



Ministério da Saúde

Fundação Oswaldo Cruz
Casa de Oswaldo Cruz

Processo 25067. 000083 /2022-15

PLANILHA DE CUSTOS

Objeto: Contratação de empresa especializada e credenciada na manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de detecção, alarme e combate a incêndio na edificação: Pavilhão Mourisco (Castelo), conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

PEÇAS							
Valor Unitário							
ITEM	Especificação	Unidade	Quantidade	CHRONOS SYSTEM	UNITECSYSTEM	Média	Valor total da Média
1.1	Filtro Vesda VSP – 005	PÇ	4	R\$ 1.770,00	R\$ 1.674,00	R\$ 1.722,00	R\$ 6.888,00
1.2	Filtro Vesda-E VEP	PÇ	1	R\$ 1.770,00	R\$ 1.674,00	R\$ 1.722,00	R\$ 1.722,00
1.3	Detector de fumaça – FireBee (WBDFO)	PÇ	3	R\$ 740,00	R\$ 800,00	R\$ 770,00	R\$ 2.310,00
1.4	Acionador Manual – FireBee (WBACR)	PÇ	3	R\$ 795,00	R\$ 808,83	R\$ 801,92	R\$ 2.405,75
1.5	Repetidora com Sirene Audiovisual – FireBee (WBRIF)	PÇ	3	R\$ 2.207,00	R\$ 2.065,40	R\$ 2.136,20	R\$ 6.408,60
1.6	Repetidor de sinal – FireBee (WBRIG)	PÇ	1	R\$ 1.180,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.340,00	R\$ 1.340,00
1.7	Bateria gel selada – tensão 12V ou equivalente	PÇ	4	R\$ 120,00	R\$ 150,00	R\$ 135,00	R\$ 540,00
TOTAL PEÇAS							R\$ 21.614,35
MANUTENÇÕES							
ITEM	Especificação	Unidade	Quantidade	CHRONOS SYSTEM	UNITECSYSTEM	Média	Valor total
4.1	Manutenção Preventiva	MENSAL	12	R\$ 6.200,00	R\$ 3.620,00	R\$ 4.910,00	R\$ 58.920,00
4.2	Manutenção Corretiva ou Emergencial	Homem/hora	80	R\$ 20,00	R\$ 122,25	R\$ 71,13	R\$ 5.690,00
TOTAL MANUTENÇÃO							R\$ 64.610,00
TOTAL GERAL				R\$ 86.224,35			