



BLOCO PEDAGÓGICO-1º PAV.
ESCALA: 1:100

CÁLCULO DE SAÍDAS E DESCARGAS

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)
Área do pavimento considerada = 1.087,66m²

$P = 1.087,66 / 1,5 = 725,11$ ou 726 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:

$N = P/C = 726 / 100 = 7,26$ ou 8 UPs
 $8 \times 0,55 = 4,40m$

Acessos e descargas no local:
Circulação com largura de 3,35m
para 03 vias de descarga. Somando 18 UPs.

ESCADAS:

$N = P/C = 726 / 75 = 9,68$ ou 10 UPs
 $10 \times 0,55 = 5,50m$

Escadas no local:
02 escadas com largura de 2,20m cada.
E 01 escada com largura de 1,80m.
Somando 11 UPs.

FONTE / DADOS DE BASE

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

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	202/203
ASSUNTO		

BLOCO PEDAGÓGICO
1º PAVIMENTO

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	1:100	OUT/2021
ESPAÇO PARA APROVAÇÃO		

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 7/11	Projeto Completo	Esc.: 1:100
BLOCO PEDAGÓGICO 1º PAVIMENTO	Assunto:	PROJETO TÉCNICO DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO
	Ocupação:	ESCOLA TÉCNICA ESTADUAL- ETEC JOSÉ MARTINIANO 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
Desenhista:		RITA DE CÁSSIA SANTANA
Data:		JAN/2021
Área Construída:		9.748,23m²

CÓDIGO CDHU EMPREENDIMENTO					Região	Município	Verificação	Estado do Projeto
0	0	0	6	5	0	6	1	3
Projeto					P			