

CDHU		
ENG. FERNANDO AREVALLO LLATA	SUP. PROJETOS	
ARQ. ANA MARIA ANTUNES COELHO	GERENTE	
ARQ. LUIZ GUSTAVO DELLA NOCE	LÍDER	
ARQ. ALBERTO BUNDUKI	GESTOR	RRT S110439392100
APOIO CDHU		
JHE		
ENG. LUIZ ROBERTO GUIMARÃES	COORDENADOR	ART 28027230210176583
JHE + SANDRETEC		
ENG. MARY HASHIGUCHI	DESENVOLVIMENTO	ART 28027230210002562
LEGENDA / NOTAS		

- PARA SIMBOLOGIAS CONSULTAR LEGENDA NA FOLHA 01

## CÁLCULO DE SAÍDAS E DESCARGAS (Pavimento Superior)

N=P/C  
N= unidades de passagem (0,55m cada)  
P= população  
(tabela 1- IT 11 / 19 Corpo de Bombeiros)

População considerando 1 pessoa / 1,5m²  
(classificação da edificação quanto à ocupação; E-1)  
Administração = 15 funcionários  
Visitação memorial = 36,17m² / 1,5 = 25 pessoas  
Auditório para 204 lugares +  
Palestrantes = 210 pessoas

P= Área administrativa + Auditório  
P=15 + 25 + 210 = 250 pessoas

C= capacidade de unidade de passagem  
(tabela 1 IT 11 / 19 Corpo de Bombeiros)

C= 75 para escadas e rampas  
C= 100 para acessos e descargas  
C= 100 para portas

SAÍDAS:  
N= P/C = 250 / 100 = 2,5 ou 3 UPs  
3 x 0,55 = 1,65m

Acessos e descargas no local:  
04 portas de 1,20m. Somando 8 UPs

ESCADAS:  
N= P/C = 250 / 75= 3,33 UPs

Escadas no local:  
Por se tratar de Edificação Existente e de Interesse Histórico foi considerada a capacidade de escoamento da escada existente como limitador da população do Pavimento Superior. A escada existente possui, na sua menor dimensão, a largura de 1,87m. Correspondendo à 3,4 UPs, atendendo à população de 255 pessoas. A população será limitada a 250 pessoas.

### NOTA DE EXECUÇÃO:

- AS TUBULAÇÕES PARA HIDRANTES DEVERÃO ESTAR DE ACORDO COM O PROJETO APROVADO PELO CORPO DE BOMBEIROS. DEVERÃO SER EXECUTADOS JUNTAMENTE COM AS TUBULAÇÕES ÁGUA FRIA, CONFORME PROJETO EXECUTIVO DE HIDRÁULICA.

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	RUBRICA

**CDHU** Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano

Rua Boa Vista,170 . São Paulo . Tel.2505.2000 . CNPJ 47.865.597/0001-09

CONTRATO  
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

PROJETO  
SDE\_074—ETEC JOSÉ MARTIMIANO DA SILVA  
REFORMA E AMPLIAÇÃO

ENDEREÇO / MUNICÍPIO  
R. Tamandaré,520—Campos Elíseos—Ribeirão Preto

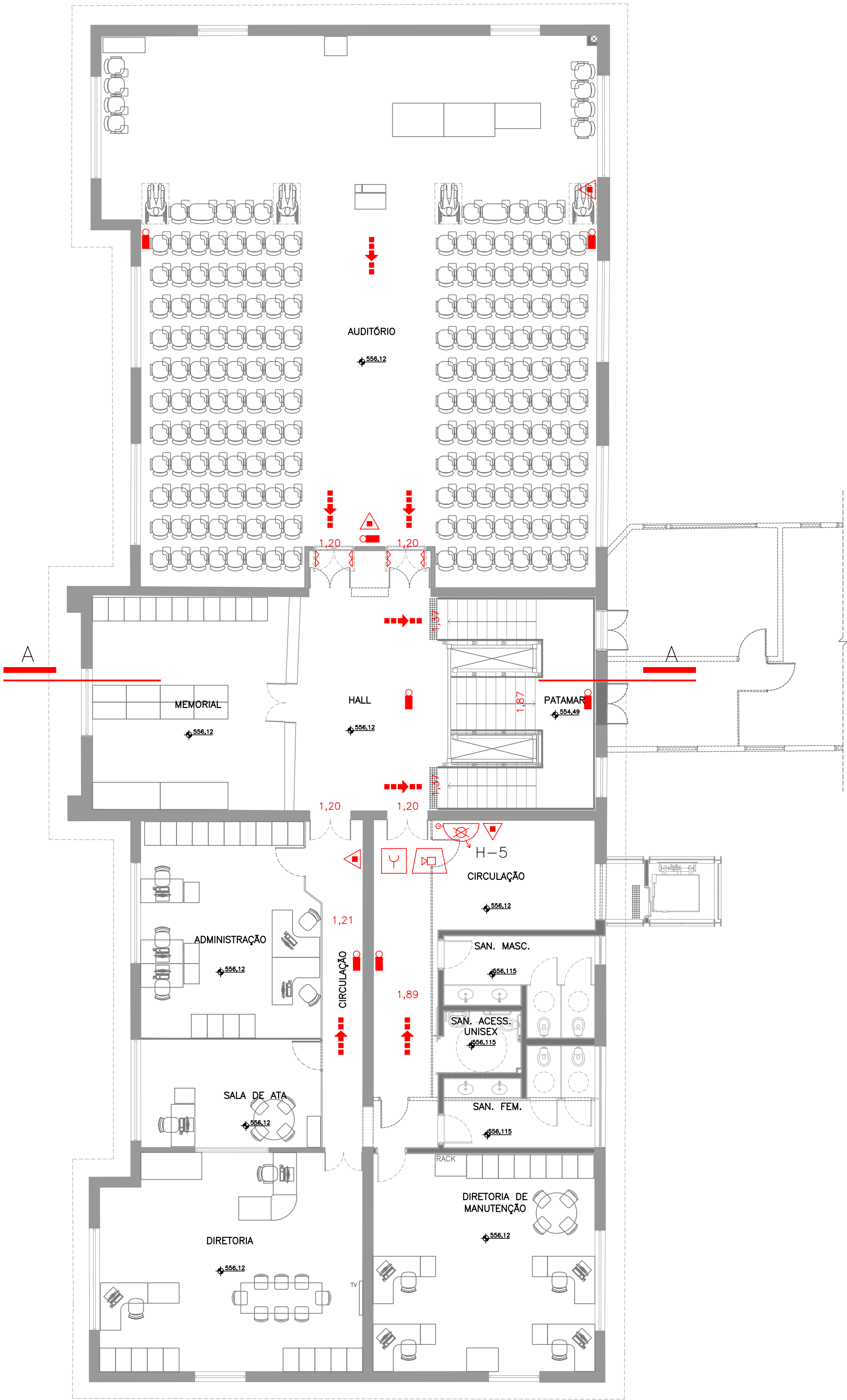
DISCIPLINA	ÁREA	FOLHA
INCÊNDIO	INC	501/501
ASSUNTO		

EDIFÍCIO HISTÓRICO  
PLANTAS

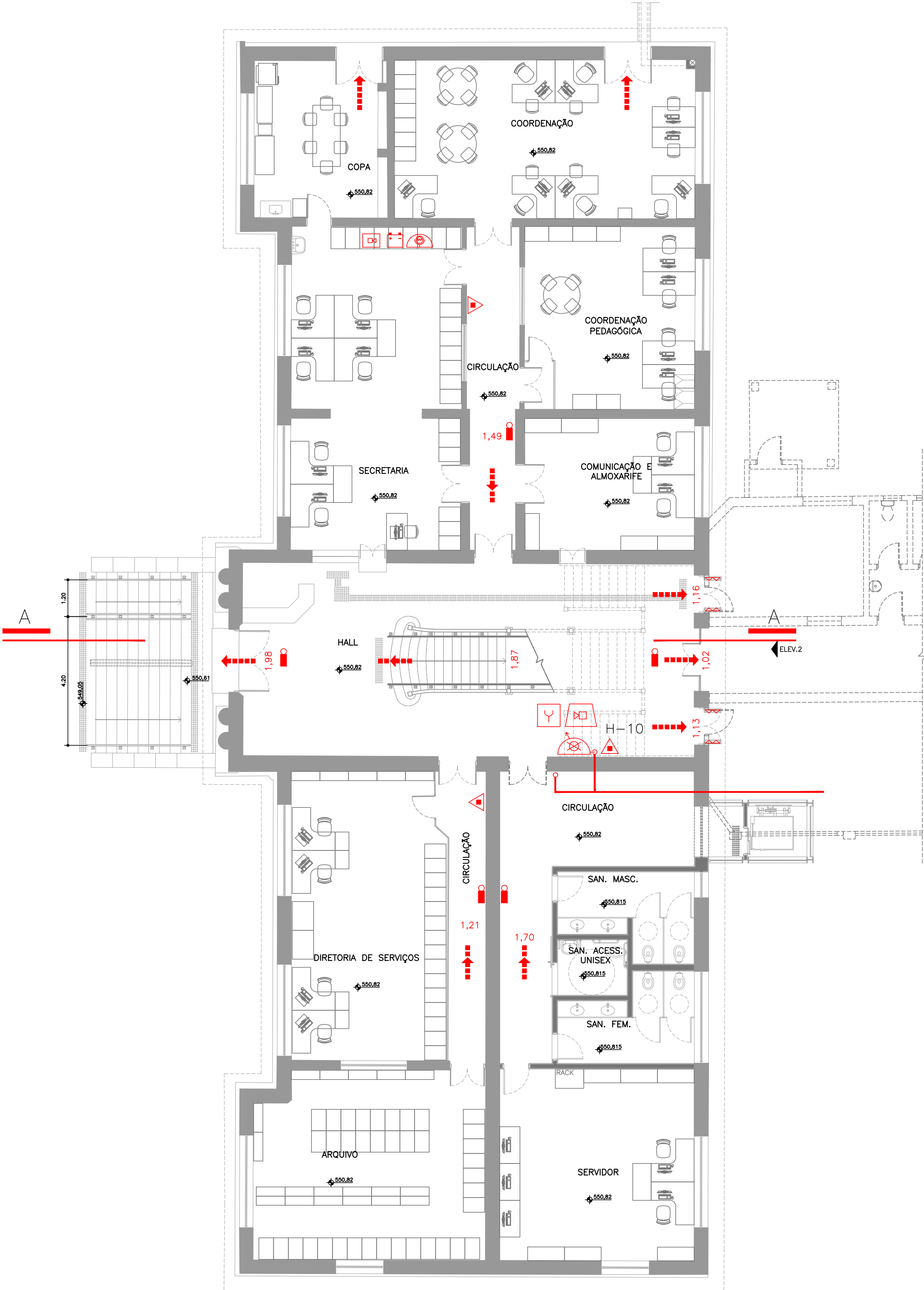
ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	1:100	OUT/2021

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU EMPREENDIMENTO									
Projeto	0	0	0	6	1	5	Região	0	6
							Município	1	3
							Versão/ Etapa do Projeto	0	P E



EDIFÍCIO HISTÓRICO—1ª PAV.  
ESCALA 1:100



EDIFÍCIO HISTÓRICO—TÉRREO  
ESCALA 1:100

Responsável pelo Uso:  
DIRETOR DA ESCOLA

Responsável Técnico pelo Projeto:  
ENG. MARY HASHIGUCHI  
CREA: 0601023783  
ART: 28027230210002562

CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA PAULA SOUZA		
Folha 11/11	Projeto Completo	Esc.: 1:100
EDIFÍCIO HISTÓRICO PLANTAS	Assunto:	PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO
	Ocupação:	ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL— ETEC JOSÉ MARTIMIANO DA SILVA
	Local:	RUA TAMANDARÉ,520 – CAMPOS ELÍSEOS – RIBEIRÃO PRETO – SP
	Proprietário:	SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DE SÃO PAULO
	Resp. Técnico:	ENG. MARY HASHIGUCHI CREA: 0601023783 ART: 28027230210002562
	Área do Terreno: 12.370,78m²	Data: JAN/2021 Área Construída: 9.748,23m²
Desenhista: RITA DE CÁSSIA SANTANA		

COR IMPRES.PENA  
01 BLACK 0,1  
02 BLACK 0,2  
03 BLACK 0,3  
04 BLACK 0,4  
05 BLACK 0,5  
06 BLACK 0,6  
07 BLACK 0,25  
10 10 0,2  
14 252 0,2  
20 BLACK 0,3  
30 BLACK 0,2  
40 BLACK 0,2  
46 BLACK 0,25  
50 BLACK 0,3  
90 252 0,2  
  
100 252 0,2  
101 252 0,1  
102 252 0,2  
103 252 0,3  
104 252 0,4  
105 252 0,5  
106 252 0,6  
107 252 0,25  
108 253 0,2  
109 251 0,2  
139 252 0,2  
150 252 0,2  
160 BLACK 0,2  
162 162 0,2  
165 251 0,2  
240 BLACK 0,2