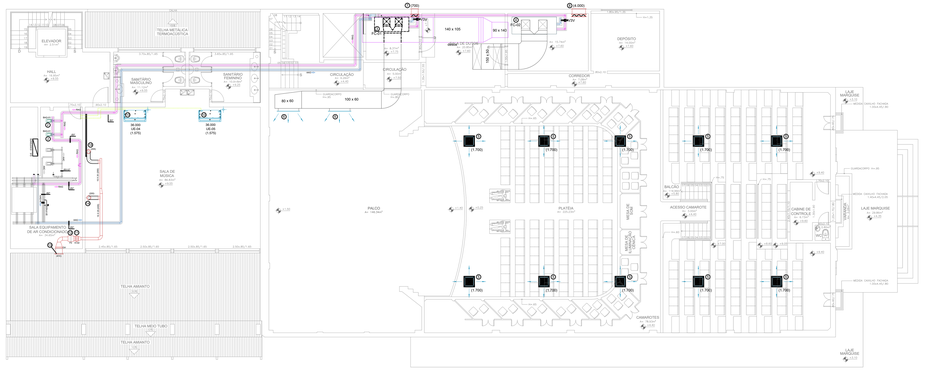
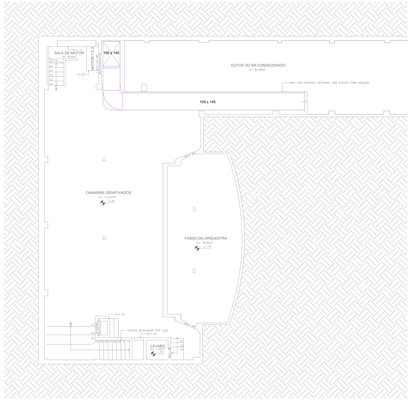
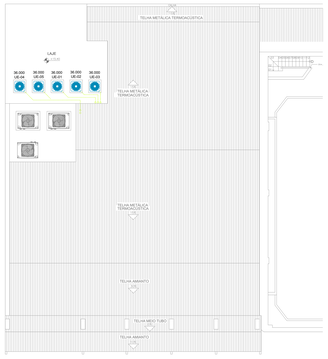


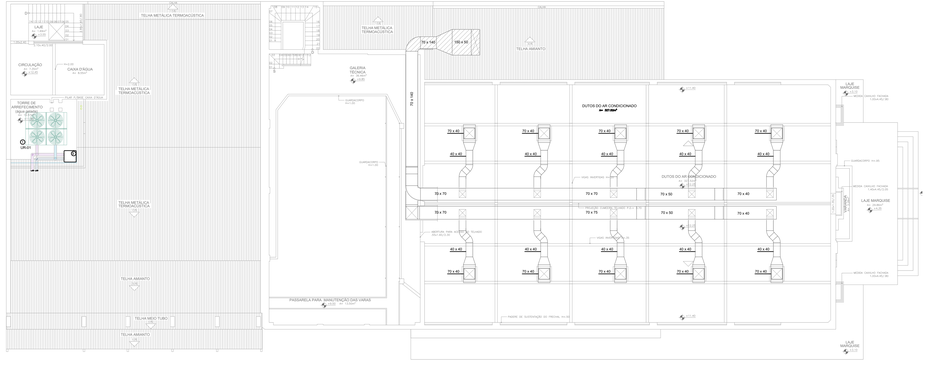
1 PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉCNICO
ESCALA 1/75



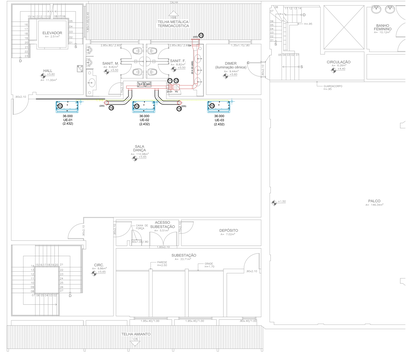
2 PLANTA BAIXA SUBSOLO



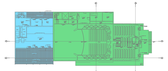
3 PLANTA BAIXA GALERIA DE CARGA



4 PLANTA BAIXA 3º PAVIMENTO

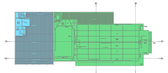


5 PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO

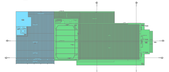


1 PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉCNICO
ESCALA 1:500

2 PLANTA BAIXA SUBSOLO
ESCALA 1:500



4 PLANTA BAIXA 3º PAVIMENTO
ESCALA 1:500



3 PLANTA BAIXA GALERIA DE CARGA
ESCALA 1:500

5 PLANTA BAIXA 1º PAVIMENTO
ESCALA 1:500

NOTAS

1 - DIMENSÕES EM CENTIMETROS

2 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

3 - AS VAZÕES INDICADAS NO DESENHO ESTÃO EM m3/h

4 - O PRESENTE DOCUMENTO ESTÁ DE ACORDO COM A NORMA 16401-1/2/3

5 - OS DUTOS EXPOSTOS AO TEMPO DEVERÃO SER ISOLADOS EM PLACAS DE LÃ DE VIDRO COM 50mm DE ESPESSURA E 20 Kg/m3 DE DENSIDADE RECOBERTO EM FOLHA DE ALUMÍNIO PROTEGIDO MECÂNICAMENTE EM CHAPAS DE AÇO GALVANIZADO ESTILO A 24 E PROTEGIDO CONTRA CORROSÃO

6 - AS UNIDADES CONDENSADORAS DEVERÃO ESTAR APOIADAS EM CALÇOS DE NEOPRENE SOBRE UMA BASE DE NIVELAMENTO COM ALTURA H=100M

7 - A REDE DE DUTOS EXISTENTE DEVERÁ PASSAR POR UM PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO

8 - AS UNIDADES CONDICIONADORAS DE AD DO TIPO FAN COIL DEVERÃO PASSAR POR REVISÃO PARA AS CONDIÇÕES DE PROJETO

9 - PREVER INTERLIGAÇÃO DOS DRENOS DOS EQUIPAMENTO AO PONTO DE DRENO MAIS PROXIMO

10 - PREVER PROTEÇÃO MECÂNICA PARA AS TUBULAÇÕES DE COBRE EXPOSTOS AO TEMPO

SIMBOLOGIA

REDE DE DUTOS EM CHAPA ISOLADO TERMICAMENTE - EXISTENTE

AKG — TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA ISOLADA TERMICAMENTE - EXISTENTE (ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA GELADA - A SER MANTIDA)

AKG — TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA ISOLADA TERMICAMENTE - EXISTENTE (RETORNO DE ÁGUA GELADA - A SER MANTIDA)

AAG-A — TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA ISOLADA TERMICAMENTE (ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA GELADA - A SER CONSTRUÍDA)

RAG-A — TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA ISOLADA TERMICAMENTE (RETORNO DE ÁGUA GELADA - A SER CONSTRUÍDA)

TUBULAÇÃO DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO NÃO ISOLADA TERMICAMENTE - EXISTENTE (ALIMENTAÇÃO E RETORNO DE ÁGUA DE CONDENSAÇÃO - A SER RETIRADA)

PONTO DE DRENO

REDE DE DUTOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO SEM ISOLAMENTO TÉRMICO (AR EXTERIOR)

PLANTA DE SITUAÇÃO

PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA DO TEATRO DOM PEDRO, SITUADO NA PRAÇA DOS EXPEDICIONÁRIOS, CENTRO, PETRÓPOLIS - R.J.

CONFERIR VERSÃO MAIS RECENTE - CIMEC/TVA AUTORIZAR REEMISSÃO

00			
01			
02			
03			
04			
05			
06	EMISSÃO INICIAL		
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	CLIENTE/ CIMEC/TVA

GMAB ARQUITETURA E CONSTRUÇÃO
Rua Ivanildo Fraga, Ernani M. Jobim, Petropolis, RJ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS
Avenida Koeler, 264 - Centro, Petrópolis - RJ

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS
PROJETO: THEATRO DOM PEDRO
Praça dos Expedicionários, Centro, Petrópolis - RJ
ASSUNTO: PROJETO EXECUTIVO
INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA
COORDENAÇÃO: FLORENZANO
DESENHO: ALTON
FOLHA: 01/01
REVISÃO: R00
DATA: 29/08/2017
ESCALA: 1/75