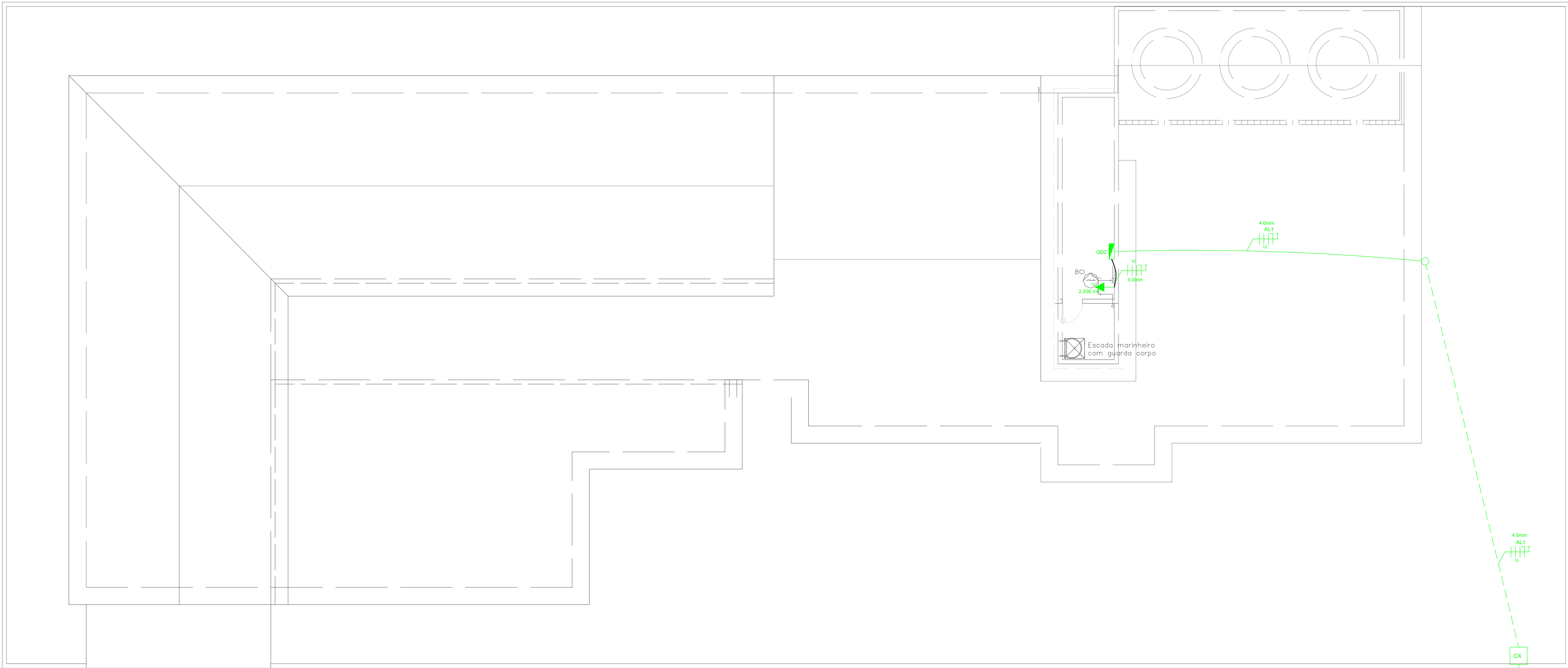


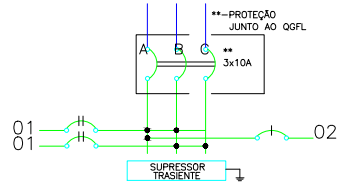
PLANTA BAIXA 2º PAVIMENTO - ELÉTRICO
ESC.1/100



PLANTA BAIXA LAJE SUP - ELÉTRICO
ESC.1/100

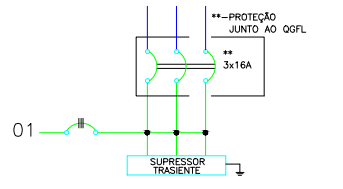
QUADRO 1																	
Circuitos	Iluminação (w)			Tomadas (w)					Potência (W)	Tensão	Disjuntor	Condutor (mm²)	Terra (mm²)	Fases			Especificação
	Led 12	Led Arandela 10	Led 20	100	200	350	1000	Outros						A	B	C	
1					5				1000	220	10	2,5	2,5	500	500		TUG'S
2			22						440	110	10	2,5	2,5	440			Iluminação
3					4	1			1150	220	10	2,5	2,5		575	575	TUG'S
Geral									2590	220	10	2,5	2,5	940	1075	575	
QUADRO 2																	
Circuitos	Iluminação (w)			Tomadas (w)					Potência (W)	Tensão	Disjuntor	Condutor (mm²)	Terra (mm²)	Fases			Especificação
	Led 12	Led Arandela 10	Led 20	100	200	350	1000	Outros						A	B	C	
10								2206	2206	220	16	4	4	735,33	735,33	735,33	TUE- BOMBA INCENDIO
Geral									2206	220	16	4	4	735,33	735,33	735,33	

QGFL 01



TÍTULO : QD-HUM/TOM-01			TÍTULO : DIAGRAMA TRIFILAR			FASES	
POTÊNCIA INSTALADA : 2.590	PROT.:3x10A		LOCALIZAÇÃO: SALA DE AULA/ CORREDOR	B = 1075W		A = 940W	
COND.: 4x2,5 (2,5) mm2			ELETRODUTO : ø 1 1/2"	C = 575W			

QGFL 02



TÍTULO : QD-HUM/TOM-01			TÍTULO : DIAGRAMA TRIFILAR			FASES	
POTÊNCIA INSTALADA : 2.206	PROT.:3x16A		LOCALIZAÇÃO: BOMBA DE INCENDIO	B = 735,33W		A = 735,33W	
COND.: 4 mm2			ELETRODUTO : ø 1 1/2"	C = 735,33W			

- CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
- INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO
- INTERRUPTOR THREE WAY
- INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA
- TOMADA SIMPLES 2P+T UNIVERSAL ALTA A 2,30M DO PISO
- TOMADA SIMPLES 2P+T UNIVERSAL BAIXA A 30CM DO PISO
- TOMADA DUPLA 2P + T UNIVERSAL BAIXA A 30CM DO PISO
- Circuito
- Identificação
- LUMINÁRIA TIPO CALHA CHAPA METÁLICA ZINCADA, DE SOBREPOR NO TETO COM LÂMPADA DE LED

- 1-FASE, 2-NEUTRO, 3-RETORNO, 4-TERRA, 5-DIÂMETRO DO CONDUTOR e 6- IDENTIFICAÇÃO

- ELETRODUTO DE PVC EM TETO PAREDE OU FORRO.

- ELETRODUTO DE PVC ENTERRADO

- FURO EM LAJE

OBSERVAÇÃO

- ELETRODUTOS NÃO COTADOS = 15mm
- O QG SERÁ INSTALADO AO LADO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QUE EXISTE NA SECRETARIA. O DISJUNTOR DO PRIMEIRO CIRCUITO IRA ABASTER O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DA SECRETARIA ENQUANTO O SEGUNDO IRÁ PARA O QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO INSTALADO PRÓXIMO À SALA AMPLIADA NO SEGUNDO ANDAR.
- A SUBIDA DO CABEAMENTO ELÉTRICO DA BIBLIOTECA PARA O QD1 SERÁ FEITA POR MEIO DE ELETRODUTO APARENTE, ENQUANTO A DISTRIBUIÇÃO SERÁ FEITA SOBRE O FORRO.
- O SISTEMA ELÉTRICO PERTENCENTE AO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO DEVE SER SEPARADO DA REDE ELÉTRICA PREDIAL.
- O SISTEMA ELÉTRICO DE INCÊNDIO DEVE SER INSTALADO CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO DE INCÊNDIO RESPEITANDO A LEGISLAÇÃO VIGENTE.
- QD2 ESTARÁ SOMENTE O CIRCUITO DE INCÊNDIO.

 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DE JETIBÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO RUA ALFREDO KUSTER - Nº 49 - BARRIO SÃO LUIS - SANTA MARIA DE JETIBÁ - ES PREFEITO MUNICIPAL:</p>					HILÁRIO ROEPKE					CREA: 054574/D-ES																											
DADOS DO PROJETO	LOTE/Nº:	LOGRADOURO PÚBLICO:	RODOVIA DALMÁCIO ESPÍNDULA KM 28		TESTADA DO IMÓVEL:	CEP:		29.645-000																													
	QUADRA:	BARRIO/CIDADE/ESTADO:	GARRAFÃO - SANTA MARIA DE JETIBÁ-ES		CONTATO (fone):	DATA (MÊS/ANO):		(27)326.34880 DEZEMBRO/2022																													
	PROJETO:	PROJETO ELÉTRICO			OCUPAÇÃO:	OBRA PÚBLICA																															
	DETALHE(S):	*PLANTA BAIXA ; *PROJETO ELÉTRICO;																																			
	TÍTULO DA(S) ATIVIDADE(S):	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEIF ANTONIO GONÇALVES																																			
SECRETÁRIO DE EDUCAÇÃO		DESENHO CAD:	JULIANA E. BRAVIM		ARQUIVO Nº:	PRANCHAS:		09/11		FORMATO: A1																											