame de condensado, contido no convés	D	0	2	I	RNC	- Visual (D) - Operação assistida (S) Sistema de combate a incêndio (S) - Sistema de coleta e drenagem de QAV nos locais de armazenamento e estocagem (S).	(R1), (R2)	23.1
Grande liberação de QAV Trecho 23.1	- Vazamento em flanges, válvulas e conexões. - Erro na operação de recebimento de produto ou abastecimento da aeronave - Queda de cargas suspensas.	- Incêndio. - Possibilidade de contaminação ambiental.	B	1	2	III	RM	- Visual (D) - Operação assistida (S) Sistema de combate a incêndio (S) - Sistema de coleta e drenagem de QAV nos locais de armazenamento e estocagem (S).	(R1), (R2) (R41) Prever acompanhamento de 2 pessoas no recebimento de QAV	23.2