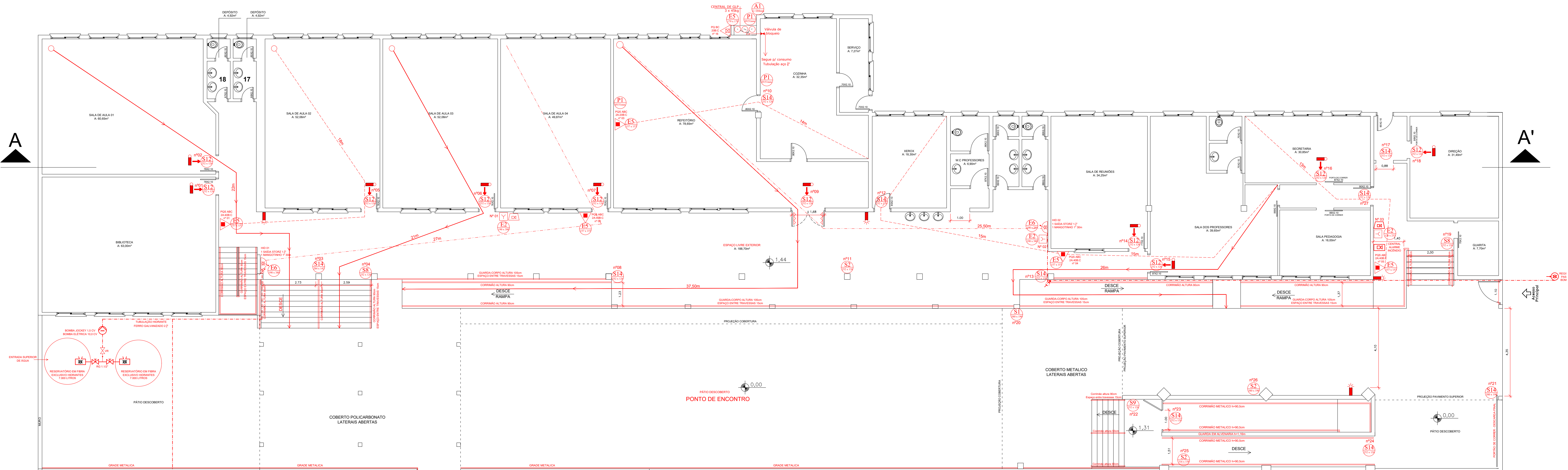


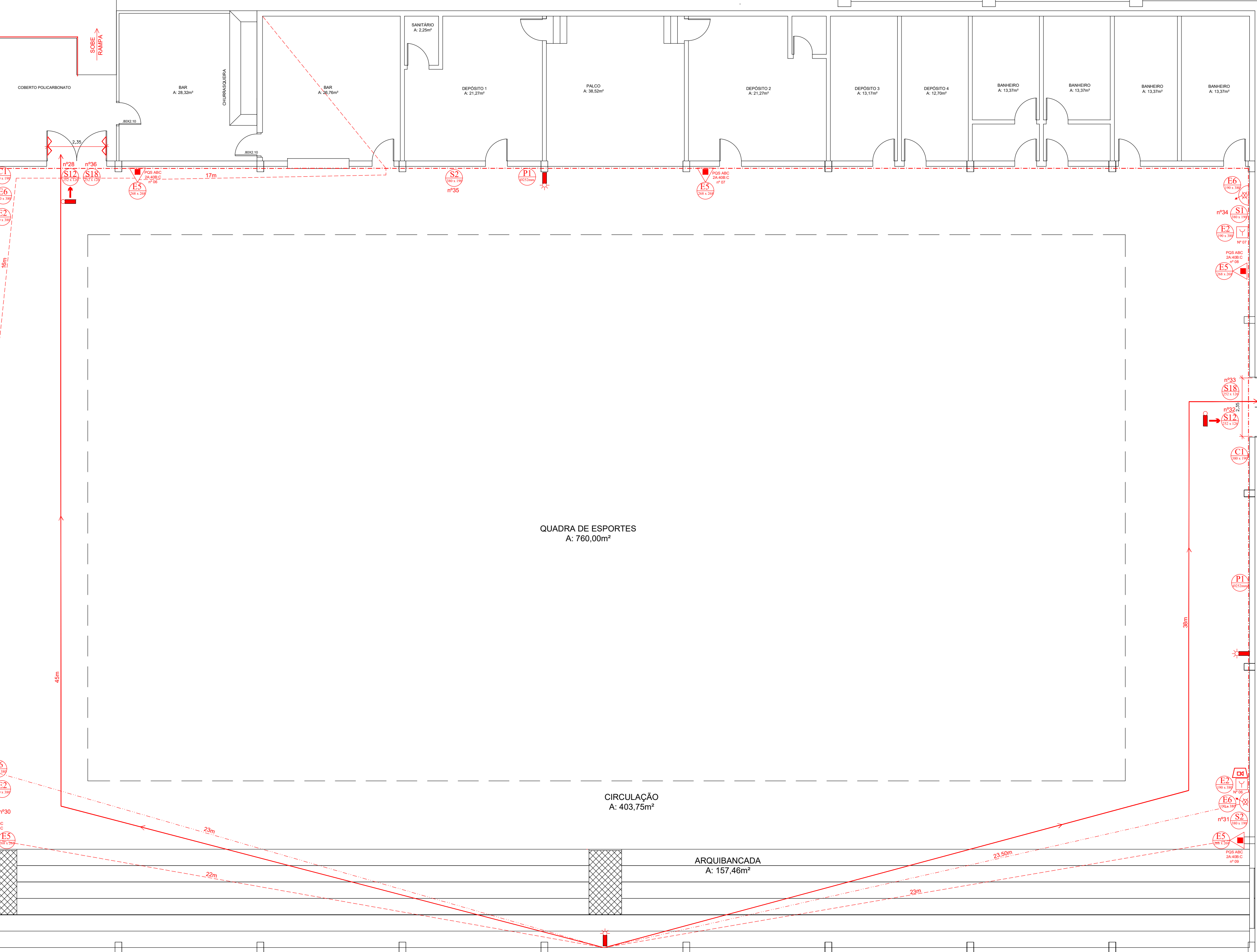


PLANTA BAIXA TERREO
A: 1031,68m² esc. 1/100

LEGENDA	
SINALIZAÇÃO - dimensões da placa em mm (LxH)	
	PLACA: PROIBIDO FUMAR
	PLACA: ALERTA GERAL
	PLACA: ORIENTAÇÃO DO SENTIDO DA SAÍDA EM CORREDORES - DIREITA
	PLACA: ORIENTAÇÃO DO SENTIDO DA SAÍDA EM CORREDORES - ESQUERDA
	PLACA: SAÍDA DE EMERGÊNCIA SOBRE PORTAS
	PLACA: SAÍDA DE EMERGÊNCIA SOBRE PORTAS
	PLACA: INSTRUÇÃO DE ABERTURA DE PORTA POR BARRA ANTI-PÂNICO
	PLACA: INDICATIVA DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO
	PLACA: INDICATIVA DE EXTINTOR DE INCÊNDIO
	PLACA: INDICATIVA DE MANGOTINHO
	PLACA: INDICATIVA DE LOTAÇÃO MÁXIMA ADMTDA

SIMBIOLOGIA CONFORME RT Nº 12 SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA 2001
MEDIDAS MÍNIMAS A SEREM ADOPTADAS ESTÃO DESCRITAS NO PRETÉRITO (088) - LEGENDA
MERAMENTE ILUSTRATIVA

EXTINTORES DE INCÊNDIO	
	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL TIPO PÓ QUÍMICO SECO PARA FOGOS CLASSE ABC
	EXTINTOR TIPO PÓ QUÍMICO PARA FOGOS CLASSE BC
SIMBIOLOGIA CONFORME RT CIBRIS Nº 05 - PARTE 08	
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - BLOCO AUTÔNOMO 2x8 W
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM FAROLITES
	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO BALIZAMENTO
SIMBIOLOGIA CONFORME RT CIBRIS Nº 05 - PARTE 08	
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA	
	BARRAS ANTI-PÂNICO



PLANTA BAIXA GINÁSIO TÉRREO
A: 1.590,90m² esc. 1/100

LEGENDA	
HIDRANTE / MANGOTINHO	
	Hidrante duplo
	Hidrante simples com 1,2" e mangotinho 1" 30m
	Registro de pressão com 1/2" para bombas
	Válvula de retenção (VR)
	Registro de gaveta (RG)
	Reserva de inundação
	Bomba de recalque de água
	Tubulação hidráulica ferro galvanizado
ALARME / DETECÇÃO DE INCÊNDIO	
	Central de detecção e alarme
	Acionador sonoro tipo sirene
	Acionador sonoro e visual
	Acionador manual do alarme (botoeira)
	Bateria para o sistema de detecção e alarme
	Detector de calor
	Detector de fumaça
	Painel repetidor do sistema de detecção e alarme

SUB PROJETOS CONTEMPLADOS NESTE PPCI	
SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO EXIGIDOS CONFORME DECRETO 51803/2020	
EXTINTORES	☒ SIM ☐ NÃO
SAÍDA DE EMERGÊNCIA	☒ SIM ☐ NÃO
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	☒ SIM ☐ NÃO
SEGURANÇA ESTRUTURAL	☒ SIM ☐ NÃO
PLANO DE EMERGÊNCIA	☒ SIM ☐ NÃO
HIDRANTES E MANGOTINHOS	☒ SIM ☐ NÃO
* CONFORME TABELA 02 DO DECRETO 51803/2020	
CARACTERÍSTICAS GERAIS DA EDIFICAÇÃO	
ÁREA CONSTRUÍDA: 3765,18 m²	
OCUPAÇÃO PREDOMINANTE: E-1: ESCOLA ENSINO FUNDAMENTAL (8513-9/09)	
POPULAÇÃO TOTAL: 1263 PESSOAS	
CLASSE DE RISCO: MÉDIO (450 MJ / m²)	
CARACT. CONSTRUTIVAS (RT 11 - PARTE 01 - ANEXO B) - Y - EDIFICAÇÃO COM MEDIANA PROPAGAÇÃO DE FOGO	

LEGENDA	
DISTÂNCIAS MÁXIMAS	
	Distância até o extintor de incêndio
	Distância até o hidrante / mangotinho
	Distância até uma saída de emergência

Memória Populacional - ÁREA CONSTRUÍDA 3765,18m²					
Pavimento	compartimento	Ocupação	Área (m²)	Pop/m²	População
1º pavimento	Sala de aula 01	E-1	60,65	1,5	40,43
1º pavimento	Sala de aula 02	E-1	52,06	1,5	34,71
1º pavimento	Sala de aula 03	E-1	52,06	1,5	34,71
1º pavimento	Sala de aula 04	E-1	49,87	1,5	33,25
1º pavimento	Cozinha	D-1	32,35	7	4,62
1º pavimento	Xerox	D-1	18,3	7	2,61
1º pavimento	Sala de Reuniões	D-1	34,25	7	4,89
1º pavimento	Sala dos Professores	D-1	39,65	7	5,66
1º pavimento	Secretaria	D-1	30,85	7	4,41
1º pavimento	Dirigência	D-1	31,49	7	4,50
1º pavimento	Quarta	D-1	7,7	7	1,10
			409,23	TOTAL	171

A população do Refeitório já está contabilizada nas salas de aula e áreas de apoio

Memória Populacional - ÁREA CONSTRUÍDA 1717,20m²					
Pavimento	compartimento	Ocupação	Área (m²)	Pop/m²	População
Ginásio	Quadra	E-3	760	1,5	506,67
Ginásio	Circulação	F-3	403,75	0	0,00
Ginásio	Arquibancada	F-3	157,46	2	314,92
Ginásio	Áreas de apoio	D-1	55,08	7	7,87
			1376,29	TOTAL	839

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - 1º PAVIMENTO				
ESCALADA E RAMPAS				
POPULAÇÃO	C (RT11 tab1 ANEXO A)	N	UP padrão (m)	largura mínima (m)
433	75	5,77	0,55	3,18
EXISTENTE				
				RAMPA FRONTAL
				RAMPA MÉDIO
				TOTAL
6,69 > 3,18 OK				
PORTAS e PORTÕES				
POPULAÇÃO	C (RT11 tab1 ANEXO A)	N	UP padrão (m)	largura mínima (m)
433	100	4,33	0,55	2,38
EXISTENTE				
				PORTÃO FRONTAL PEQUENO
				PORTÃO FRONTAL GRANDE
				TOTAL
5,45 > 2,38 OK				

SAÍDAS DE EMERGÊNCIA - GINÁSIO				
PORTAS - GINÁSIO				
POPULAÇÃO	C (RT11 tab1 ANEXO A)	N	UP padrão (m)	largura mínima (m)
890	100	8,90	0,55	4,57
EXISTENTE				
				Portão saída frente
				Portão saída fundos
				TOTAL
4,70 > 4,57 OK				
DESCARGAS - GINÁSIO				
POPULAÇÃO	C (RT11 tab1 ANEXO A)	N	UP padrão (m)	largura mínima (m)
415	100	4,15	0,55	2,28
EXISTENTE				
				CORREDOR
				TOTAL
3,18 > 2,28 OK				

PROFITTO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA
Rua Ramiro Barcelos, 31 - Nova Bassano RS - CEP 95340-000
CNPJ 41.722.112/0001-33 Fone (54) 996.12-7093
profitto.engenharia@gmail.com

SIMONE WERBERICH FIGUEIREDO
Responsável Técnico

Proprietário

Planta: PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TERREO
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BASSANO
Local da obra: EMER XV DE NOVEMBRO
RUA PINHEIRO MACHADO, 397
CENTRO
NOVA BASSANO/RS

PROJETO
02
REVISÃO
01
DATA:
dez/22

Área total contr: 3765,18m2
ESC: 1/100