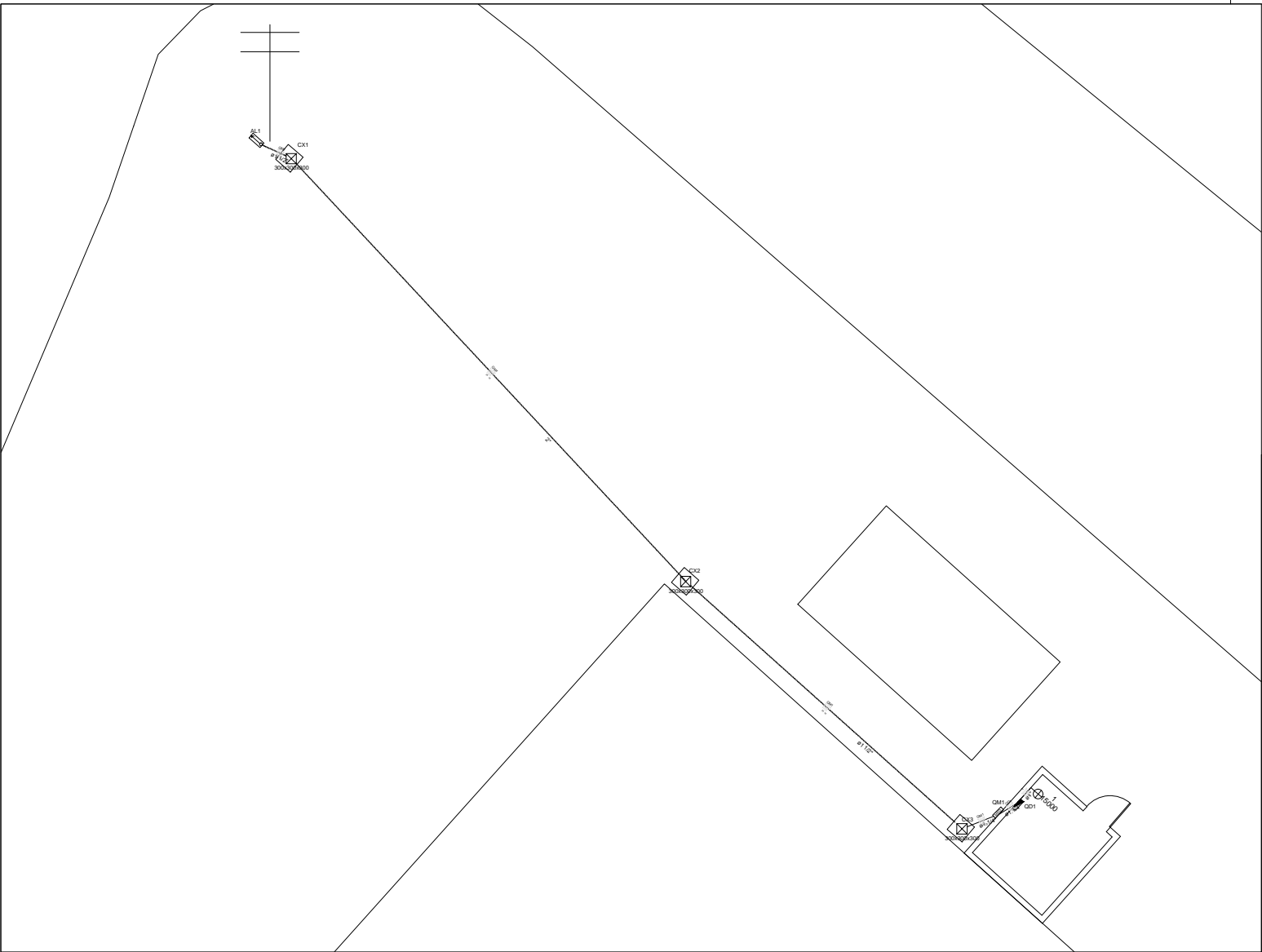


COR	IMPRES	ESP.
001	PRETO	0.10
002	PRETO	0.10
003	PRETO	0.10
004	PRETO	0.20
005	PRETO	0.30
006	PRETO	0.50
140	140	0.10
172	172	0.10
253	253	0.10
255	255	0.10

A3



Quadro de Cargas (AL1)																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QM1		3F+N+T	B1	380 / 220 V	18750	15000	R+S+T	5000	5000	5000	1.00	1.00	28.4	25	117.0	40.0	0.48	0.48	Ok
TOTAL					18750	15000	R+S+T	5000	5000	5000									

Quadro de Cargas (QM1)																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QD1		3F+N+T	B1	380 / 220 V	18750	15000	R+S+T	5000	5000	5000	1.00	1.00	28.4	16	88.0	32.0	0.04	0.52	Ok
TOTAL					18750	15000	R+S+T	5000	5000	5000									

Quadro de Cargas (QD1)																				
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					15000															
1	Casa de Bombas	3F+N+T	B1	380 / 220 V	1	18750	15000	R+S+T	5000	5000	5000	1.00	1.00	28.4	10	66.0	32.0	0.04	0.57	Ok
TOTAL					1	18750	15000	R+S+T	5000	5000	5000									

Quadro de Demanda (AL1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso específico	18.75	100	18.75
		TOTAL	18.75

Quadro de Demanda (QM1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso específico	18.75	100	18.75
		TOTAL	18.75

Quadro de Demanda (QD1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso específico	18.75	100	18.75
		TOTAL	18.75

Legenda



Caixa de medição e proteção metálica



300x300x300



Entrada de serviço aérea



Ponto de Força para instalação de uma edificação

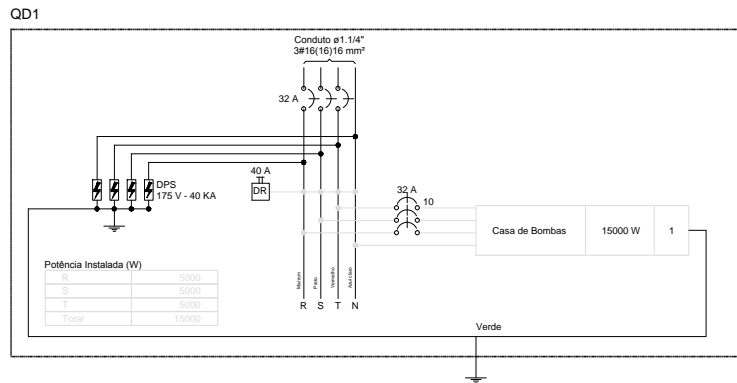
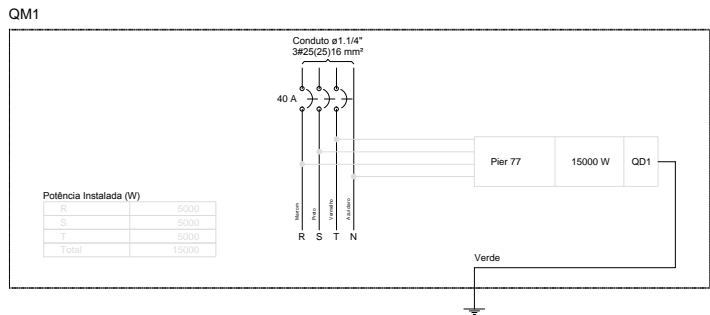
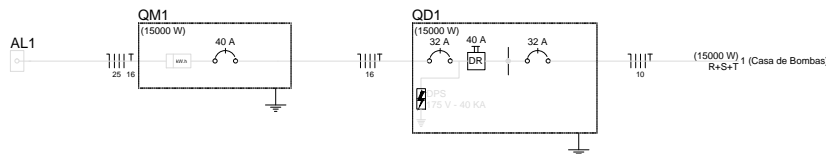


Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso

Legenda das indicações

300x300x300

Alvenaria (piso) - 300x300x300 mm



0	B	20/06/2016	FELIPE	ALVELINDA	-----	PARA APROVAÇÃO	
REV.	TIPO DE EMIS.	DATA	ELABORADO POR	VERIFICADO POR	VALIDADO POR	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	
A) PRELIMINAR	B) PARA APROVAÇÃO	C) PARA INFORMAÇÃO	D) PARA COTAÇÃO	E) APROVADO / PARA CONSTRUÇÃO	F) COMO COMPRADO	G) COMO CONSTRUÍDO	H) CANCELADO



TÍTULO:
Construção da Portaria Provisória do Porto do Itaqui, na cidade de São Luís – MA.

Nº EMAP: DS-PI-1310-0005-R00 DATA: JUNHO/16 REVISÃO: 00

PROJETO ELÉTRICO - ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA CASA DE BOMBAS - PIER 77

PROJETISTA: Felipe Pacheco Oliveira	CREA/CAU: 1108401406	Nº CONTRATADA: xxxxxxxxxxxxxxxx
RESP. TÉCNICO:	CONTRATADA:	ESCALA : S/E Nº PRANCHA: 03/04