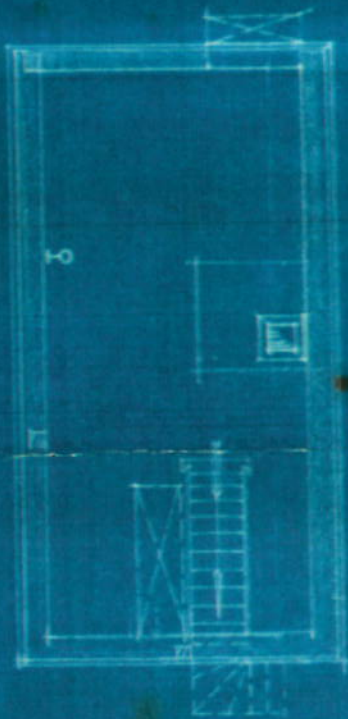


MAR. ASCENSOR.



2001

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA
 DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE AERONÁUTICA
 LABORATÓRIO DE ENGENHARIA DE AERONÁUTICA
 AV. BRASÍLIA, 3015 - CEP. 71201-900 - BRASIL
 FONE: (51) 3363-1111 - FAX: (51) 3363-1112
 E-MAIL: iaa@ita.br