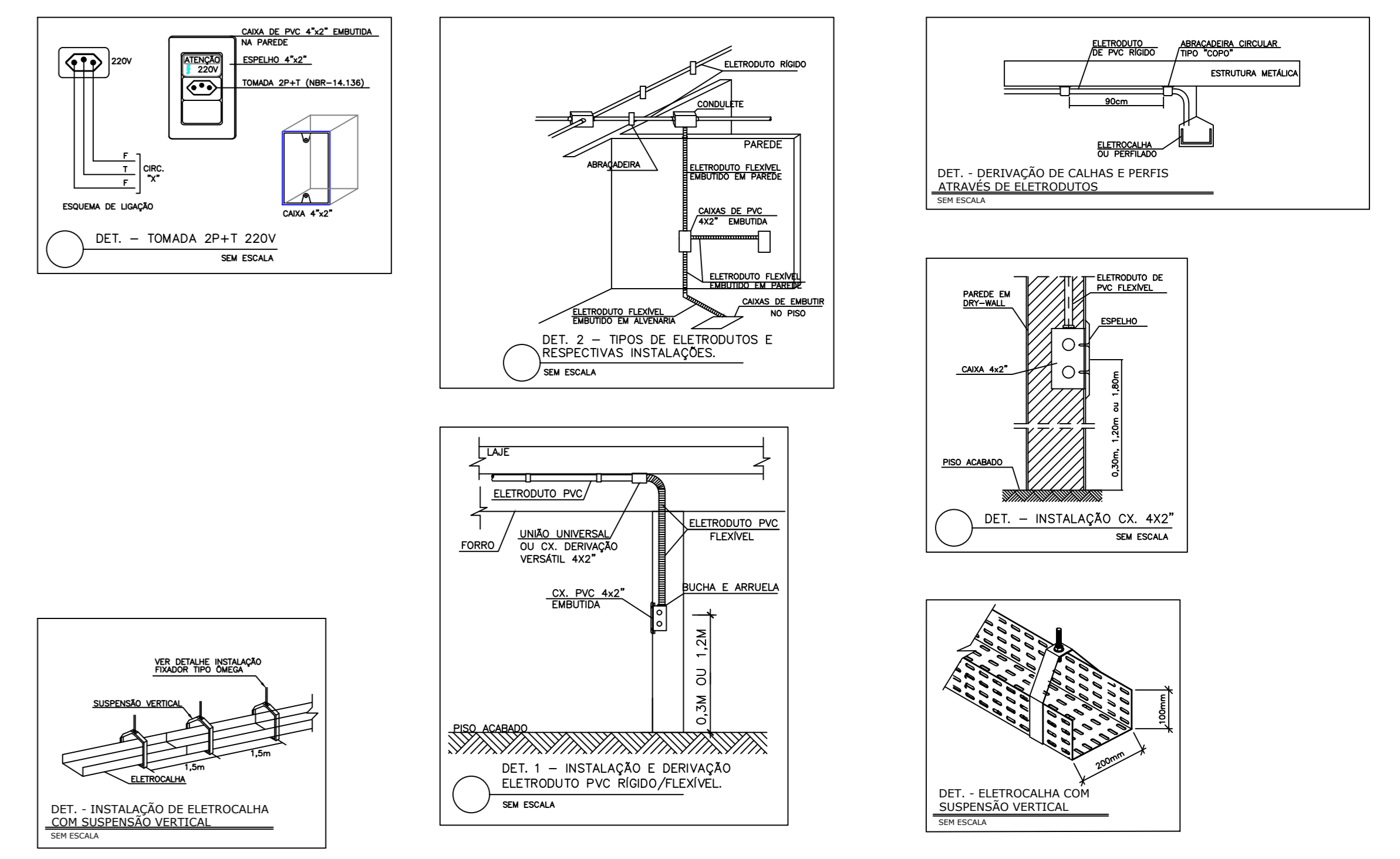


SIMBOLOGIA	
	Luminária quadrada 60x60cm, pintada na cor branca, aletada ou com acrílico fosco ou leitoso, para 4 lâmpadas de LED tubular T8 (9/10W), de embutir.
	Luminária de 120cm, pintada na cor branca, aletada ou com acrílico fosco ou leitoso, para 2 lâmpadas de LED tubular T8 (18/20W), de embutir.
	Luminária de 60cm, pintada na cor branca, aletada ou com acrílico fosco ou leitoso, para 2 lâmpadas de LED tubular T8 (9/10W), de embutir.
	Spot de LED SMD quadrado branco, direcionável, com 15W de embutir.
	Panel de LED quadrado pintado na cor branca, 32W de embutir.
	Interruptor simples 10A/250V, fixado em caixa de PVC 4x2" embutido em alvenaria, h=1,30cm fazendo pela parte superior do piso acabado.
	Interruptor simples 10A/250V conjugado com tomada simples 2P+T, 20A/250V, fixado em caixa de PVC 4x2" embutido em alvenaria, h=1,30cm fazendo pela parte superior do piso acabado.
	Tomada simples 2P+T, 10A/250V, fixado em caixa de PVC 4x2" embutido em alvenaria, h=1,30cm fazendo pela parte superior do piso acabado.
	Tomada simples 2P+T, 10A/250V, fixado em caixa de PVC 4x2" embutido em alvenaria, h=1,90cm fazendo pela parte superior do piso acabado.
	Tomada simples 2P+T, 10A/250V, fixado em caixa de PVC 4x2" embutido no gesso.
	Refletor de LED na potência indicada, instalado sob o peitoril.
	Eletroduto de PVC cinza com suas respectivas conexões instalado sob o forro.
	Eletroduto corrugado instalado embutido nas paredes.
	Conduites de PVC de 1" com suas conexões dos tipos T, C e X e caixa de PVC 4x2" de embutir.
	Diagrama de distribuição de Fase, Neutro, Retorno e Terra respectivamente com seu número de circuito.
	Quadro de distribuição montado conforme diagrama e notas.
	Eletrocalha totalmente perfurada CH22, com suas respectivas conexões de tamanho descrita em projeto.
	Perfilduto 38x38mm chapa 24, totalmente perfurado.
	Eletroduto de PVC que sobe e desce, respectivamente.

1 ELÉTRICA - DISTRIBUIÇÃO INTERNA
ESCALA 1:50

DIAGRAMA DE FIAÇÃO		
A 4 9	P 2 12	1 2 3 4 5 6 7 8
B 3 7	Q 2 12	9 11 12 13 14 15 16 17
C 2 13 29	R 2 7 17 Ø1"	18 19 22 23 29 QD-RSV
D 2 13	S 7 17	1 2 3 4 5 6 7
E 2 13 29	T 2 19	8 9 13 22 23 29 QD-RSV
F 2 13	X 1 3 4 2xØ1"	1 2 3 4 6 7
G 2 6	CH 10 11 12 13 14 15 16 17 18	8 9 13 22 23 29 QD-RSV
H 2 6		1 2 3 4 7 8 9
I 4 8		13 22 23 29 QD-RSV
J 22 23		1 4 8 9 22 23 QD-RSV
K 2 13	1 9 10 11 12 13 14 15 16 17	1 4 8 9
L 2 12		1 2 3 4 7 8
M 14 15	2 9 10 11 12 13 14 15 16 17	11 12 13 14 16 17
N 2 12		18 19 20 21 29
O 2 7 16 17 Ø1"		

- NOTAS:
- 1 - ELETRODUTOS NÃO COTADOS TERÃO DIÂMETROS DE 3/4";
 - 2 - CIRCUITOS NÃO COTADOS DEVERÃO TER BITOLA DE #2,5MM² OU RECORRER AO QUADRO DE CARGA;
 - 3 - TOMADAS NÃO COTADAS TERÃO POTÊNCIA DE 100W OU DEVERÁ SER VCONSULTADO O QUADRO DE CARGA;
 - 4 - OS CIRCUITOS 1 (ILUM. ÁREA COMUM), 3 (ILUM. EXTERNA) E 4 (TOMADAS DA ÁREA COMUM) DEVERÃO PASSAR PELO QD COMANDO (COE/ ADM) E SECCIONADOS, SENDO ACIONADOS POR UMA BOTEIRA, PARA CADA RETORNO;
 - 5 - TODOS OS CIRCUITOS REFERENTES AO QDFL, QUE FAZEM A DISTRIBUIÇÃO DA PARTE INTERNA DO AEROPORTO, DEVEM SAIR DIRETO DO MESMO, VINDO DA CASA DE MÁQUINA;
 - 6 - COMO A REDE SERÁ EM 220V/380V, A TENSÃO MEDIDA ENTRE FASE E NEUTRO SERÁ DE 220V, SENDO ASSIM TODAS AS TOMADAS DEVERÃO SER DA COR VERMELHA E COM IDENTIFICAÇÃO;
 - 7 - TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO TER IDENTIFICAÇÃO DO MESMO E TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO;
 - 8 - FOI DIMENSIONADO UM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO NA ÁREA DO EMBARQUE PARA INSTALAÇÃO DE UMA FUTURA BARRACA DE LANCHES COM POTÊNCIA TOTAL DE 4KW (VER QUADRO DE CARGAS).



CONSTRUTORA										LOCAL: REFORMA DO AEROPORTO DE LINHARES	REV: AS-BUILT
	1	11/2022	DAVÍ OFRANTI ZIMERER	RAMIRO HAROLDO CASOTTI	RAMIRO HAROLDO CASOTTI	AS-BUILT				RODOVIA BR-101, KM 142, LINHARES, ES	
	0	02/2022	DAVÍ OFRANTI ZIMERER	RAMIRO HAROLDO CASOTTI	RAMIRO HAROLDO CASOTTI	EMIÇÃO INICIAL					
INTERNO: EXE_AEROPORTO_LINHARES_ELETRICO_3_7_AU_AS-BUILT	REV. 1	REV.	DATA	DESENHISTA	VERIFICADOR/APROVADOR	RESPONSÁVEL TÉCNICO	NATUREZA DA REVISÃO			TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO	ESCALA: INDICADA
										TAMANHO DA FOLHA: A0	FOLHA: 03/07

