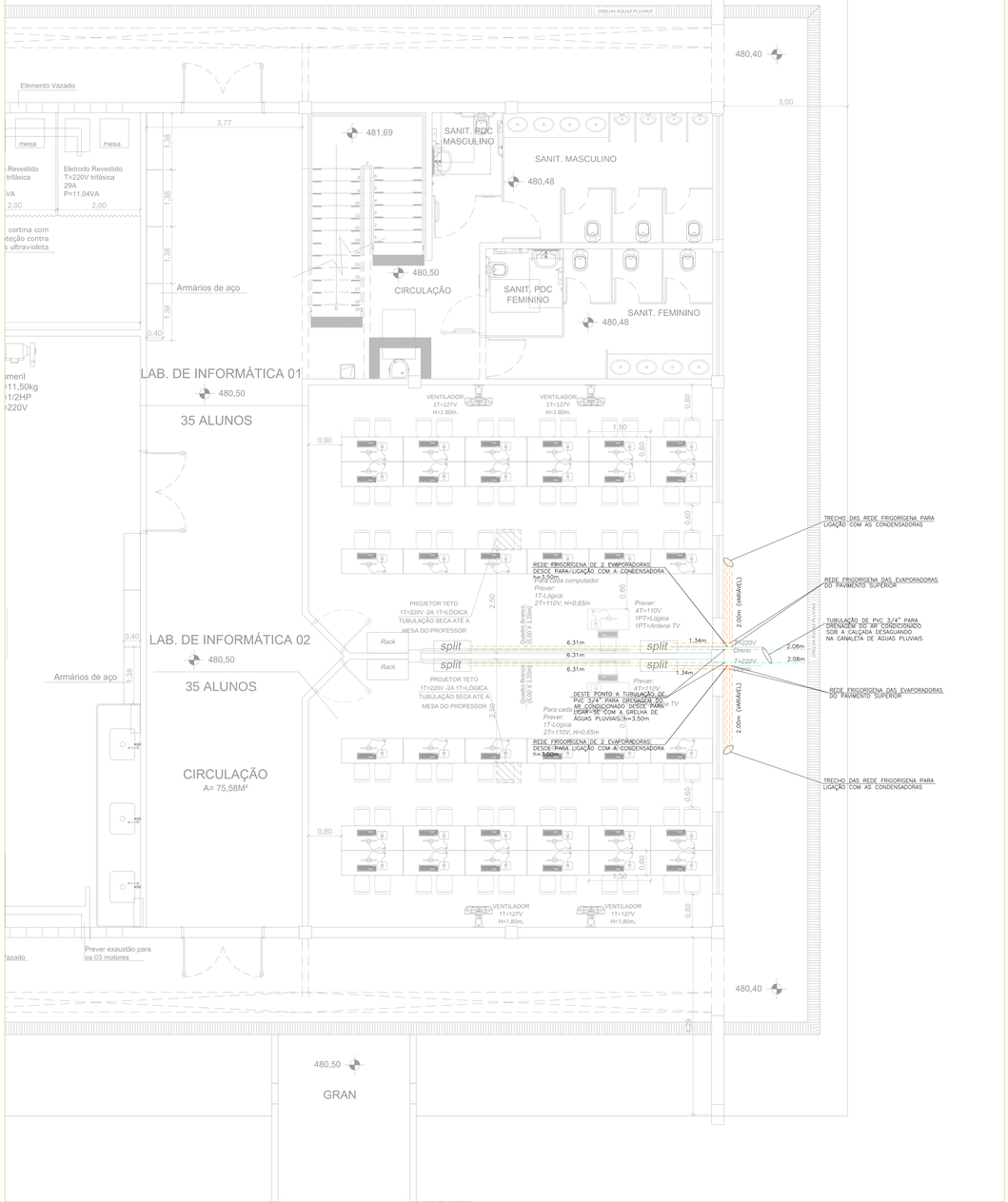
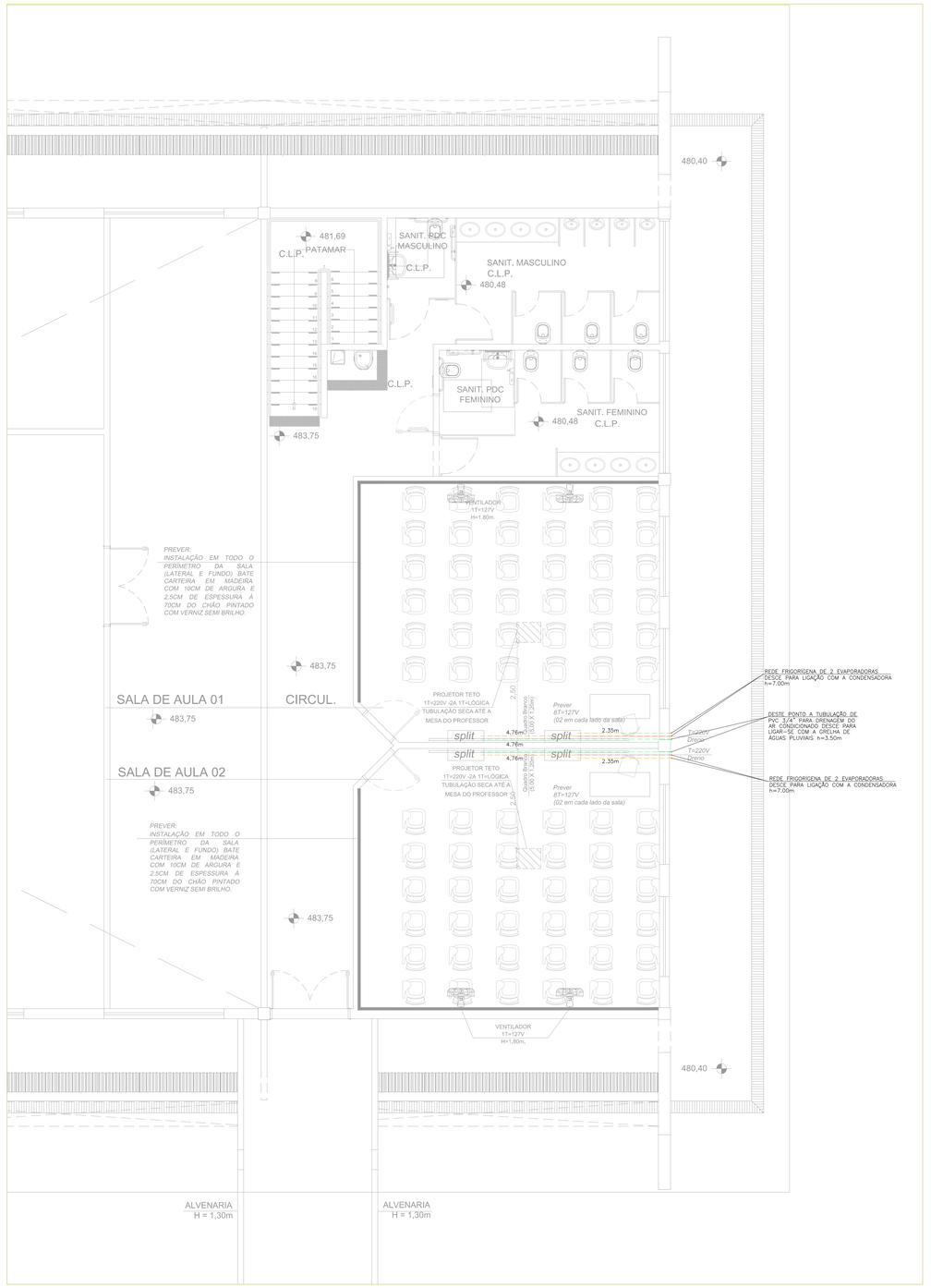
OFICINA - LAYOUT- PAV. TÉRREO



OFICINA - REDE FRIGORÍGENA E DRENAGEM DO AR CONDICIONADO
PAVIMENTO TÉRREO - PLANTA 1:50



OFICINA - REDE FRIGORÍGENA E DRENAGEM DO AR CONDICIONADO
PAVIMENTO SUPERIOR - PLANTA 1:50

LINHA HIDRÁULICA PARA
DRENAGEM DE CONDENSADO
DO AR CONDICIONADO –
TUBULAÇÃO EM PVC Ø3/4"

TUBULAÇÃO PARA INTERLIGAÇÃO
ENTRE AS UNIDADES INTERNAS
E EVAPORADORAS DE AR
CONDICIONADO COMPOSTA POR
02 TUBOS EM COBRE
Ø5/8"–GÁS E Ø3/8"–LÍQUIDO
COM APLICAÇÃO DO ISOLANTE
TÉRMICO FLEXÍVEL

OBS.: linha
hidráulica para
drenagem do
condensado deve
possuir, logo após a
saída, sifão que
garanta um perfeito
caimento e vedação
do
ar. Quando da partida
inicial este sifão
deverá ser preenchido
com água, para evitar
que
seja succionado ar da
linha de drenagem

aplicação do isolante
térmico flexível
impede o ganho de
calor nos tubos de
cobre e condensação
gerando melhor
rendimento e
economia de energia.

REVISÕES	DESCRIÇÃO	DATA	LCB PUBRICA
0	EMISSÃO INICIAL	21/05/2021	

UIE
Unidade de Infraestrutura

Centro Paula Souza

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

OBRA
CAMPUS CEETEPS EM MOGI MIRIM

UNIDADE
163 - FATEC ARTHUR DE AZEVEDO

LOCAL / MUNICÍPIO
RUA ARIOVALDO SILVEIRA FRANCO, Nº 567 - JD. 31 DE MARÇO - MOGI MIRIM . SP

DESC. TÉCNICO
HIDRÁULICA

ESCALA
INDICADA

FOLHA Nº
HID-011/015

TÍTULO
PROJETO BÁSICO
OFICINA - REDE FRIGORÍGENA E DRENAGEM DO AR CONDICIONADO - PLANTA
PAVIMENTOS TÉRREO E SUPERIOR
CONSTRUÇÃO

DESENHO	PROJETO	COORDENAÇÃO
Lucila Costa Batista	Lucila Costa Batista	UIE

OBSERVAÇÃO	DATA	REVISÃO	FOLHA
CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL	21/05/2021	R0	A0