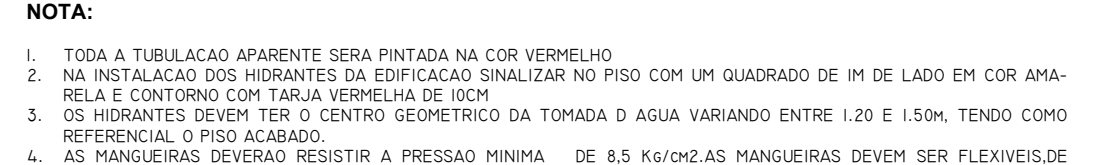


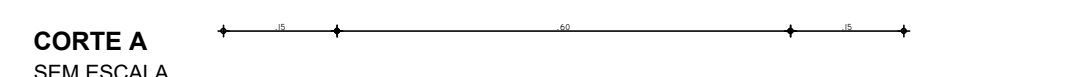
1 DETALHE DE LIGAÇÃO DA BOMBA DE INCÊNDIO
SEM ESCALA



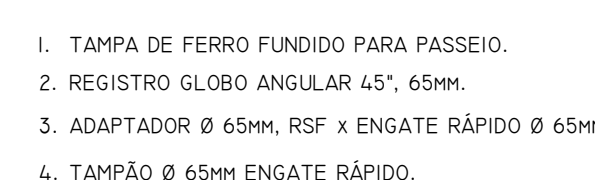
3 DETALHE DE MONTAGEM DOS HIDRANTES



8 DETALHE DA VAGA PARA VIATURAS
SEM ESCALA



PLANTA
SEM ESCALA



PLANTA
SEM ESCALA

1. TAMPA DE FERRO FUNDIDO PARA PASSEIO.
2. REGISTRO GLOBO ANGULAR 45°, 65MM.
3. ADAPTADOR Ø 65MM, RSF x ENGATE RÁPIDO Ø 65MM.
4. TAMPÃO Ø 65MM ENGATE RÁPIDO.



1. LED INDICADOR DE REDE
2. FUSÍVEL EXTERNO
3. LIGA/DESLIGA
4. LED INDICADOR DE NÍVEL DE BATERIA "BAIXO"
5. LED INDICADOR DAS LÂMPADAS
6. BOTÃO DE TESTE DA LÂMPADA
7. PORTA CABO DE FORÇA
8. CABO DE FORÇA
9. ENCAIXE DA LÂMPADA
10. ACÚMULO

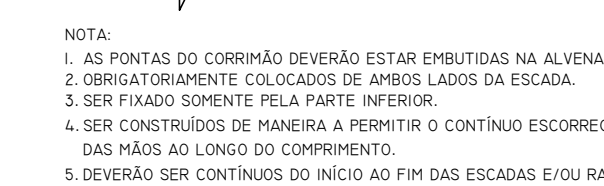
9 DETALHE DA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
SEM ESCALA



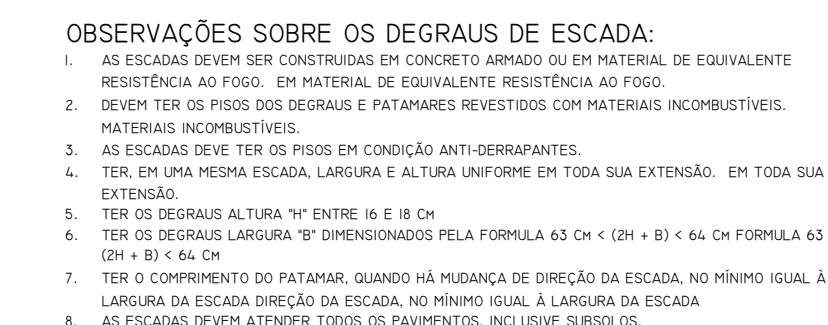
4 DETALHE DE MONTAGEM DA BOMBA DE INCÊNDIO
SEM ESCAÇA

PLANTA
GENEALOGIA

- LEGENDA:**
1. EXTINTOR
2. SINALLAZA
3. SINALLAZA



6 DETALHE DO CORRIMÃO
SEM ESCADA



10 DETALHE TÍPICO - DEGRAUS DA(S) ESCADA(S)
SEM ESCALA

ALTURA MÍNIMA DAS LETRAS EM PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM FUNÇÃO DA DISTÂNCIA DE LECTURA			
ALTURA MÍNIMA (mm)	DISTÂNCIA DE LECTURA COM MAIOR IMPACTO (m)	ALTURA MÍNIMA (mm)	DISTÂNCIA DE LECTURA COM MAIOR IMPACTO (m)
30	4	300	4,2
50	6	350	5,9
65	8	400	6,8
75	9	500	6,0
100	12	600	7,2
150	18	700	8,4
135	16	750	9,0
150	18	800	9,6
200	24	900	10,8
250	27	1000	12,0
275	30	1500	18,0
250	30	1600	18,0

MEMORIAL DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	
2	TIPO DE SISTEMA ADOPTADO: <div style="margin-top: 10px;"> <input checked="" type="checkbox"/> BLOCO AUTÔNOMO <div style="margin-left: 20px;"> <input type="checkbox"/> SISTEMA CENTRALIZADO COM BATERIA <input type="checkbox"/> SISTEMA CENTRALIZADO COM GRUPO MOTOR GERADOR <input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS PORTÁTEIS <input type="checkbox"/> SISTEMA DE ILUMINAÇÃO FIXA POR ELEMENTO QUÍMICO <input type="checkbox"/> SISTEMA FLOURESCENTES A BASE DE ACUMULAÇÃO DE ENERGIA <input type="checkbox"/> OUTROS: </div> </div>
3	ESPECIFICAÇÃO DOS APARELHOS: TIPO/LÂMPADA DOS CIRCUITOS: 10W AUTONOMIA DO SISTEMA: 1HORA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO DAS LÂMPADAS: 50VOLT (10V x 220V) CUSTO DE TENSÃO NA LÂMPADA: NÃO HÁ QUOTA DE TENSÃO TIPO DE FIO DE ENTRADA: REDE PÚBLICA TIPO DE CONJUNTAÇÃO: INSTANTÂNEA INTENSIDADE MÁXIMA: 600 CD
4	ABRANGÊNCIA DA ILUMINAÇÃO: A x B x ALTURA, SENDO QUE: 2,50 = CORRESPONDE À 0 = (CONFORME NBR6009-1991).
5	OUTRAS INFORMAÇÕES IMPORTANTES: SEM INFORMAÇÕES

Esta edificação está dotada dos seguintes Sistemas de Proteção Contra Incêndios

- Saídas de Emergência
- Brigada de Incêndio
- Iluminação de Emergência
- Alarme de Incêndio
- Sinalização de Emergência
- Extintores de Incêndio
- Hidrantes e Mangotinhos
-
- Edificação em alvenaria
-

Em caso de emergência ligue:

- Ligue 193 - Corpo de Bombeiros
- Ligue 190 - Polícia Militar

7 DETALHE DA PLACA MI
SEM ESCALA

QUADRO INFORMATIVO DAS MEDIDAS DE SEGURANÇA			
		LEGISLAÇÃO	
NORMA ADOPTADA PARA DEFINIÇÃO DE MEDIDAS		DECRETO Nº 47.999/2003	
TABELA		TABELA 1. E-1 (T-1) Nº 03/2004	
SITUAÇÃO		A CONSTRUIR	
MEDIDAS DE SEGURANÇA		REFERÊNCIAS NORMATIVAS E OBSERVAÇÕES	
SAÍDAS DE EMERGÊNCIA		CONFORME IT 08 - 2ª EDIÇÃO	
BRIGADA DE INCÊNDIO		CONFORME IT 02 - 2ª EDIÇÃO	
LUBRIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS		CONFORME IT 03 - 2ª EDIÇÃO	
ALUMINIO DE INSTALAÇÃO		CONFORME IT 04 - 2ª EDIÇÃO	
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA		CONFORME IT 05 - 2ª EDIÇÃO	
EXTINTORES		CONFORME IT 06 - 2ª EDIÇÃO	
HIDRANTES E MANGOTINHOS		CONFORME IT 07 - 1ª EDIÇÃO	
CLASSIFICAÇÃO DE OCUPAÇÃO E CARGA DE INCÊNDIO			
GRUPO	OCUPAÇÃO	DIVISÃO	CARGA DE INCÊNDIO EXEMPLO
E	EDUCACIONAL E CULTURA ESCOLA	E-1	ESCOLAS EM GERAL 300 ALUNOS

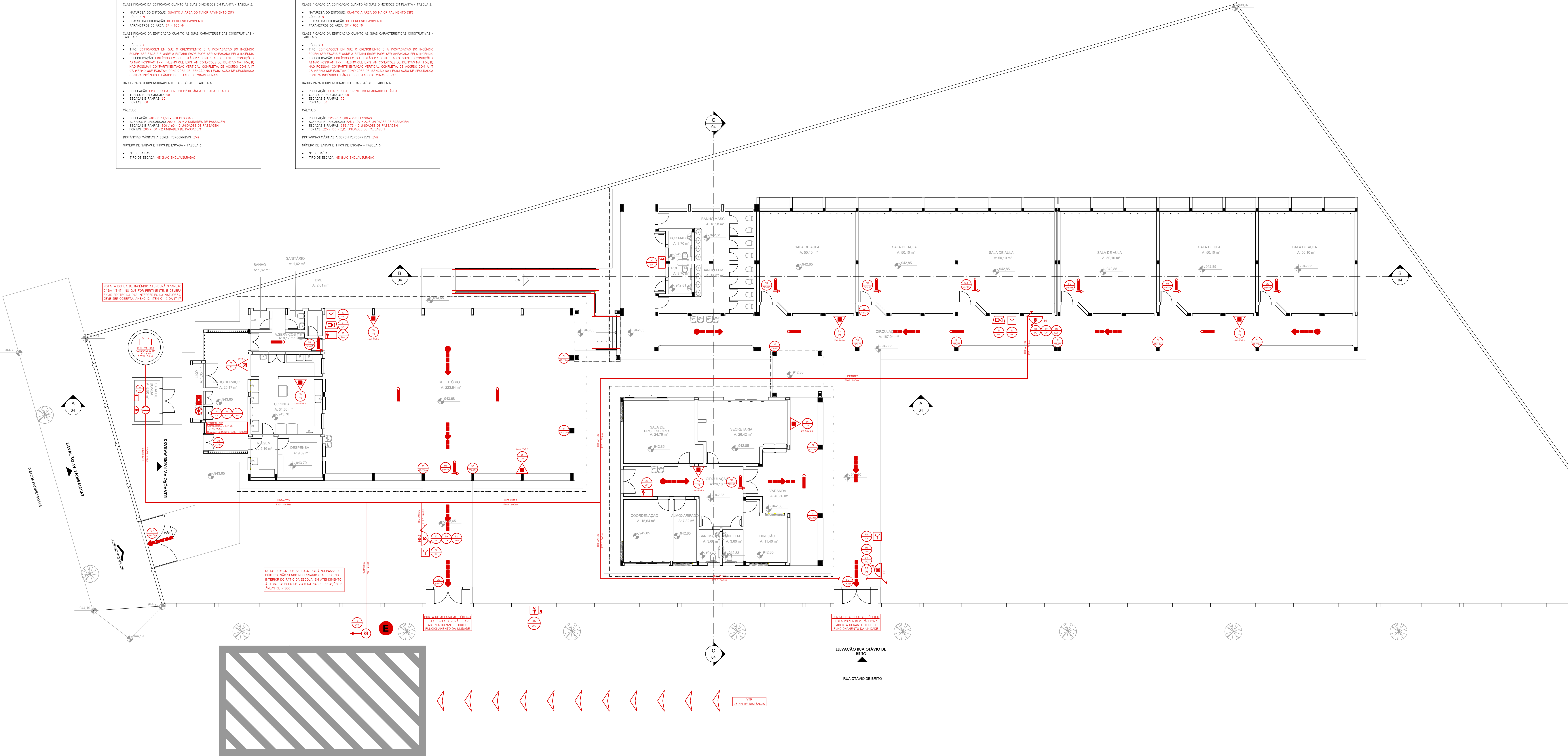
SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA					
QTD.	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
01	A2		CIUDADO RISCO DE INCENDIO	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: CHAMA EM FUMAÇA PRETA FAIXA TRANSLÚCIDA COM PRETA.	PRÓXIMO A LOCAIS ON HOUVER PERIGOSA DE INCENDIO MATERIAIS ALTOMENTE INFLAMÁVEIS.
12	A5		CIUDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	SÍMBOLO: TRIANGULAR FUNDO: AMARELO PICTOGRAMA: CHAMA EM FUMAÇA PRETA FAIXA TRANSLÚCIDA COM PRETA.	PRÓXIMO A INSTALAÇÃO ELÉTRICA QUE PRESENTA RISCO DE CHOQUE.
09	E1		ALARME SONORO		INDICAÇÃO DO LOCAL INSTALAÇÃO DO ALARME DE INCENDIO
09	E2		COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCENDIO		PRONTO DE ACOMODAR ALARME DE INCENDIO OU BOMBA DE INCENDIO
09	E3		COMANDO MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCENDIO	SÍMBOLO: QUADRADO, FUNDO: VERMELHO, PICTOGRAMA: FOLHA DE INCENDIO	PRONTO DE ACOMODAR ALARME DE INCENDIO OU BOMBA DE INCENDIO
22	E5		EXTINTOR DE INCENDIO		INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCENDIO
09	E9		HORANTE DE INCENDIO		INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DO HORANTE SONORO INSTALADO FORA DO AMBIENTE DE MANOBRAS
09	E12		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DECOMENTE A INCENDIO (INCANDENTES E EXTINTORES)	SÍMBOLO: QUADRADO, FUNDO: AMARELO, PICTOGRAMA: FOLHA DE INCENDIO (LARGURA: 0,50)	INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DECOMENTE A INCENDIO
01	P1		PROIBIDO FUMAR	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCO PICTOGRAMA: CIGARRO EM FUMAÇA PRETA FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAGONAL, VERMELHA	TODO LOCAL, INDE FUMAR PODE AUMENTAR O RISCO DE INCENDIO
01	P2		PROIBIDO PRODUZIR CHAMA	SÍMBOLO: CIRCULAR FUNDO: BRANCO PICTOGRAMA: FOGUETE EM FUMAÇA PRETA FAIXA CIRCULAR E BARRA DIAGONAL, VERMELHA	TODO O LOCAL, ONDE UTILIZAÇÃO DE FOGUETE PODE AUMENTAR O RISCO DE INCENDIO
63	S1		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
39	S2		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
08	S3		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
01	S8		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA
32	S12		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA
02	S16		SAÍDA DE EMERGÊNCIA		INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL		BATERIA DO SISTEMA DE ALARME
	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA		AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL)		ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO
	ACESSO DE VIA-TÚNEL NA SINALIZAÇÃO DE ESPAÇO DESTINADO AO USO COLETIVO		EXTINTOR PORTÁTIL, CARGA DE 4-20 B-C1
	FLUXO DE CIRCULAÇÃO VTR		EXTINTOR PORTÁTIL, CARGA DE 40 B-C1
	INÍCIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA		REGISTRO DE RECALQUE SEM VÁLVULA DE RETENÇÃO
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA		BOMBA DE INCÊNDIO
	FINAL DA ROTA DE FUGA		RESERVA DE INCÊNDIO
	BARREIRA ANTI-PÂNICO		HIDRANTE SIMPLES
	PONTO DE ELIMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTÃO TIPO LULA DE DETECÇÃO)
	PONTO DE ELIMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO DE SINALIZAÇÃO		CENTRAL, PREDIAL DE GLP OU GÁS NATURAL
	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA		ÁREA DE RISCO ESPECIAL
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		

<div><div>LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRÉ DE ARAÚJO</div><div><small>PROFESSOR DE ARQUITETURA E URBANISMO PÓS-GRADUADO EM ARQUITETURA E URBANISMO PÓS-GRADUADO EM PROJETO DE INTERIORES PÓS-GRADUADO EM PROJETO DE EXTERIORES PÓS-GRADUADO EM PROJETO DE MOBILIÁRIO</small></div></div> <div>R.T. LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRÉ ARQUITETO E URBANISTA CALLE ARREIO</div>		<div>PROPRIETÁRIO</div> <div>MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO CNPJ: 08.468.053/0001-26</div>			
FOLHA: 01 / 05		PROJETO TÉCNICO		ESCALA: INDICADA	
DETALHES		ASSUNTO: PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO (PSCP)			
DETERMINAÇÕES GERAIS		Ocupação: E-1 (ESCOLA MUNICIPAL BAIRRO SANTO ANTÔNIO)			
		ENERGICO: RUJA OVAITE DE BRITO, BAIRRO SANTO ANTONIO, PATROCINIO, MG.			
		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO - CNPJ: 08.468.053/0001-26			
		RESP. TÉCNICO: LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRÉ - CAUBRIL 44001-0			
		ÁREA DO TERRENO: 2.008,00m²		ÁREA A CONSTRUIR: 1.064,75m²	

MEMORIAL DE CÁLCULO DE POPULAÇÃO IT-08 2ª EDIÇÃO	
SALAS DE AULA - OCUPAÇÃO E1 - ESCOLA EM GERAL	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO À ALTURA - TABELA 1:	
<ul style="list-style-type: none"> TIPO I IMPERMEABILIZAÇÃO EDIFICAÇÃO BAIXA ALTURA: H ≤ 24m 	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO ÀS SUAS DIMENSÕES EM PLANTA - TABELA 2:	
<ul style="list-style-type: none"> NATUREZA DO EMPREGO: QUANTO À ÁREA DO MAIOR PAVIMENTO (QPI) CLASSE DA EDIFICAÇÃO: 1º - PEQUENO PAVIMENTO PARÂMETROS DE ÁREA: 10' x 130 m² 	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO ÀS SUAS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS - TABELA 3:	
<ul style="list-style-type: none"> CORRISO: X TIPO: EDIFICAÇÕES EM QUE O CRESCIMENTO E A PROPAGAÇÃO DO INCÊNDIO PODER SER FÁCEIS E, INDE A ESTABILIDADE PODER SER AMPLIADA PELO INCÊNDIO ESPECIFICAÇÃO: EDIFÍCIOS EM QUE ESTÃO PRESENTES AS SEGUINTES CONDIÇÕES: <ul style="list-style-type: none"> OU NÃO POSSUÍM TIPO: TIPO QUE EXISTAM CONDIÇÕES DE DIFUSÃO NA TIPO III NÃO POSSUÍM COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL COMPLETA, DE ACORDO COM A IT OU, MESMO QUE EXISTAM CONDIÇÕES DE DIFUSÃO NA LOCALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E FUMOS DO ESTADO DE FUMOS SENSÍVEIS 	
NOTAS PARA O DESENVOLVIMENTO DAS SÁDAS - TABELA 4:	
<ul style="list-style-type: none"> POPULAÇÃO: UMA PESSOA POR 100 M² DE ÁREA DA SALA DE AULA ACESSOS E ESCADAS: 100 ESCALAS E RAMPAIS: 60 PORTAS: 120 	
CÁLCULO:	
<ul style="list-style-type: none"> POPULAÇÃO: 200,00 / 100 = 200 PESSOAS ACESSOS E ESCADAS: 200 / 100 = 2,00 UNIDADES DE PASSAGEM ESCALAS E RAMPAIS: 200 / 60 = 3,33 UNIDADES DE PASSAGEM PORTAS: 200 / 120 = 1,67 UNIDADES DE PASSAGEM 	
DISTÂNCIAS MÁXIMAS A SEREM PERCORRIDAS: 25m	
NÚMERO DE SÁDAS E TIPOS DE ESCADA - TABELA 5:	
<ul style="list-style-type: none"> Nº DE SÁDAS: 1 TIPO DE ESCADA: NÃO ENCLAUSURADA 	

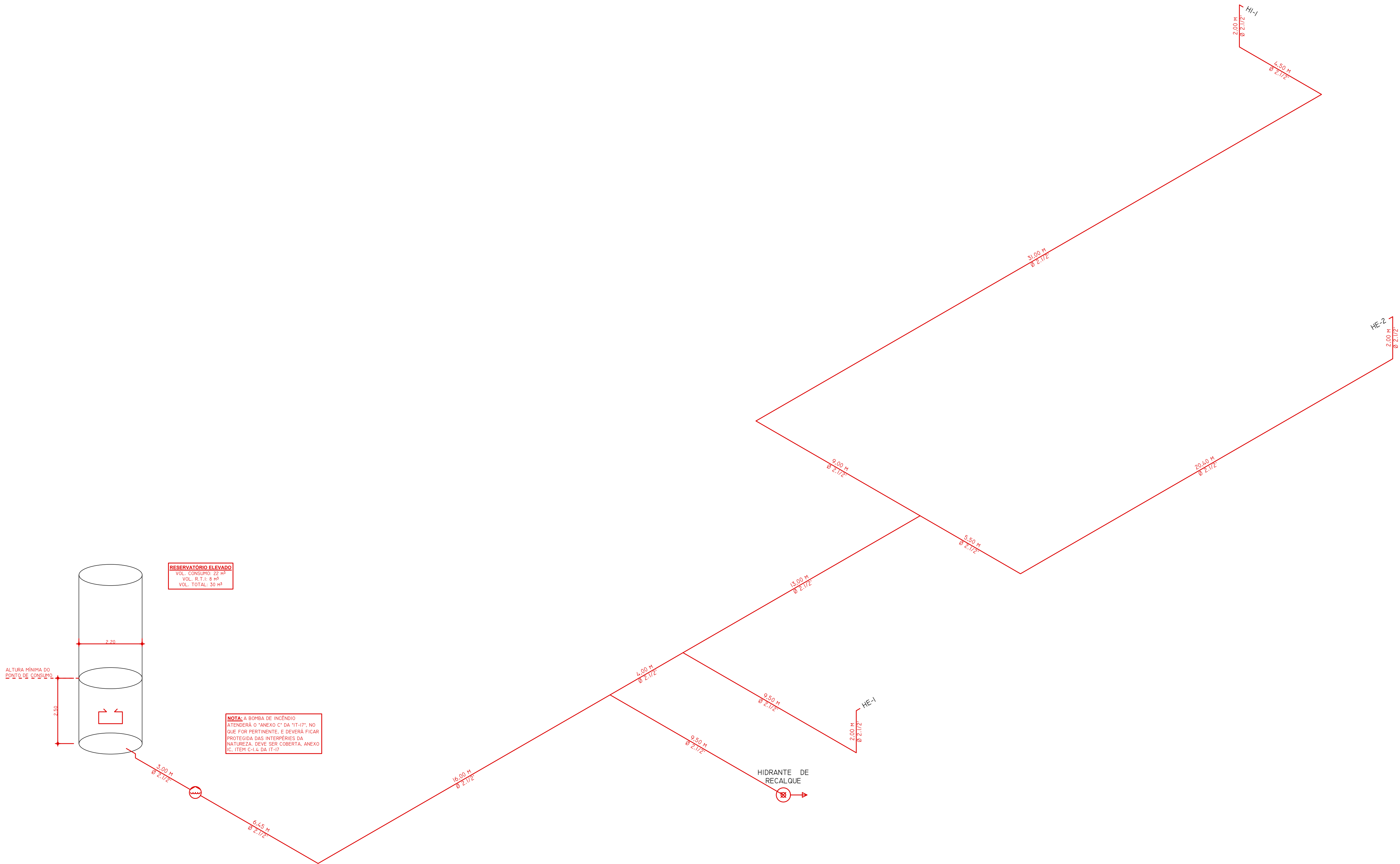
MEMORIAL DE CÁLCULO DE POPULAÇÃO IT-08 2ª EDIÇÃO	
REFEITÓRIO - OCUPAÇÃO F.8 - LOCAL PARA REFEIÇÃO	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO À ALTURA - TABELA 1:	
<ul style="list-style-type: none"> TIPO I IMPERMEABILIZAÇÃO EDIFICAÇÃO BAIXA ALTURA: H ≤ 24m 	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO ÀS SUAS DIMENSÕES EM PLANTA - TABELA 2:	
<ul style="list-style-type: none"> NATUREZA DO EMPREGO: QUANTO À ÁREA DO MAIOR PAVIMENTO (QPI) CLASSE DA EDIFICAÇÃO: 1º - PEQUENO PAVIMENTO PARÂMETROS DE ÁREA: 10' x 130 m² 	
CLASSIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO QUANTO ÀS SUAS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS - TABELA 3:	
<ul style="list-style-type: none"> CORRISO: X TIPO: EDIFICAÇÕES EM QUE O CRESCIMENTO E A PROPAGAÇÃO DO INCÊNDIO PODER SER FÁCEIS E, INDE A ESTABILIDADE PODER SER AMPLIADA PELO INCÊNDIO ESPECIFICAÇÃO: EDIFÍCIOS EM QUE ESTÃO PRESENTES AS SEGUINTES CONDIÇÕES: <ul style="list-style-type: none"> OU NÃO POSSUÍM TIPO: TIPO QUE EXISTAM CONDIÇÕES DE DIFUSÃO NA TIPO III NÃO POSSUÍM COMPARTIMENTAÇÃO VERTICAL COMPLETA, DE ACORDO COM A IT OU, MESMO QUE EXISTAM CONDIÇÕES DE DIFUSÃO NA LOCALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E FUMOS DO ESTADO DE FUMOS SENSÍVEIS 	
NOTAS PARA O DESENVOLVIMENTO DAS SÁDAS - TABELA 4:	
<ul style="list-style-type: none"> POPULAÇÃO: UMA PESSOA POR METRO QUADRO DE ÁREA ACESSOS E ESCADAS: 100 ESCALAS E RAMPAIS: 60 PORTAS: 120 	
CÁLCULO:	
<ul style="list-style-type: none"> POPULAÇÃO: 200,00 / 100 = 200 PESSOAS ACESSOS E ESCADAS: 200 / 100 = 2,00 UNIDADES DE PASSAGEM ESCALAS E RAMPAIS: 200 / 60 = 3,33 UNIDADES DE PASSAGEM PORTAS: 200 / 120 = 1,67 UNIDADES DE PASSAGEM 	
DISTÂNCIAS MÁXIMAS A SEREM PERCORRIDAS: 25m	
NÚMERO DE SÁDAS E TIPOS DE ESCADA - TABELA 5:	
<ul style="list-style-type: none"> Nº DE SÁDAS: 1 TIPO DE ESCADA: NÃO ENCLAUSURADA 	



1 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1:100

SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA					
OTO	CÓDIGO	SÍMBOLO	SIGNIFICADO	FORMA E COR	APLICAÇÃO
01	A2		CUIDADO: RISCO DE INCÊNDIO	SÍMBOLO: TRIÂNGULO AMARELO COM BORDA PRETA PICTOGRAMA: FLAMA TRIÂNGULO COM BORDA PRETA	RESERVA A LOCALS ONDE EXISTAM RISCOS DE INCÊNDIO
12	A5		CUIDADO: RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	SÍMBOLO: TRIÂNGULO AMARELO COM BORDA PRETA PICTOGRAMA: FLAMA TRIÂNGULO COM BORDA PRETA	RESERVA A LOCALS ONDE EXISTAM RISCOS DE CHOQUE ELÉTRICO
09	E1		ALARME SONORO		INDICAÇÃO DO LOCAL DE INSTALAÇÃO DO ALARME DE INCÊNDIO
09	E2		COPONED MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO		PONTO DE ACIONAMENTO DO ALARME DE INCÊNDIO
09	E3		COPONED MANUAL DE ALARME OU BOMBA DE INCÊNDIO		PONTO DE ACIONAMENTO DO ALARME DE INCÊNDIO
22	E5		EXTINTOR DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE EXTINTORES DE INCÊNDIO
09	E9		HORIANTE DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DO HORIANTE DE INCÊNDIO
09	E12		SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE INCÊNDIO		INDICAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INCÊNDIO
01	P1		PROIBIDO FUMAR		TODO LOCAL ONDE EXISTAM RISCOS DE INCÊNDIO
01	P2		PROIBIDO PRODUTOS DE FUMOS		TODO O LOCAL ONDE EXISTAM RISCOS DE INCÊNDIO
63	S1		SAÍDA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA EM CASO DE EMERGÊNCIA
39	S2		SAÍDA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA EM CASO DE EMERGÊNCIA
08	S3		SAÍDA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA EM CASO DE EMERGÊNCIA
01	S8		SAÍDA		INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FUGA EM CASO DE EMERGÊNCIA
32	S12		SAÍDA		INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM OBRIGATORIEDADE DE FUGA
02	S16		SAÍDA		INDICAÇÃO DA SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM OBRIGATORIEDADE DE FUGA

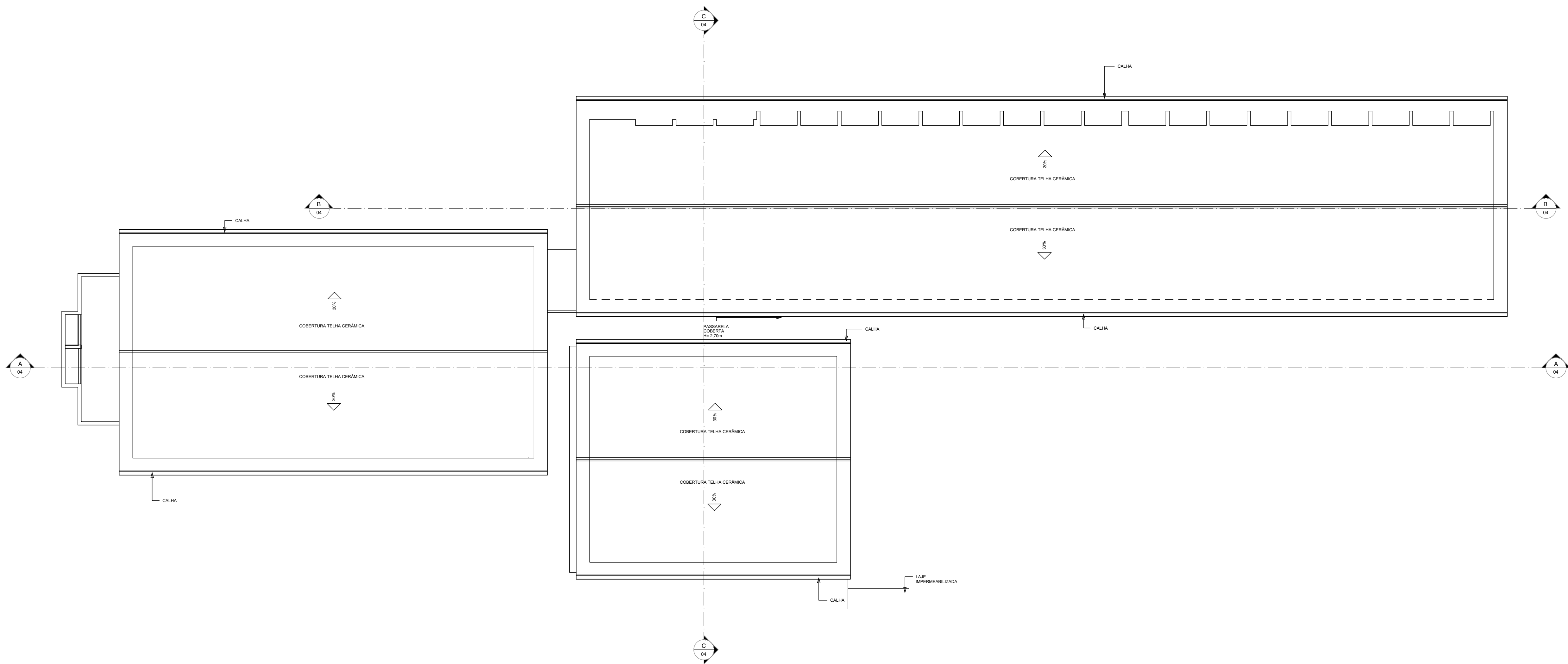
LEGENDA - SIMBOLOGIA - IT 03 - 2ª EDIÇÃO			
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	CHAVE ELÉTRICA PRINCIPAL		BATERIA DO SISTEMA DE ALARME
	CHAVE ELÉTRICA SECUNDÁRIA		AVISADOR SONORO TIPO SIRENE
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ (QDL)		ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO
	ACESSO DE VENTILADOR NA EDIFICAÇÃO E ESPAÇO DESTINADO AO USO COLETIVO		EXTINTOR PORTÁTIL - CARGA ABC (10A-10B-10C)
	FLUXO DE CIRCULAÇÃO VTR		EXTINTOR PORTÁTIL - CARGA DE FÓSC (10A-10C)
	INÍCIO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA		REGISTRO DE RECALQUE SEM VALVULA DE RETENÇÃO
	DIREÇÃO DO FLUXO DA ROTA DE FUGA		BOMBA DE INCÊNDIO
	FINAL DA ROTA DE FUGA		RESERVA DE INCÊNDIO
	BARRA ANTIPÂNICO		HORIANTE SIMPLES
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		ACIONADOR DE BOMBA DE INCÊNDIO (BOTÃO TIPO LUVA DELTICA)
	PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA TIPO DE BALIZAMENTO		CENTRAL PRINCIPAL DE SLP OU GÁS NATURAL
	SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA		ÁREA DE RISCO ESPECIAL
	CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		



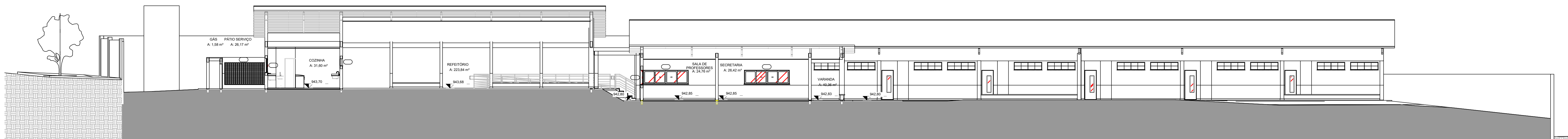
RESERVATÓRIO ELEVADO
VOL. CONSUMO: 22 m³
VOL. R.T.I.: 8 m³
VOL. TOTAL: 30 m³

NOTA: A BOMBA DE INCÊNDIO
ATENDERÁ O "ANEXO C" DA "IT-17", NO
QUE FOR PERTINENTE, E DEVERÁ FICAR
PROTEGIDA DAS INTERFERÊNCIAS DA
NATUREZA, DEVE SER COBERTA, ANEXO
G, ITEM C-1.4 DA IT-17

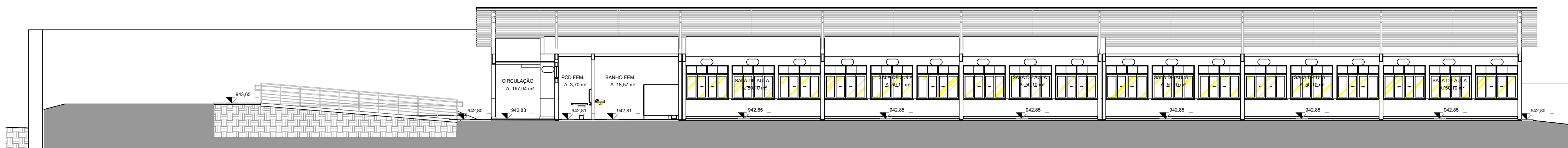
LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE 06852245624		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO CNPJ: 18.468.033/0001-26	
R.T.: LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE ARQUITETO E URBANISTA CAU: 460311-9		MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO CNPJ: 18.468.033/0001-26	
FOLHA: 03 / 05	PROJETO TÉCNICO		ESCALA: INDICADA
• DETALHES CONSTRUTIVOS GERAIS	ASSUNTO: PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO (PSCIP)		
	OCUPAÇÃO: E-1 (ESCOLA MUNICIPAL BAIRRO SANTO ANTÔNIO)		
	ENDEREÇO: RUA OTÁVIO DE BRITO, BAIRRO SANTO ANTÔNIO, PATROCÍNIO, MG.		
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO - CNPJ: 18.468.033/0001-26		
	RESP. TÉCNICO: LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE - CAU/BR: A60311-9		
ÁREA DO TERRENO: 3.208,00m²		ÁREA CONSTRUIDA: -	ÁREA A CONSTRUIR: 1.068,73m²



1 COBERTURA
ESCALA 1:100



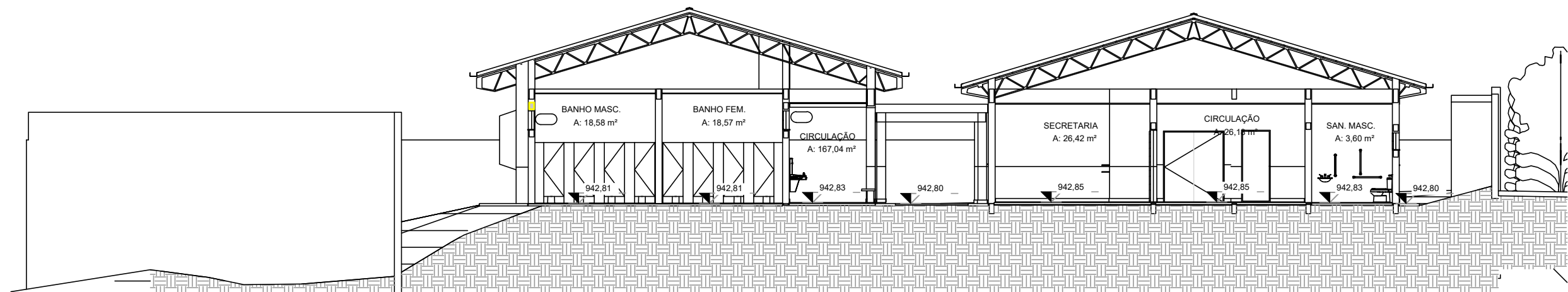
1 CORTE AA
ESCALA 1:100



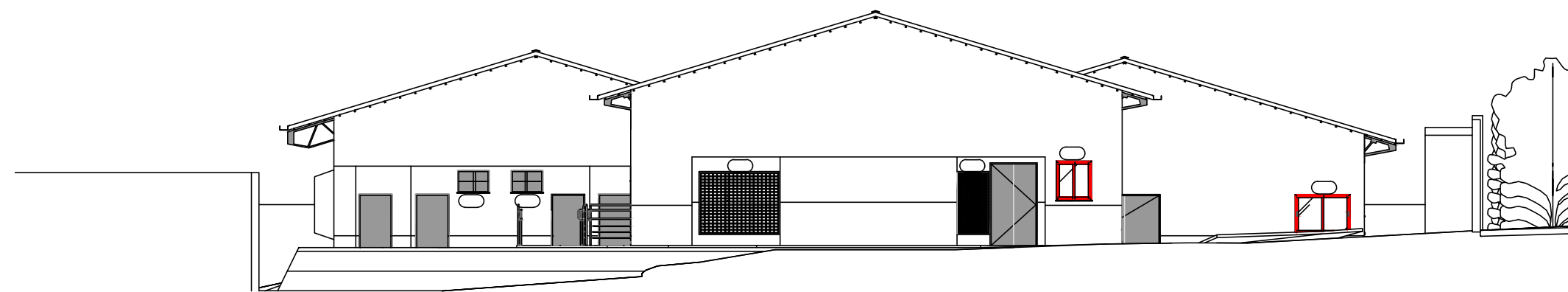
1 CORTE BB
ESCALA 1:100

LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE 068224624		PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO	
R.T.: LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE		CNPJ: 08.648.033/0001-06	
PROJETO: ESCOLA MUNICIPAL		CNPJ: 08.648.033/0001-06	
ENDEREÇO: RUA OTÁVIO DE BRITO, BAIRRO SANTO ANTÔNIO, PATROCÍNIO, MS.		RESP. TÉCNICO: LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE - CAU/BR: A00111-0	
ÁREA DO TERRENO: 3.016,00m²		ÁREA A CONSTRUIR:	1.064,73m²

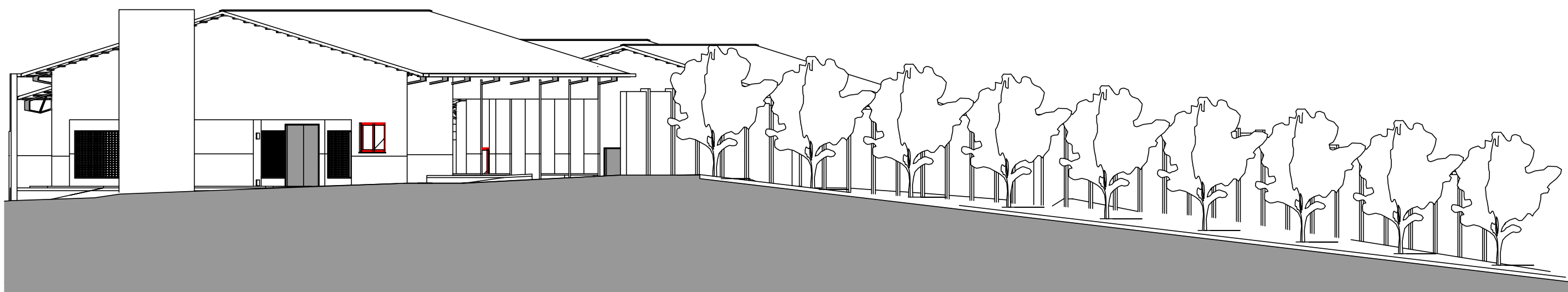
FOLHA: 04 / 05	PROJETO TÉCNICO	ESCALA: INDICADA
DETALHES CONSTRUCTIVOS GERAIS	ASSUNTO: PROJETO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO (PSPIC)	
	Ocupação: E-1 (ESCOLA MUNICIPAL BAIRRO SANTO ANTÔNIO)	
	ENDEREÇO: RUA OTÁVIO DE BRITO, BAIRRO SANTO ANTÔNIO, PATROCÍNIO, MS.	
	PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PATROCÍNIO - CNPJ: 08.648.033/0001-06	
	RESP. TÉCNICO: LEANDRO JOAQUIM SILVA ANDRADE - CAU/BR: A00111-0	
	ÁREA DO TERRENO: 3.016,00m²	ÁREA A CONSTRUIR: 1.064,73m²



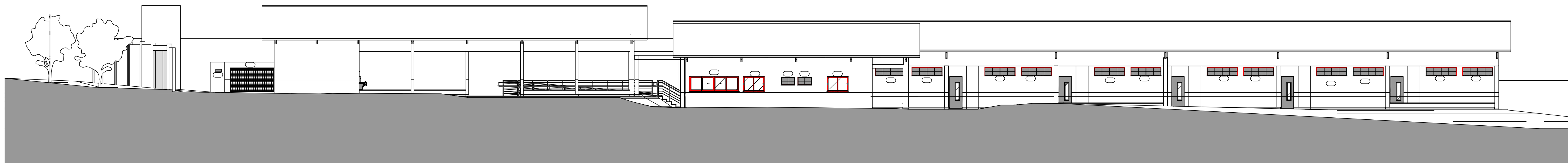
1 CORTE CC
ESCALA 1:100



1 ELEVÇÃO AVENIDA PADRE MATIAS
ESCALA 1:100



1 ELEVÇÃO AVENIDA PADRE MATIAS
ESCALA 1:100



1 ELEVÇÃO RUA OTÁVIO DE BRITO
ESCALA 1:100