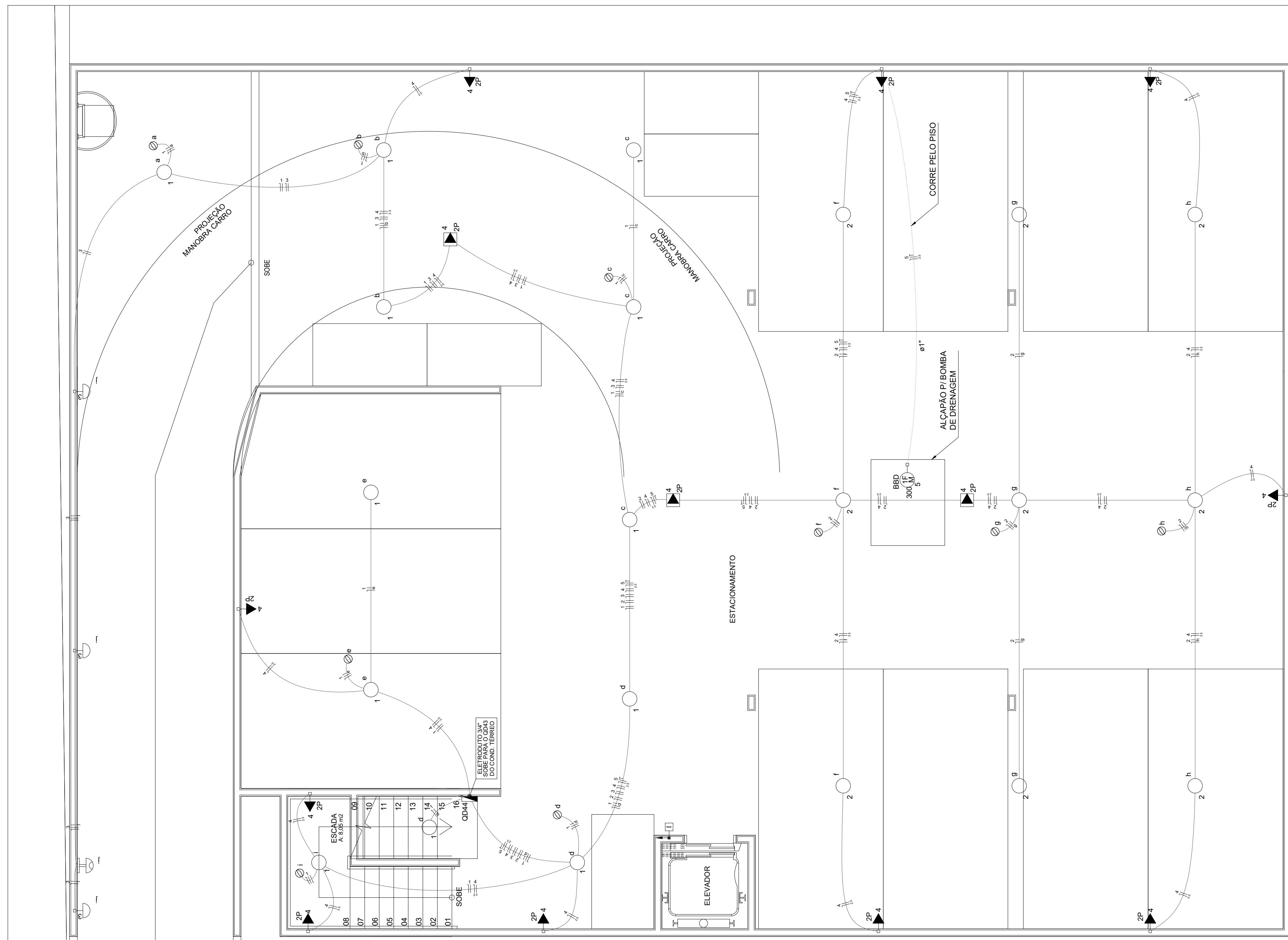


RUA ALLAN KARDEC



1 PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO SUBSOLO 2
ESCALA 1:50

LEGENDA

Chave de nível inferior	Interruptor 1 simples e 1 paralelo - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
Chave de nível superior	Interruptor 2 simples e 2 paralelo - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
Chave de parede lateral a 1,50m do piso	Interruptor 1 simples e 1 paralelo - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
Chave externa a 1,50m do piso	Interruptor paralelo 2 simples - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
2 tocos simples e 1 tomada - 1,50m do piso	Interruptor simples 2 tocos - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
1 toco simples e 1 tomada - 1,50m do piso	Interruptor simples 1 toco - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
Entrada de serviço subterrânea	Interruptor simples 2 tocos - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso
Cigarra - 2,20m do piso	Interruptor simples 1 toco - 1,50m do piso	Luz LED de 10W - 230V - 2W x 2W	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A e 0,30m do piso

LEGENDA

Tomada universal (2) 2P e 1,50m do piso	Fase - R=Preto/S=Branco ou Cinza/T=Verde	CS	Chave seletora 1:0:2 - 2NA x 2NF	LTP	Tomada - uso específico - Lava louça/pia
Tomada universal 2P e 0,30m do piso	Neutro - Azul Claro	IRG	Com diâmetro pr motor trifásico 220V, 0,9Hz - (1:0-2)w	LRG	Tomada - uso específico - Lava roupa grande
Tomada universal 2P e 1,50m do piso	Retorno - Amarelo	BR12M	Rele de proteção contra sobrecarga de 10A	BR12M	Tomada - uso específico - Chuveiro resfriado de 10A
Tomada universal 2P e 2,20m do piso	Terra - Verde	BR20M	Tomada - uso específico - Bateria recarregável - 20w	BR20M	Tomada - uso específico - Bateria recarregável - 20w
Tomada universal 2P no teto	Estimulador embutido no tetrazinho	BR27	Tomada - uso específico - Bateria recarregável - 27w	BR27	Tomada - uso específico - Bateria recarregável - 27w
Tomada universal 2P no piso	Estimulador embutido no piso	CNS	Tomada - uso específico - Chuveiro grande	CNS	Tomada - uso específico - Chuveiro grande
	Chave de nível - Superior	ARC30000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar Split 30000BTU	CNS	Chave de nível - Superior
		FOEA	Tomada - uso específico - Fogão elétrico - 4 bocas	FOEA	Tomada - uso específico - Fogão elétrico - 4 bocas
		GLD	Tomada - uso específico - Geladeira duplex	GLD	Tomada - uso específico - Geladeira duplex

Quadro de Cargas (QD44)

Circuito	Descrição	Esquema	Militado de fase (V)	Pot. total (W)	In - R (A)	In - S (A)	In - T (A)	FCA	It (A)	Seção It (mm²)	It (A)	Dca (mm)	dv parc (V)	dv total (V)
1	Iluminação Subsolo 2 Escadas/Circ/Vagas	F-N	B1	220 V	1200	4,5	1,00	0,60	7,6	1,5	17,5	10,0	0,79	1,99
2	Iluminação Subsolo 2 Circ/Vagas 4 e 11	F-N	B1	220 V	900	4,1	1,00	0,60	8,8	1,5	17,5	10,0	1,04	2,25
3	Iluminação Externa no Acesso	F-N	B1	220 V	300	1,4	1,00	0,60	2,3	1,5	17,5	10,0	0,77	1,98
4	Tomadas Subsolo 2	F-N	B1	220 V	1300	6,3	1,00	0,60	10,4	2,5	24,0	10,0	0,62	1,82
5	Bomba de Drenagem	F-N+T	B1	220 V	300	2,9	1,00	0,60	4,8	2,5	24,0	10,0	0,79	1,99
TOTAL					4000									

Nº	REVISÃO	DATA
A	Então total - ambiental	AG02/21

hasambiental
Rua Ingles Ferraz, 8, Sala 71, Bairro - São José, Santa Catarina
Fone: (51) 3337-0284 Fax: (51) 3337-0286
E-mail: contato@hasambiental.com.br
www.hasambiental.com.br

CADEMA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA
CNPJ: 09.361.113/0001-97

PROJETO	CADEMA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA
LOCALIZAÇÃO	RUA ALLAN KARDEC, 135, AGRONÔMICA - FLORIANÓPOLIS/SC
PROJETO DE ENGENHARIA	PROJETO ELÉTRICO
PLANTA BAIXA DO PAVIMENTO SUBSOLO 2 E QUADROS DE CARGAS	

PROJ. TÉCNICO	EDUI-INS-ELE-0030-A	03/22
PROJ. EXECUTIVO	Edui-Allen Grava - CREA 0746112-2	