

## APENSO III – CHECK-LIST

**Visconde do Rio Branco - Rua Eugênio de Melo, 1740, Bairro Barra dos Coutos**

### 2º PAVIMENTO + caixa d'água

Elementos do sistema/ quantitativos/ características	Período	Verificações	Atende		Observações
			SIM	NÃO	
1 bomba do hidrante: Motor: trifásico Potência: 3 CV Frequência: _____ RPM	trimestral	Operação automática do sistema de bombeamento (deixar sistema sempre no manual)			
		Ausência de vazamento			
		Pressão nos manômetros			
	semestral	Limpeza da casa de bombas (manômetro, pressostato, dutos de entrada das frestas de ventilação, etc)			
		Funcionamento dos controles manuais e automáticos, do equipamento e dos sinalizadores. (verificar acionando das bombas do sistema)			
		Verificar eventuais anormalidades, realizando testes de funcionamento nos elementos atuadores e sensores			
		Ruído das bombas de incêndio (verificar se está excessivo)			
		Funcionamento de todo o sistema através do acionamento das bombas, incluindo pressostato, chave de fluxo, válvulas, mangueiras, pressão de manômetros, gongos hidráulicos, etc.;			
		Fixação da carcaça da bomba			
		Abastecimento d'água do sistema			
		Inexistência de válvulas fechadas ou outras obstruções na tubulação			
		Lubrificação das válvulas			
		Proceder a toda manutenção corretiva necessária, inclusive terminais elétricos danificados			
		Estado de conservação da tubulação (exposta)			
1 hidrante interno 2 mangueiras 1 bico de mangueira chaves storz	trimestral	Limpeza, ausência de umidade e desobstrução dos abrigos dos hidrantes			
		Lubrificação e reparos das partes móveis das caixas			
		Inexistência de obstrução do campo de visualização das placas			
		Conservação das placas: apertamento, pintura, posicionamento, estado, etc.			
	anual	Ensaio hidrostático nas mangueiras (no teste das mangueiras promover o escoamento de eventuais incrustações e detritos aderidos às paredes internas das mesmas. Nesse caso, após o teste das mangueiras, as mesmas deverão ser estendidas de forma inclinada para secagem)			
3 extintores de incêndio	trimestral	Acesso aos extintores			
		Estado dos lacres			
		Estado de conservação de válvulas, gatilhos, mangueiras, pinos de segurança e selos da ABNT			
		Pressões indicadas nos manômetros dos extintores			
		Reaperto de componentes roscados que não estejam submetidos à pressão (no caso de troca, substituir por componentes aprovados pelas normas técnicas)			
		validade dos extintores			
		Estado dos suportes / tripés / abrigos dos extintores de incêndio			
		Inexistência de extintores amassados			
		Estado geral dos extintores (verificar necessidade de substituição)			
		Inexistência de obstrução do campo de visualização das placas			
		Conservação das placas: apertamento, pintura, posicionamento, estado, etc.			
	anual	Recarga dos extintores			
	5 anos	Ensaio hidrostático dos cilindros			
27 luminárias de emergência	trimestral	Funcionamento das lâmpadas			
		Posicionamento da luminária de emergência, conforme projeto.			
	semestral	Estado de carga do acumulador (colocar o sistema em funcionamento pelo menos por 1 ou 2 horas, conforme projeto)			
		Limpeza da luminária de emergência			
Placas em geral (proibição, alerta, orientação e salvamento, equipamentos, mensagens escritas, etc)	trimestral	Inexistência de obstrução do campo de visualização das placas			
		Conservação das placas: apertamento, pintura, posicionamento, estado, fotoluminescência, etc.			