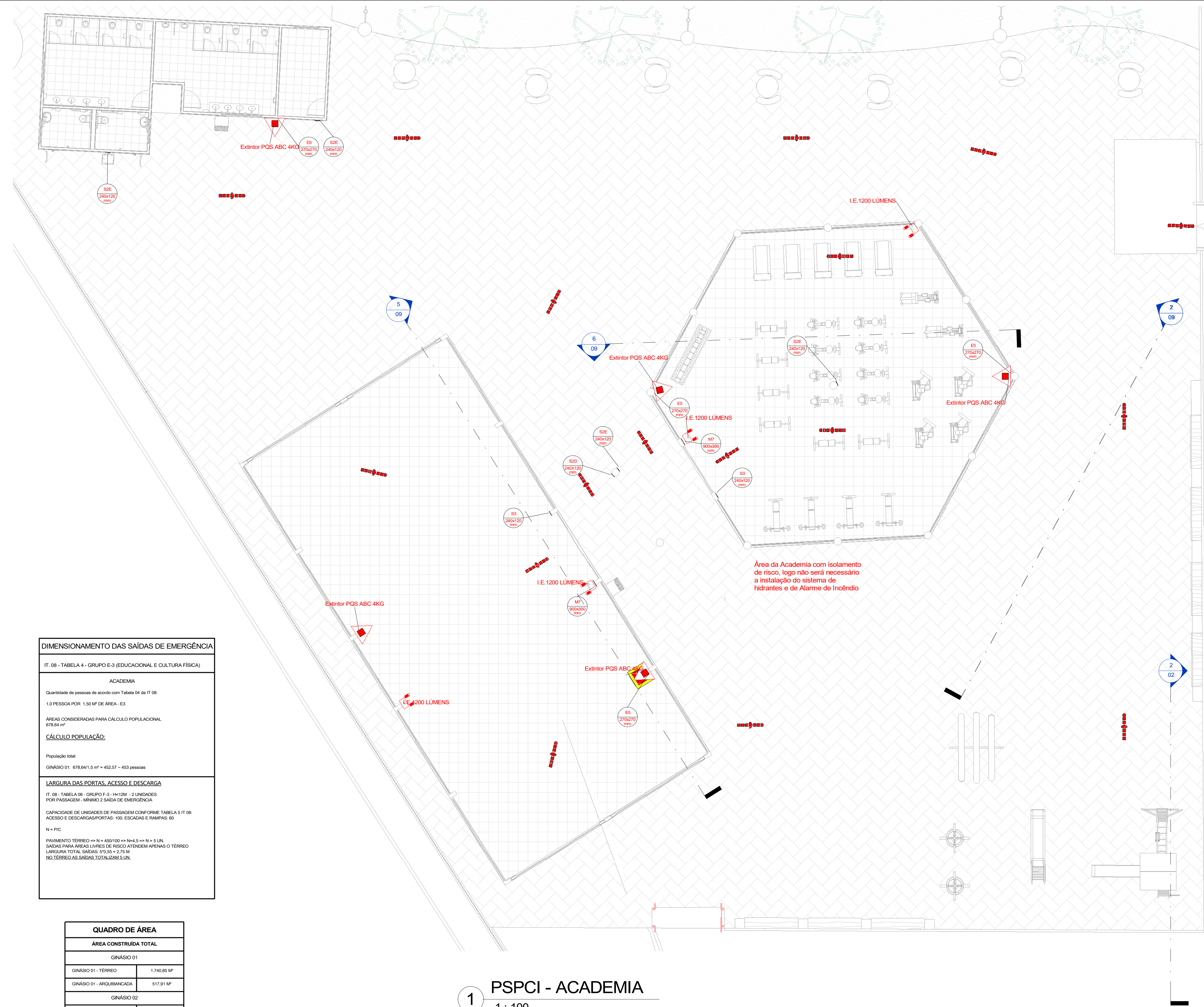




DIMENSIONAMENTO DAS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA

IT. 08 - TABELA 4 - GRUPO E-3 (EDUCACIONAL E CULTURA FÍSICA)

ACADEMIA

Quantidade de pessoas de acordo com Tabela 04 da IT 08:
1,0 PESSOA POR 1,50 M² DE ÁREA - E3

ÁREAS CONSIDERADAS PARA CÁLCULO POPULACIONAL:
678,64 m²

CÁLCULO POPULAÇÃO:

População total:
GINÁSIO 01: 678,64/1,5 m² = 452,57 ~ 453 pessoas

LARGURA DAS PORTAS, ACESSO E DESCARGA

IT. 08 - TABELA 06 - GRUPO F-3 - H-12M - 2 UNIDADES POR PASSAGEM - MÍNIMO 2 SAÍDA DE EMERGÊNCIA

CAPACIDADE DE UNIDADES DE PASSAGEM CONFORME TABELA 5 IT 08:
ACESSO E DESCARGAS/PORTAS: 100; ESCADAS E RAMPAS: 60

N = PVC

PAVIMENTO TERREO => N = 450/100 => N=4,5 => N = 5 UN.
SAÍDAS PARA ÁREAS LIVRES DE RISCO ATENDEM APENAS O TERREO
LARGURA TOTAL SAÍDAS: 90,55 ~ 2,75 UN.
NO TERREO AS SAÍDAS TOTALIZAM 5 UN.

QUADRO DE ÁREA	
ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL	
GINÁSIO 01	
GINÁSIO 01 - TERREO	1.740,85 M²
GINÁSIO 01 - ARQUIBANCADA	517,81 M²
GINÁSIO 02	
GINÁSIO 02	918,56 M²
ACADEMIA	
SALÃO PRINCIPAL	704,87 M²
VESTIÁRIO/ DEPÓSITO 02	78,64 M²
DEPÓSITO 01	24,36 M²
PISTA DE CORRIDA	
DEPÓSITO 03	85,30 M²
ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL	4.070,48 M²

1 PSPCI - ACADEMIA
1 : 100

NOTAS GERAIS:

LEGENDA EQUIPAMENTOS

EXTINTOR PÓ ABC

LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA MONOBLOCO

SIRENE E ACIONAMENTO - ALARME DE INCÊNDIO

DIREÇÃO ROTA DE FUGA

FINAL ROTA DE FUGA

HIDRANTE DE PAREDE

HIDRANTE SUBTERRÂNEO

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
02	REVISÃO DA REDE DE HIRANTES	06/2023	MM	GA	SL
01	REVISÃO DA LOCAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	12/2022	GA	GA	SL
00	EMIÇÃO INICIAL	09/2022	EG	GA	SL
CONTRATADA: 		RE:	Sinval Ladeira		
		REG. OER:	28.498/D		
		ASS:	SINVAL LADEREIRA:13797247672 Assinado de forma digital por SINVAL LADEREIRA:13797247672 Data: 2024.10.13 14:09:39 -03:00		
CONTRATANTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSOS			
MUNICÍPIO/ÁREA:		PASSOS/MG			
PROGRAMA:		PRAÇA BARU DE PÁDUA			
TÍTULO E CONTEÚDO:		PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO PLANTA BAIXA - ACADEMIA			
DATA:	SETEMBRO/2022	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:	07/12
ARQUIVO:					