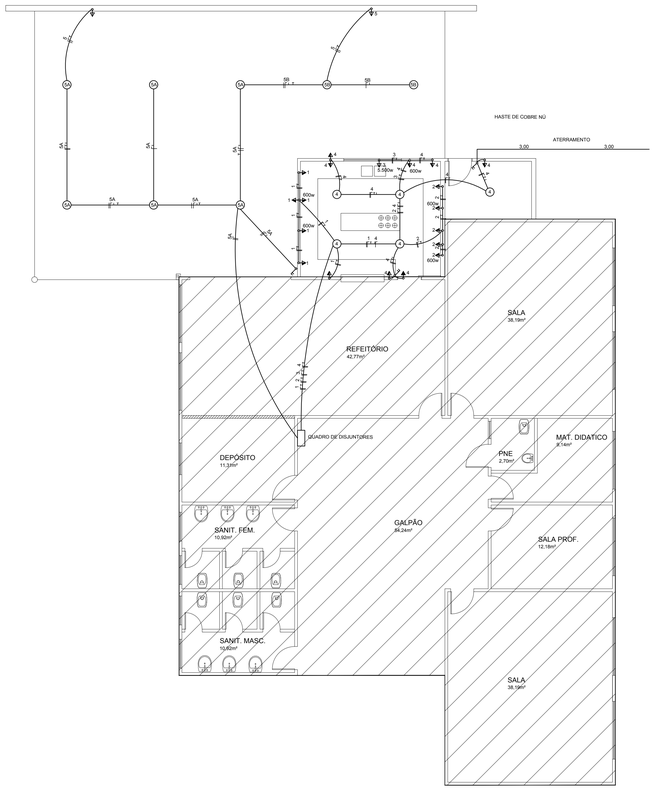
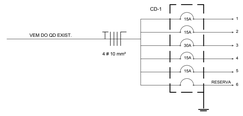


DIAGRAMA UNIFILAR



QUADRO DE CARGAS

CIRCUITO	LÂMPADAS (W)	TOMADAS (W)				CARGAS (W)	CONDUTOR mm²	DJ/NTOR (A)
	100	100	600	1200	5500			30
1	–	8	3	–	–	1800	2,5	15
2	–	8	–	–	–	1700	2,5	15
3	–	–	–	–	1	5500	4,0	30
4	5	8	1	–	–	1700	2,5	15
5	8	–	–	–	–	800	2,5	15
6	RESERVA							
TOTAL						11300		

SIMBOLOGIA

	LUMINÁRIA FLUORESCENTE C/ 1 OU 2 LÂMPADAS
	ARANDELA
	INTERRUPTOR COM 1,2 E 3 TECLA SIMPLES
	INTERRUPTOR COM 1 TECLA PARALELA
	TOMADA MÉDIA A 1.10m DO PISO
	TOMADA BAIXA A 0.30m DO PISO
	TOMADA ALTA A 2.10m DO PISO(AR CONDICIONADO)
	TOMADA ALTA A 2.10m DO PISO(CHUVEIRO)
	CONDUTOR FASE(PRETO, VERMELHO, BRANCO OU CINZA)
	CONDUTOR NEUTRO (AZUL CLARO)
	CONDUTOR RETORNO
	CONDUTOR TERRA (VERDE)
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO
	TOMADA P/ ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E PLACAS E SAÍDA
	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 30x30x40
	TUBULAÇÃO PELO PISO

OBSERVAÇÃO: Os fios de retorno serão de 2,5 mm²

Carimbos:

PREFEITURA DE TIMBÓ

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

SEPLAN

Obra: UPE GIRASSOL

Endereço: Rua Richard Schubert Esq. Emilio Jurk - Timbó - SC

Projeto: ELÉTRICO

Resp. Técnico Projeto:

Data:	Escala:	Área:	Prancha:
Out./2017	1/75	140,56m²	E. 01