



MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
SECRETARIA EXECUTIVA
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO-GERAL DE RECURSOS LOGÍSTICOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO

1. CARACTERÍSTICAS DAS EDIFICAÇÕES

1.1. Edifício Sede:

- Endereço: Esplanada dos Ministérios, Bloco "R", Brasília-DF
- Área total de 27.191,34 m²
- Altura aproximada de 38 m
- Pavimento tipo com 1.908,32 m²
- Esquadria de ferro de aproximadamente 7.600 m²
- Brise de alumínio em uma das faces com aproximadamente 3.800 m²
- Empenas revestidas com cerâmica GAIL de aproximadamente 1.356 m²
- Marquises de concreto armado com laje impermeabilizada
- Reservatório superior de água potável
- Hall com 06 elevadores sociais
- Elevador privativo
- Elevador de carga/serviços
- Banheiros privativos
- Banheiros sociais
- Banheiros/Vestiários
- Copas
- Refeitórios
- Salas técnicas de fan-coil
- Shaft central
- 02 antecâmaras das escadas de incêndio
- 02 lanchonetes

- 01 salão de beleza
- Lojas
- Auditório
- Salas técnicas
- Depósitos
- Subestação de energia elétrica
- Sala de bombas
- Reservatório inferior de esgoto
- Vagas de estacionamento
- Lava jato
- Central de água gelada (ar-condicionado)
- Gerador
- Sala cofre
- No-break

1.2. Edifício Anexo (Leste e Oeste)

- Endereço: Esplanada dos Ministérios, Bloco "R", Edifícios Anexos, Brasília-DF
- Área total de 28.296,46 m²
- Altura aproximada de 13 m
- Pavimento tipo com 4.346,60 m²
- Esquadria pele de vidro de aproximadamente 5.500 m²
- Brise de concreto com aproximadamente 5.000 m²
- Empenas revestidas com mármore de aproximadamente 1.040 m²
- Marquises de concreto armado com laje impermeabilizada
- Reservatórios superior de água potável
- Hall com 06 elevadores sociais
- Elevador de carga/serviços
- Banheiros privativos
- Banheiros sociais
- Banheiros/Vestiários
- Copas
- Refeitórios
- Salas técnicas de fan-coil

- Shaft central
- Depósitos
- Lavandeira
- Subestação de energia elétrica
- Sala de bombas
- Reservatório inferior de água potável
- Reservatório inferior de esgoto
- Vagas de estacionamento
- Central de água gelada (ar-condicionado)
- Gerador
- Sala cofre
- No-break

1.3.Túnel

- O Túnel é a estrutura de interligação do Edifício Sede (Sobreloja) e o Edifício Anexo (3º Andar).
- Área total de 600 m²
- Altura aproximada de 3 m
- Fachada e estrutura de concreto armado
- 6 pilares de sustentação com altura de 10,46m
- Laje impermeabilizada
- 01 sala de “splitão” do ar-condicionado

1.4.SGON I

- Endereço: Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 01, lotes 180, 190, 200 e 210, Brasília-DF
- Área total de 4.000 m²
- Pavimento tipo 2.380 m²
- Edificação de telha de zinco calandrada
- Estrutura de aço
- Paredes de alvenaria com vigas e pilares de concreto armado
- Depósito
- Arquivo
- Banheiro social
- Copa

- Refeitório
- Vestiário

1.5.SGON II

- Endereço: Setor de Garagens Oficial Norte - Quadra 02, lotes 160, 170 e 180, Brasília-DF
- Área total de 1.750 m²
- Edificação de telha de fibrocimento
- Estrutura de aço
- Paredes de alvenaria com vigas e pilares de concreto armado
- Depósitos para guarda de mobiliário
- Arquivo
- Banheiro social
- Copa
- Refeitório
- Vestiário
- Sala de bombas
- Sala de oficina

2. DISPOSITIVOS E EQUIPAMENTOS

2.1. Edifício Sede:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	GERADORES		
1.1	Equipamento: GMG-003; Potência: 437,5 KVA; Marca/Modelo: FG WILSON S380E3, Nº de Série: 8708384. Local de instalação: Garagem, Ed. Sede.	unid.	01

1.2	Equipamento: GMG-004; Potência: 437,5 KVA; Marca/Modelo: FG WILSON S380E3, Nº de Série: 8708450. Local de instalação: Garagem, Ed. Sede.	unid.	01
1.3	Equipamento: GMG-005; Potência: 437,5 KVA; Marca/Modelo: FG WILSON S380E3, Nº de Série: 8708383. Local de instalação: Garagem, Ed. Sede.	unid.	01
2	NOBREAK		
2.1	Equipamento: NOB-003; Potência: 100 KVA; Marca/Modelo: PHD/V05X16. Local de instalação: Elevador, Ed. Sede.	unid.	01
2.2	Equipamento: NOB-004; Potência: 100 KVA; Marca/Modelo: ABB DPA UPSCALE. Local de instalação: Elevador, Ed. Sede.	unid.	01
2.3	Equipamento: NOB-005; Potência: 100 KVA; Marca/Modelo: HPM 33100 GA. Local de instalação: Sala SS-08, Ed. Sede.	unid.	01
3	BANCO DE BATERIAS - NOBREAK		
3.1	Bateria estacionária; Potência: 12V/35Ah; Marca/Modelo: GETPOWER. Local de instalação: Subsolo. Ed. Sede.	unid.	160
4	QUADROS ELÉTRICOS		
4.1	Quadros elétricos de distribuição, Ed. Sede.	unid.	01
4.2	Quadros elétricos de rede estabilizada, Ed. Sede.	unid.	05
4.3	Quadros de força/iluminação, Ed. Sede.	unid.	33
5	BOMBAS DE ÁGUA POTÁVEL		
5.1	Equipamento: BRE-012; Potência: 12,5 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Sede.	unid.	01
5.2	Equipamento: BRE-013; Potência: 12,5 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Sede.	unid.	01
6	BOMBAS DE SPRINKLERS E HIDRANTE		
6.1	Equipamento: BRE-014; Potência: 1,0 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Cobertura, Ed. Sede.	unid.	01
6.2	Equipamento: BRE-015; Potência: 1,0 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Cobertura, Ed. Sede.	unid.	01
6.3	Equipamento: BRE-016; Potência: 3,0 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Cobertura, Ed. Sede.	unid.	01
6.4	Equipamento: BRE-017; Potência: 3,0 CV; Marca/Modelo: ERBELE. Local de instalação: Cobertura, Ed. Sede.	unid.	01
6.5	Equipamento: BRE-018; Potência: 3,0 CV; Marca/Modelo: ERBELE. Local de instalação: Cobertura, Ed. Sede.	unid.	01
6.6	Equipamento: BRE-019; Potência: 3,0 CV; Marca/Modelo: ERBELE. Local de instalação: Cobertura, Ed. Sede.	unid.	01

2.2. Edifício Anexo (Leste e Oeste)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	GERADORES		
1.1	Equipamento: GMG-001; Potência: 495 KVA; Marca/Modelo: FG WILSON S500E1, Nº de Série: 8716125. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo.	unid.	01
1.2	Equipamento: GMG-002; Potência: 495 KVA; Marca/Modelo: FG WILSON S500E1, Nº de Série: 8716492. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo.	unid.	01
2	NOBREAK		
2.1	Equipamento: NOB-001; Potência: 300 KVA; Marca/Modelo: SCHNEIDER/GALAXY 7000. Local de instalação: Subsolo, CAG Ed. Anexo.	unid.	01
2.2	Equipamento: NOB-002; Potência: 300 KVA; Marca/Modelo: SCHNEIDER/GALAXY 7000. Local de instalação: Subsolo, CAG Ed. Anexo.	unid.	01
3	BANCO DE BATERIAS - NOBREAK		
3.1	Bateria estacionária; Potência: 12V/100Ah; Marca/Modelo: POWERTEK. Local de instalação: Subsolo. Ed. Anexo.	unid.	176
4	BOMBAS DE ÁGUA POTÁVEL		
4.1	Equipamento: BRE-004; Potência: 7,5 CV; Marca/Modelo: VOGES. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Oeste.	unid.	01
4.2	Equipamento: BRE-005; Potência: 7,5 CV; Marca/Modelo: VOGES. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Oeste.	unid.	01
4.3	Equipamento: BRE-006; Potência: 1,5 CV; Marca/Modelo: VOGES. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Oeste.	unid.	01
4.4	Equipamento: BRE-007; Potência: 2 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Leste.	unid.	01
4.5	Equipamento: BRE-008; Potência: 2 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Leste.	unid.	01
4.6	Equipamento: BRE-011; Potência: 1 CV; Marca/Modelo: SHINEIDER. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, CAG.	unid.	01
5	BOMBAS DE ESGOTO		
5.1	Equipamento: BRE-009; Potência: 2 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Oeste.	unid.	01
5.2	Equipamento: BRE-010; Potência: 2 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Oeste.	unid.	01
6	BOMBAS DE SPRINKLERS E HIDRANTE		
6.1	Equipamento: BRE-001; Potência: 7,5 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Leste.	unid.	01
6.2	Equipamento: BRE-002; Potência: 7,5 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Leste.	unid.	01
6.3	Equipamento: BRE-003; Potência: 1,5 CV; Marca/Modelo: WEG. Local de instalação: Subsolo, Ed. Anexo, Ala Leste.	unid.	01

7	QUADROS ELÉTRICOS		
7.1	Quadros elétricos de distribuição, Ed. Anexo.	unid.	12
7.2	Quadros elétricos de rede estabilizada, Ed. Anexo.	unid.	12
7.3	Quadros de força/iluminação, Ed. Anexo.	unid.	19