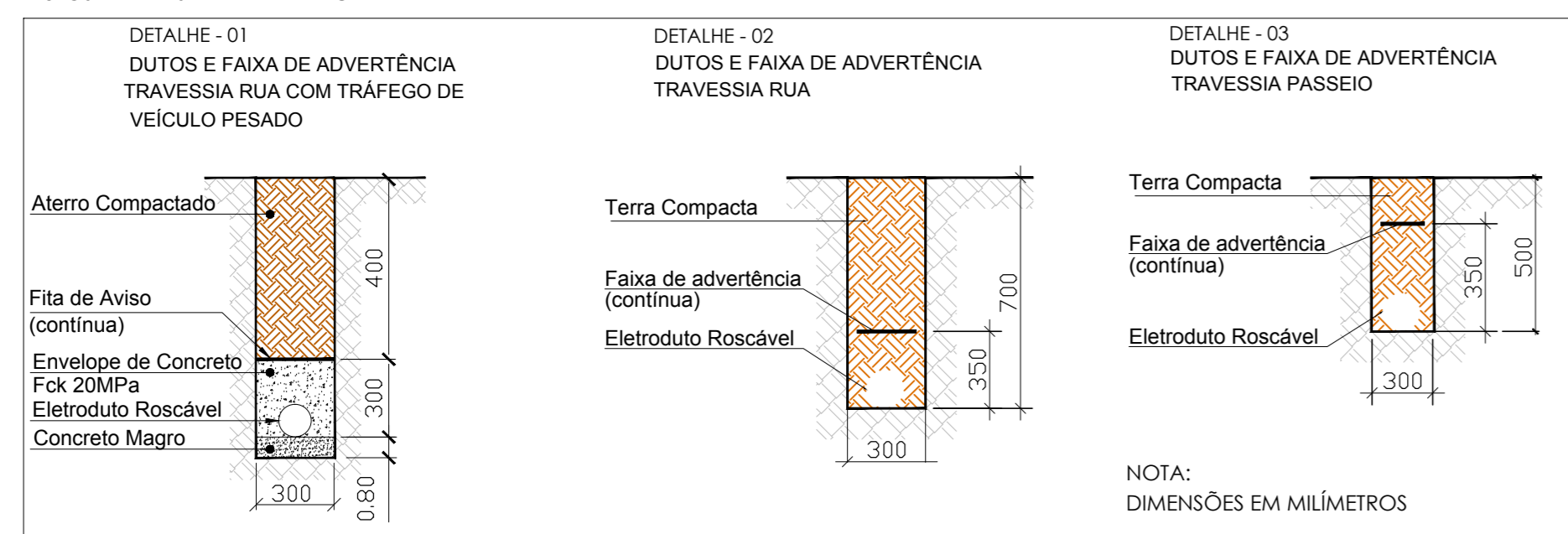
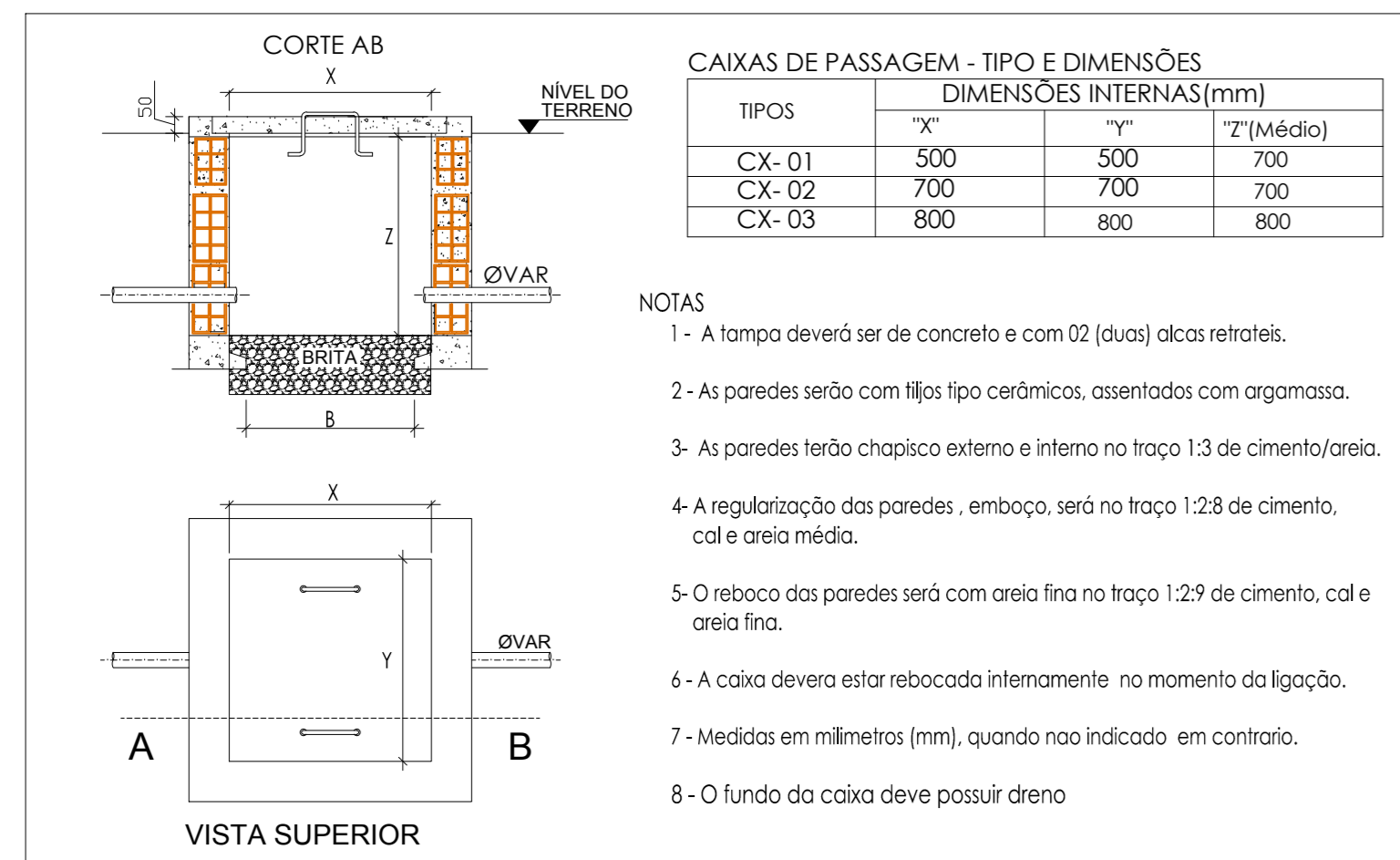


DUTOS E FAIXAS DE ADVERTÊNCIA



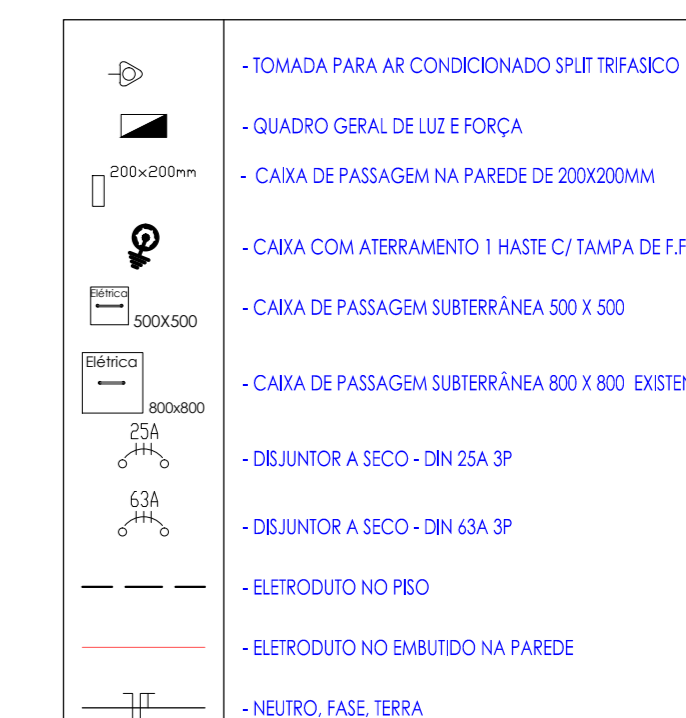
DETALHE - 04
CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA



Quadro de Cargas

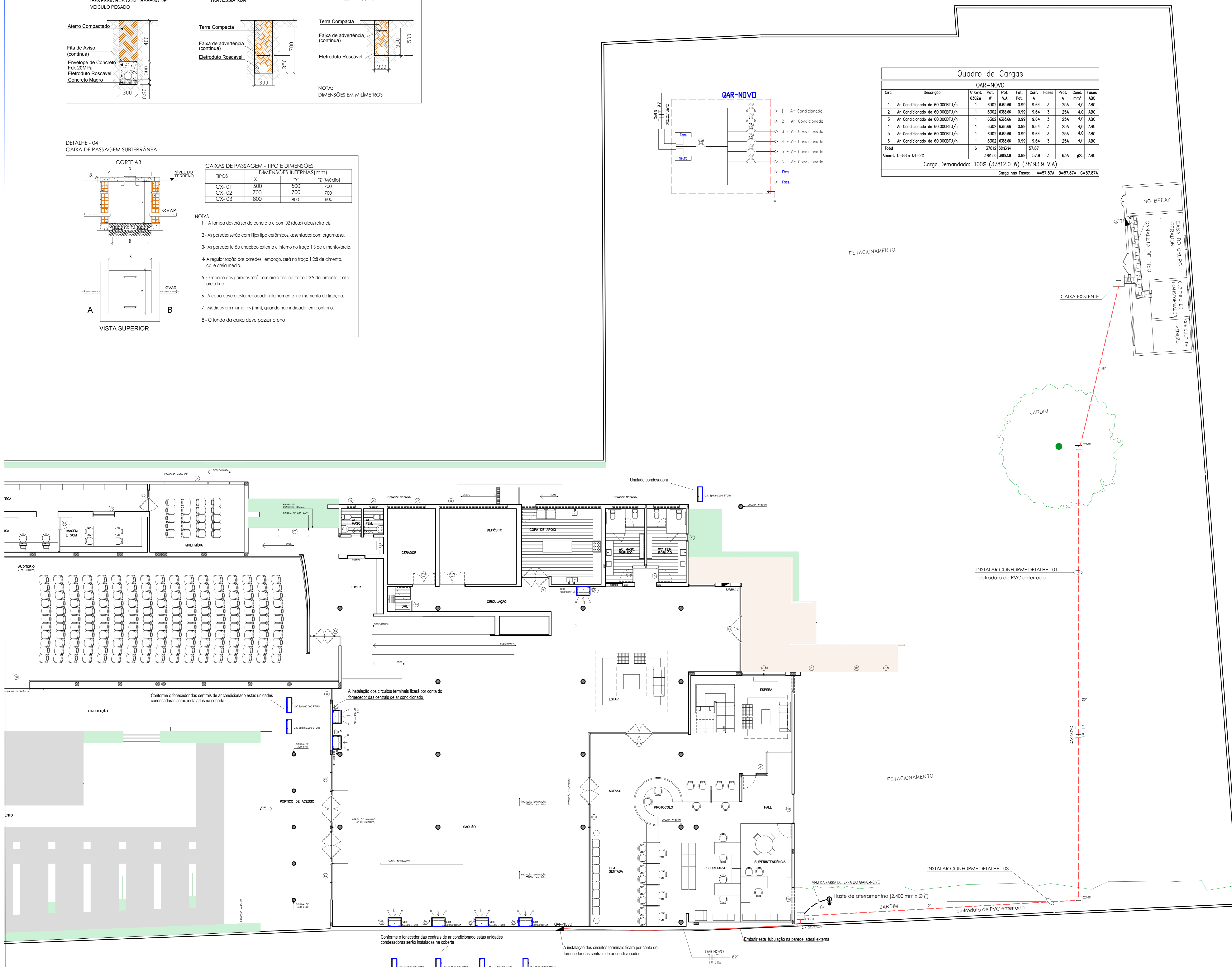
Circ.	Descrição	N. Ord.	Pot. 630W	Pot. W	Pot. VA	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm²	Fases ABC	
1	Air Condicionado de 60.000BTU/h	1	6.302	6.302	6.302	0,99	0,94	3	25A	4,0	ABC	
2	Air Condicionado de 60.000BTU/h	1	6.302	6.302	6.302	0,99	0,94	3	25A	4,0	ABC	
3	Air Condicionado de 60.000BTU/h	1	6.302	6.302	6.302	0,99	0,94	3	25A	4,0	ABC	
4	Air Condicionado de 60.000BTU/h	1	6.302	6.302	6.302	0,99	0,94	3	25A	4,0	ABC	
5	Air Condicionado de 60.000BTU/h	1	6.302	6.302	6.302	0,99	0,94	3	25A	4,0	ABC	
6	Air Condicionado de 60.000BTU/h	1	6.302	6.302	6.302	0,99	0,94	3	25A	4,0	ABC	
Total		6	37812,0	37812,0								
Alimet. C=88m 01=2E			37812,0	38933,9		0,99	57,9	3	63A	#25	ABC	
			Carga Demandada: 100% (37812,0 W) (38193,9 VA)									
			Carga nas Fases: A=57,87A B=57,87A C=57,87A									

LEGENDA:



Notas:

- Identificar o circuito de distribuição nas caixas de passagens usando marcadores em metal pintados em amarelo com gravação em preto.
- Identificar os quadros elétricos com placa em acrílico fixada na porta.
- Utilizar disjuntores termomagnéticos, conforme padrão Norma NBR-IEC 9472.
- Aterramento elétrico utilizado é o esquema TN-S
- Todo circuito instalado em eletroduto enterrado deve ser constituído por condutores com tensão de isolamento igual a 1000V.
- Ao final da montagem dos quadros elétricos ligar as cargas e conferir balanceamento das fases de cada um.



INSTALAÇÃO DE UM ALIMENTADOR

ESCALA 1/100

Proprietário

Responsável pelo projeto
CARLOS ROBERTO ALVES PINTO
Engenheiro Eletricista
CREA 040400427

CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA - CRM-PB

Endereço da Obra:
Av. D. Pedro II, Torre, 1335
João Pessoa - PB

Prancha:
Única

FASE:	DATA:	RESPONSÁVEL TÉCNICO	INFORMAÇÕES
CONCLUSÃO	maio/2014		
1ª Revisão		Carlos Roberto Alves Pinto	
2ª Revisão		CREA 040400427	
3ª Revisão			

Projeto do Circuito de Distribuição do quadro Terminal QARC-NOVO

ELÉTRICO

ESCALA INDICADAS