

Anexo V

Lista de equipamentos, materiais e relacionados incluídos na manutenção

1. Sala Modular (23m²):
 - a. Porta de acesso
 - b. Mola para porta - GEZE - TS 5000 E BG
 - c. Piso elevado - 23m²
 - d. Rampa metálica
 - e. Parede modular MF120
 - f. Gradil tipo Nylofor
 - g. Confinamento de corredor quente
 - h. Demais itens relacionados
2. Infraestrutura física:
 - a. Eletrocalhas, eletrodutos, emendas, condutores e leitos aramados
 - b. Tomadas, cabos elétricos, tirantes, prensa cabos e relacionados
 - c. Sistema de iluminação
 - d. Demais itens relacionados
3. Cabeamento óptico Furukawa:
 - a. DIOs
 - b. Service Cables
 - c. DIOs cassete
 - d. Demais itens relacionados
4. Racks para servidores e equipamentos de TIC - Ellan
5. Racks para telecomunicações - Ellan
6. Sistema elétrico:
 - a. UPS - 20KVA/20KW - Vertiv - ITA2/01201801
 - b. Banco de baterias - 9AH - 12VCC - CSB - HR1234WF2
 - c. Transformadores
 - d. Quadros Elétricos
 - e. Chaves LTS e ATS
 - f. Disjuntores
 - g. Demais itens relacionados
7. Sistema de detecção e combate a incêndio
 - a. Central de incêndio
 - b. Detectores
 - c. Sinalizadores
 - d. Sistema de supressão com fluído NOVEC 1230
 - e. Difusores de descarga
 - f. Demais itens relacionados
8. Climatização
 - a. Condensadoras CR025RA
 - b. Evaporadoras LSF42
 - c. Sensores de temperatura e umidade IRM-S01T
 - d. Sistema de umidificação
 - e. Demais itens relacionados
9. Controle de acesso e automação
 - a. Leitor biométrico
 - b. Botões
 - c. Baterias e fontes de alimentação
 - d. Câmeras IP tipo Dome
 - e. Câmeras IP tipo Bullet
 - f. NVR
 - g. Painel IHM UniStream

h. Demais itens relacionados