

- 1- CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL;
- 2- TODAS AS COTAS E ESTIMATIVAS ENCONTRADAS EM METRO;
- 3- QUALQUER ALTERAÇÃO NOS PREÇOS/FORNEDORES, DEVERÃO SER DISCUTIDOS E APROVADOS PELA EQUIPE TÉCNICA DE FISCALIZAÇÃO DA ECOLOGIA;
- 4- DEVERÁ SER REALIZADO O ENCAMINHAMENTO DE TUBULAÇÃO DE DRENO DO CONDICIONADOR AR E PONTO DE DRENO FORNEDOR;
- 5- PREVER VISTA (LACARÃO) PARA ACESSO DE MANUTENÇÃO AOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS SOBRE O DRENO;
- 6- PREVER VENTILAZÃO NA PORTA DAS COXAS PARA ADIÇÃO DE AR PARA VESTIÁRIOS, SANITÁRIOS, DUAL E FÓRPOS;
- 7- PREVER VENTILAZÃO PARA ADIÇÃO DE AR PARA VESTIÁRIOS, SANITÁRIOS, DUAL E FÓRPOS;
- 8- PREVER PNEUMATIZAÇÃO DO PISO E ESPACAMENTO DE DESCARGAS DE AR;
- 9- PREVER PROTEÇÃO/IMPERMEABILIZAÇÃO NAS PASSAGENS DE DUTO;
- 10- PREVER PNEUMATIZAÇÃO VIBRATÓRIA DO PISO DE CIMENTAÇÃO ENTRE TUBOS DE FIBROCEMENTO (CALÇOS NÓRREINE);
- 11- PREVER SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA SANITÁRIOS E DUAL, COM CAUDAL RESERVA, CONFORME ART. 16º DA LEI 16.041 E LEGISLAÇÃO VIGENTE;
- 12- PREVER SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA COXAS, CONFORME ART. 16º DA LEI 16.041 E LEGISLAÇÃO VIGENTE;
- 13- OS TUBOS DA LINHA FIBROCEMENTO DEVERÃO SER ISOLADOS TERMICAMENTE, ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES.
- 14- O PROJETO DE INSTALAÇÃO DEVE CONSIDERAR A PREVENÇÃO DE ACIDENTES, INCLUSIVE COM O USO DE EQUIPAMENTOS E PROCEDIMENTOS NORMATIVOS PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS.

- LEGENDA**
- CAQ - CENTRAL DE ÁGUA GELADA
 - URL - UNIDADE RESFRIADORA DE LÍQUIDO
 - BC - BOMBA DE CALOR
 - BAQP - BOMBA DE ÁGUA QUENTE PRIMÁRIA
 - BAQS - BOMBA DE ÁGUA QUENTE SECUNDÁRIA
 - BAGP - BOMBA DE ÁGUA GELADA PRIMÁRIA
 - BAGS - BOMBA DE ÁGUA GELADA SECUNDÁRIA
 - BAB - BOMBA DE ÁGUA GELADA PRIMÁRIA
 - BAC - BOMBA DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO
 - UTA - UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR
 - UE - EVAPORADORA
 - UC - UNIDADE CONDENSADORA

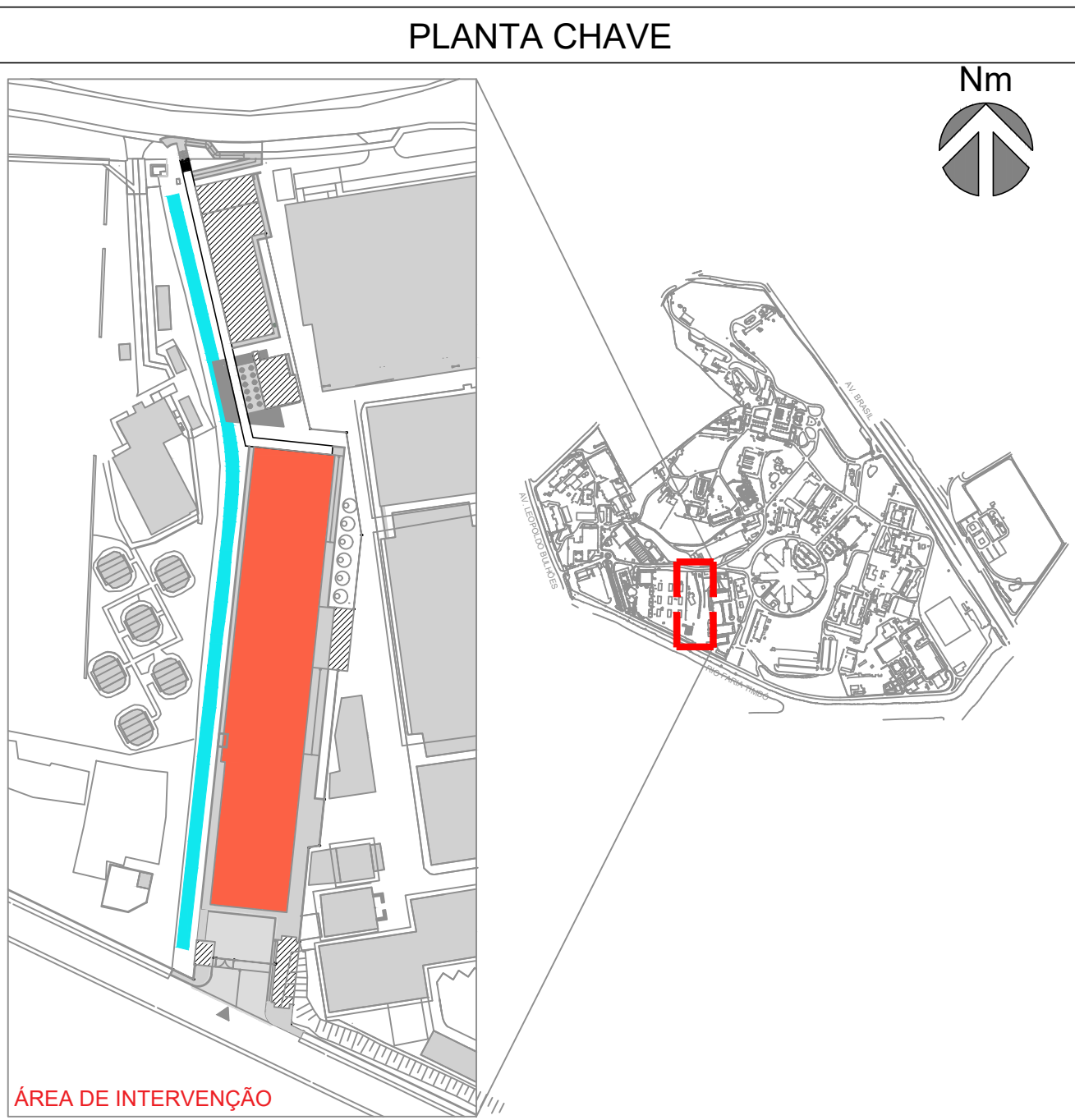
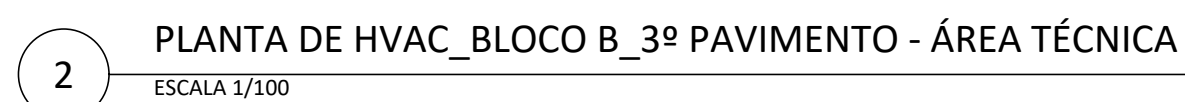


Tabela de equipamentos - UTAs						
Mos	PAV	Local instalado	TAG	Descrição	Local de armazenamento	Área (m²)
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-01	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - CIRCULAÇÃO (LAI)	108,09
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-01	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301B	20,07
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301A	10,18
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301A	7,36
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301D	9,06
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301D	26,88
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301C	10,25
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 301C	30,71
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 302B	105,96
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 302B	105,96
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 302B	105,96
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 303C	16,84
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 303C	16,84
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 303C	16,84
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 304C	16,84
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 304C	16,84
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 304C	16,84
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 305C	9,07
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 305C	25,40
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-02	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 305C	25,40
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 305C	9,07
B	3o PAV	GALERIA TÉCNICA	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - SALA 305C	25,40
B	3o PAV	FORNO CANTINEL	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - FORNO CANTINEL	95,73
B	3o PAV	FORNO CANTINEL	UTR 300-03	UNID. TRATAMENTO DE AR DEDICADO	3o PAVO - FORNO CANTINEL	100,19

Bloco	Local instalado	Tipo	Descrição	Local de atendimento	Área (m²)	Vol (m³)
B	3o PAVTO	IVAPORABRIL CONDENSADORA				
		UE-08	UNIDADE SPILT CONVENCIONAL	3o PAVTO, SALA 302C	30,71	85,99
		UE-08	UNIDADE SPILT CONVENCIONAL (RESERVA)	3o PAVTO, SALA 301	7,75	21,70
		UE-09		3o PAVTO, REINJETO	7,75	69,93
		UE-03				
	3o PAVTO	UE-03	UNIDADE CONDENSADORA - VRF	3o PAVTO, CIRCULAÇÃO	123,75	346,50
		UE-03				
		UE-04				
		UE-05				
		UE-07				
C	3o PAVTO	UE-03		3o PAVTO, COPA	16,44	46,03
		UE-03		3o PAVTO, SALA TI	7,75	21,70
		UE-03				
		UE-03				
		UE-03				

VAC-004