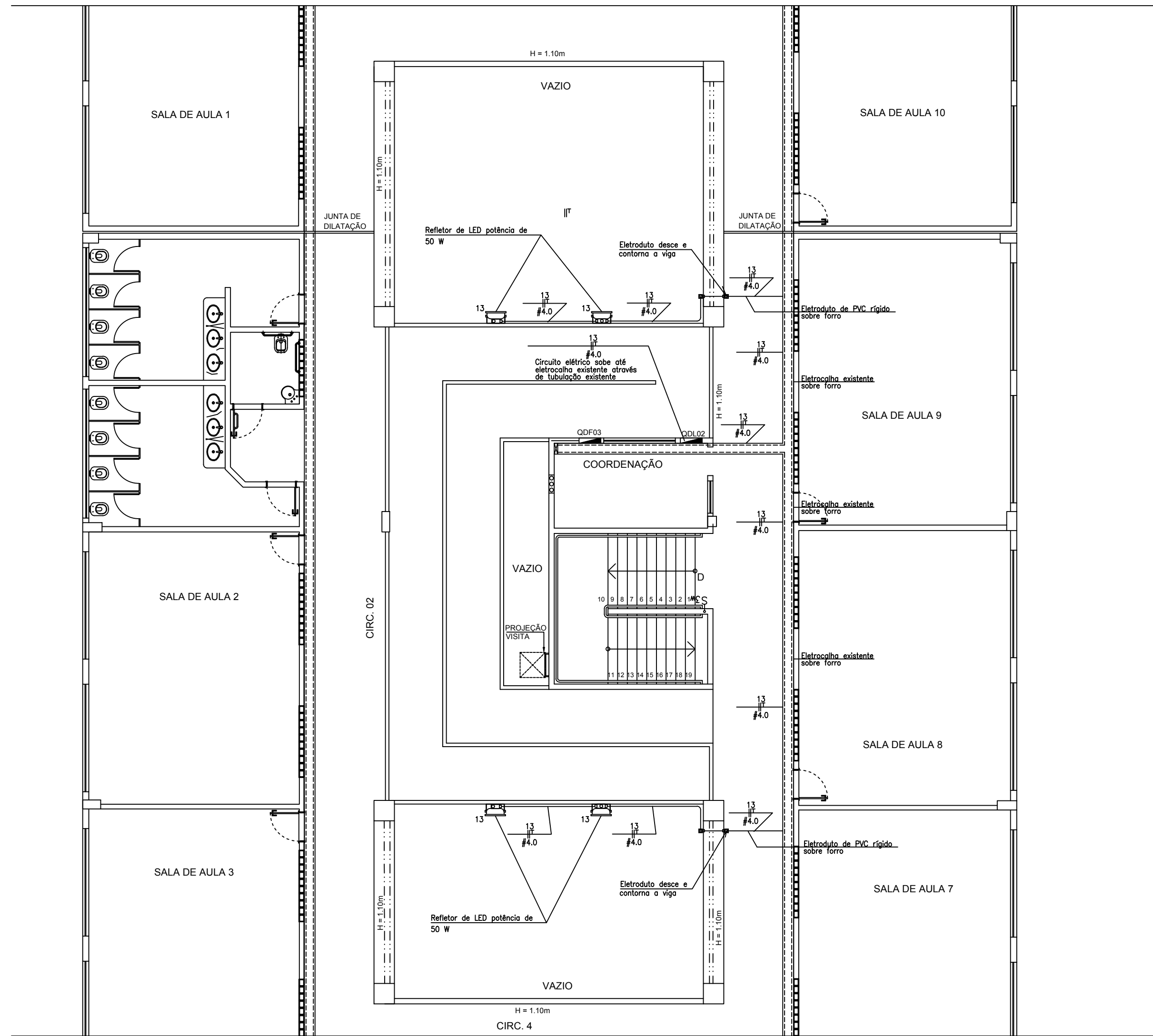




PLANTA BAIXA - REFLETORES

ESCALA: 1/100

QUADRO DE CARGAS INSTALADAS NO QDL-02 (2º PAVIMENTO)																
Circ.	ILUMINAÇÃO (W)				TOMADAS (W)				AR CONDIC. (W)	CARGAS DIVERSAS (W)	PERDAS NO REATOR (W)	TOTAL (W)	EQUILIBRIO DE FASES			IDENTIFICAÇÃO
	2x16	2x32	50	250	200	300	500	600					A	B	C	
01	15										96,0	1056,0			1056,0	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
02	3	22									150,4	1654,4			1654,4	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
03	18										115,2	1267,2			1267,2	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
04	18										115,2	1267,2			1267,2	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
05	18										115,2	1267,2	1267,2			2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
06	24										153,6	1689,6			1689,6	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
07	14										89,6	985,6			985,6	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
08										1800	0,0	1800,0			1800,0	4,0 1P - 20 - - 750 127 (F - N) VENTILADOR - SL. AULA 1, 2, 3 (EX.)
09										1800	0,0	1800,0			1800,0	4,0 1P - 20 - - 750 127 (F - N) VENTILADOR - SL. AULA 4, 5, 6 (EX.)
10										2400	0,0	2400,0			2400,0	4,0 1P - 20 - - 750 127 (F - N) VENTILADOR - SL. AULA 7, 8, 9, 10 (EX.)
11										270	0,0	270,0			270,0	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (EX.)
12		18									115,2	1267,2			1267,2	2,5 1P - 16 - - 750 127 (F - N) ILUMINAÇÃO (EXISTENTE)
13			4								0,0	200	100	100	-	4,0 2P - 20 - - 750 220 (F - F) REFLETORES (NOVO)
14											-	-	-	-	-	1P - 20 - - - RESERVA
15											-	-	-	-	-	1P - 20 - - - RESERVA
G2	3	147	0	0	0	0	0	0	0	6270	950	16724,4	5456,8	5596,0	5871,6	25,0 3P - 63 - - 1000 220 (F - F) DISJUNTOR GERAL

SIMBLOGIA	
	REFLETOR DE SOBREPOR P/ ÁREA EXTERNA
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "3/4" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "1/2" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "1/4" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "1/8" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "1/16" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
	ELETRODUTO QUE DESCE
	ELETRODUTO QUE SOBES
	ELETRODUTO FIXADO APARENTE NA PAREDE OU TETO EM PVC RÍGIDO, #3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.
	TRÊS FASES, NEUTRO, RETORNO, CAMPAINHA, TERRA.
CORES DOS FIOS:	
FASE - PRETO OU VERMELHO / NEUTRO - AZUL CLARO / RETORNO (2,5mm²) - AMARELO	
TERRA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - VERDE OU VERDE-AMARELO	

-NOTAS-

OS CONDULETES DEVERÃO SER ROSQUEAVEIS EM ALUMÍNIO SILICO.

05			
04			
03			
02			
01			
Nº.	DESCRIÇÃO	RESP.	DATA
R E V I S Ã O			
	GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU		
SEDU	GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR		
TÍTULO: MANUTENÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LEOGILDO SEVERIANO DE SOUZA			
ENDEREÇO: FAZENDA LEOGILDO, ZONA RURAL - BREJETUBA, 29630-000			
PRANCHA: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		PROJETO:	
SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDO CORRÊA ROCHA		ELÉTRICO	
GERENTE DA GERFE: EDUARDO DE MELLO TRISTÃO COSTA		ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO
COORDENADOR GERAL: EDSON DE OLIVEIRA PIRES		CREA-MG: 64866/D	VISTO:
AUTOR PROJETO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS		CREA-MG: 159412/D	VISTO: 20120883
CO-AUTOR PROJETO:		CAU-ES:	VISTO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS		CREA-MG: 159412/D	VISTO: 20120883
ARQUIVO: L1BRE03-01-EL-R00.dwg		DESENHO:	VISTO:
REFERÊNCIA:		FOLHA: 01 / 01	
FORMATO: A2	OBSERVAÇÕES:	DATA: SETEMBRO/2018	VISTO: REVISÃO: