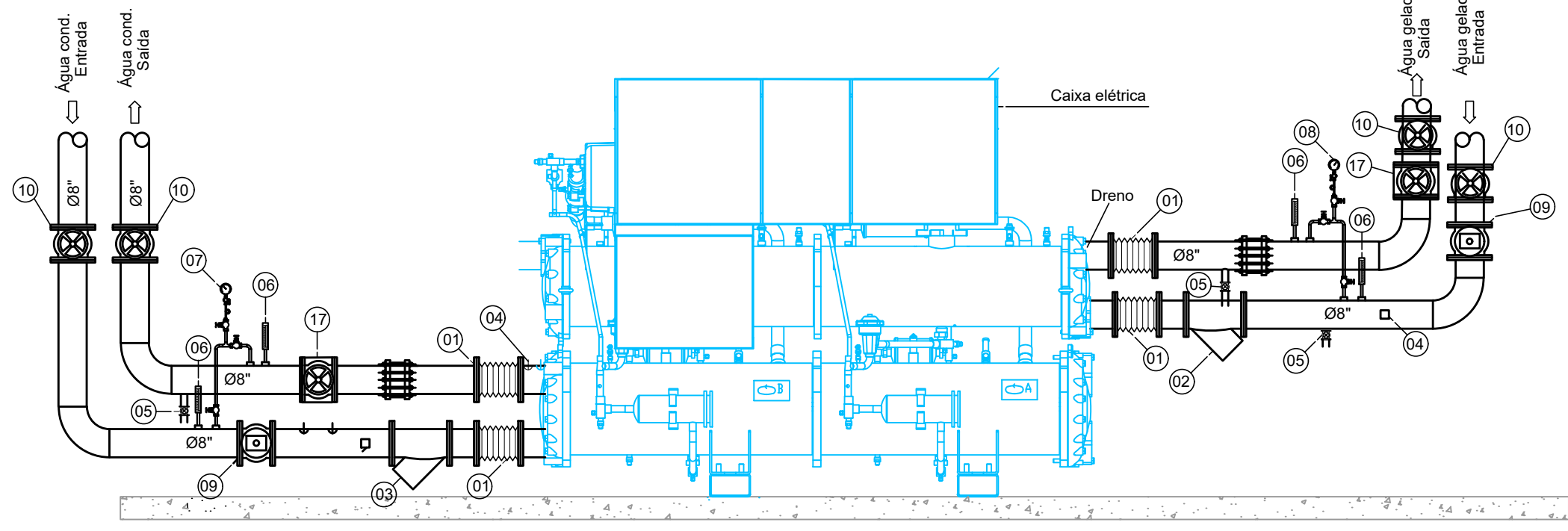
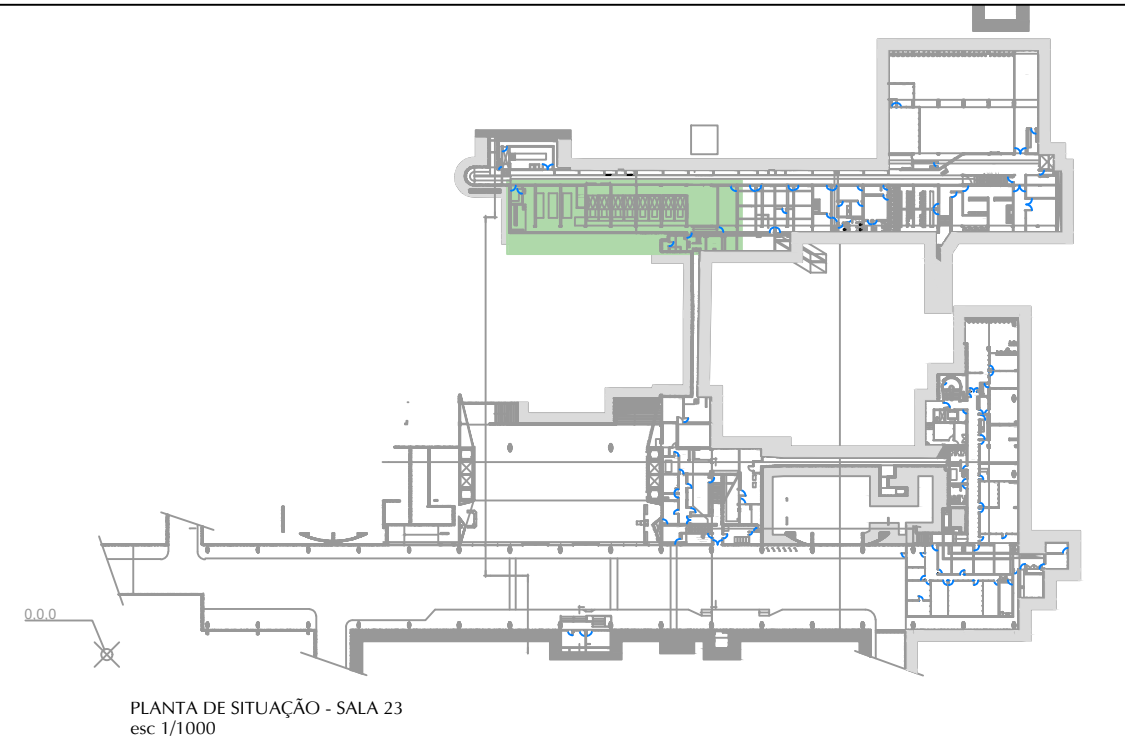


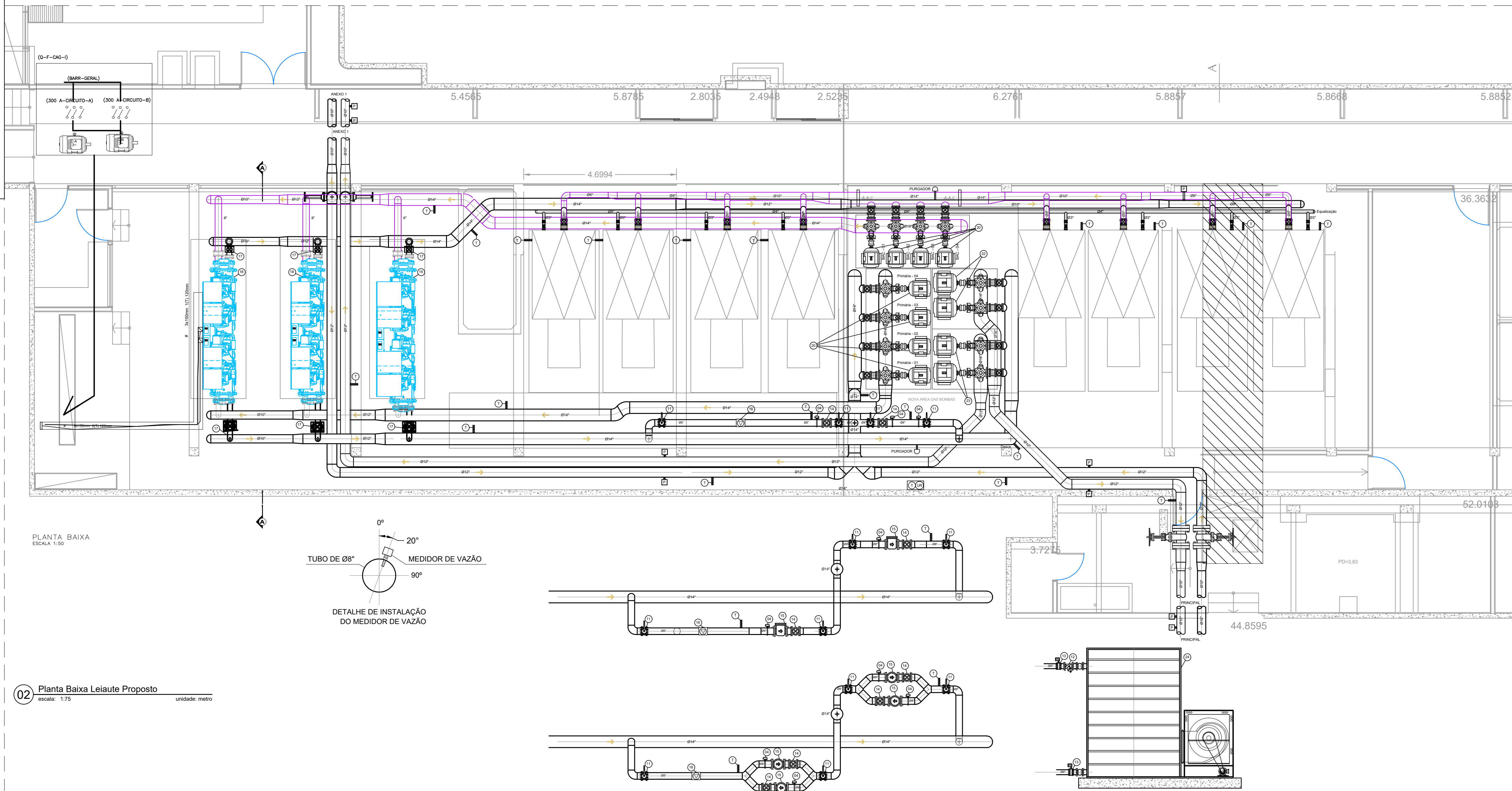
04 Fechamento Hidráulico - Manômetro/ Termômetro
escala: 1/25
unidade: metro



03 Fechamento Hidráulico Chiller - Vista Lateral
escala: 1/25
unidade: metro



01 Planta de Locação - Subsolo Ed. Principal
escala: 1/1000
unidade: metro



02 Planta Baixa Leiaute Proposto
escala: 1/75
unidade: metro

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	Junta de expansão com fole de aço inoxidável AISI 304, flangeada e atritanda dn 8" classe 150 PSI, flanges ANSI-B-16.5 dn 8"	04
02	Filtro Y DN 8", com elemento filtrante em AÇO INOX 304 (malha 3.2 mm), classe 150 LBS,	01
03	Filtro Y DN 8", com elemento filtrante em AÇO INOX 304 (malha 3.2 mm), classe 125 LBS,	01
04	Chave de fluxo bidirecional para água, conexão de 1" NPT, com palheta de aço inox para tubos de 8", pressão de operação 200LBS	06
05	Registro de esfera com corpo em bronze esfera em aço inox, classe de pressão 300LBS DN 42"	44
06	Termômetro analógico tipo capela, faixa de medição 0°C a 40°C, haste 150mm	05
07	Manômetro de bourdon analógico, faixa de medição 0 a 10 BAR, diâmetro 60mm, resistente a pulsações e vibrações	02
08	Manômetro de bourdon analógico, faixa de medição 0 a 20 BAR, diâmetro 60mm, resistente a pulsações e vibrações	03
09	Válvula borboleta motorizada tipo lug, controle on-off, pressão nominal 150LBS DN 8"	02
10	Válvula gaveta em aço carbono, componentes internos em aço inoxidável, DN 8", classe de pressão 150 LBS	04
11	Válvula borboleta manual tipo lug, pressão nominal 150 LBS DN 8"	04
12	Válvula de balanceamento limitadora de vazão, classe 150 LBS DN 6"	08
13	Válvula borboleta motorizada tipo lug, controle on-off, pressão nominal 150LBS DN 6"	16
14	Válvula globo em aço carbono, componentes internos em aço inoxidável, classe 150 LBS DN 8"	04
15	Válvula de retenção com portinhola, DN 8", em aço inox, classe 150 LBS, extremidades flangeadas	04
16	Medidor de vazão tipo eletromagnético, bidirecional, para tubulações de 8", faixa de medição de 0,1 a 8,5 m/s, precisão 12%.	01
17	Válvula de balanceamento limitadora de vazão, classe ISO LBS, DN 8"	02
18	Unidade resfriadora de líquido de 375TR	02
19	Unidade resfriadora de líquido de 460TR com variador de frequência a ser fornecida	01
20	Conjunto Motobomba de água de condensação, vazão 360m³/h com altura manométrica de 21mca, alto rendimento, 40cv, 4 Polos, acionado por inversor de frequência	07
21	Conjunto Motobomba de água gelada primária, vazão 360m³/h com altura manométrica de 26mca, alto rendimento, 50cv, 4 Polos, acionado por inversor de frequência	07
22	Conjunto Motobomba de água gelada secundária do Edifício Principal, vazão 330m³/h com altura manométrica de 39mca, alto rendimento, 60cv, 4 Polos, acionado por inversor de frequência	02
23	Conjunto Motobomba de água gelada secundária do Edifício Anexo I, vazão 330m³/h com altura manométrica de 44mca, alto rendimento, 75cv, 4 Polos, acionado por inversor de frequência	02
24	Torre de arrefecimento do tipo contra corrente com ventilação forçada, ventilador centrífugo, 10cv, alto rendimento, acionada por inversor de frequência	08

LEGENDA
T Ponto de medição de temperatura por transdutor com precisão de 0,5°C, faixa de medição de -10°C a 90°C.
P Ponto de medição de pressão diferencial. Com mostrador digital, faixa de medição de 0 a 50mca.

REVISÃO
CÂMARA DOS DEPUTADOS . DG . DIRAD . DETEC . CEQUI
COMPLEXO PRINCIPAL
EDIFÍCIO PRINCIPAL
autor do projeto

PROJETO DE AR CONDICIONADO
PROJETO BÁSICO
AsBuilt CAG, compatibilização Arquitetura
esc Indicadas Equipe CEQUI

Impresso em: 13/10/2020 00:08:22
N:\CEQUI\ARCOND\01-ACDES\1-ESPECIFICAÇÕES DE COMPRAS E SERVIÇOS\2020\REFORMA CAGS\Seleção das torres\Torres Ed. Principal e Anexo I



MCL01
Câmara dos Deputados
Departamento Técnico
Coord. de Equipamentos
Praça dos Três Poderes
Anexo I - 19º andar
70160900 - Brasília, DF
tel. (+61) 3216 4491
fax (+61) 3216 4415