

## Anexo F

### Sistema de hidrantes e de mangotinhos para combate a incêndio

Tabela 2: Tipos de sistemas de proteção por hidrante ou mangotinhos

Tipo	Tubulação DN (mm)	Esguicho regulável DN (mm)	Mangueiras de incêndio		Número de expedições	Potência “sugerida” da Bomba de Incêndio (CV) <sup>(A,B)</sup>
			DN (mm)	Comprimento (m)		
1	50	25	25	30	simples	7,5
2	65	40	40	30	simples	5
	50	40	40	30	simples	7,5
3	65	40	40	30	simples	7,5
4	65	40	40	30	simples	25
	65	65	65	30	simples	12,5

**Nota específica:**

**(A)** Os parâmetros da reserva de incêndio e da potência da bomba de incêndio devem ser determinados conforme [IT 22](#) – Sistema de hidrantes e de mangotinhos para combate a incêndio; e

**(B)** Os valores de potência da Bomba de Incêndio são sugestivos e tomados com base na maioria dos casos apresentados ao Corpo de Bombeiros. A potência da bomba de incêndio deve ser especificada no Relatório de Comissionamento ou de Inspeção periódica do sistema de hidrantes conforme pressão, vazão e curva de desempenho da bomba.