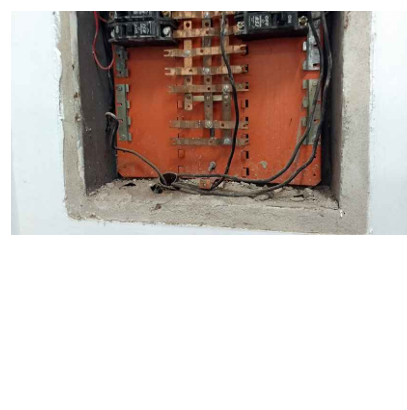
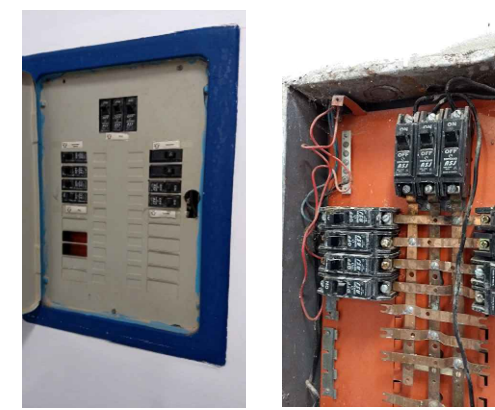
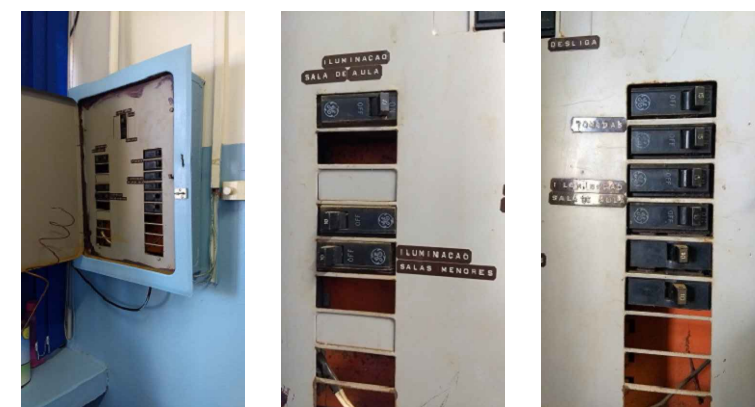


Observações:  
-Substituir disjuntores tipo NEMA, e disjuntores unipolares  
-Higienização de painel  
-Organização dos condutores  
-Revisar capacidade dos componentes (disjuntores, condutores etc.)  
-Adição de barramento de terra, e condutores de proteção  
-Adição de Dispositivo de Proteção de Surto – DPS, nos disjuntores do Chuveiro  
-Nomeação dos circuitos



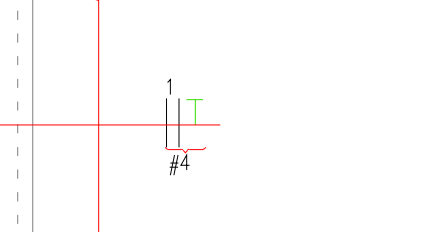
Observações:  
-Substituir disjuntores tipo NEMA, e disjuntores unipolares  
-Higienização de painel  
-Organização dos condutores  
-Revisar capacidade dos componentes (disjuntores, condutores etc.)  
-Adição de barramento de terra, e condutores de proteção  
-Substituir Barramento das fases, por barramento mais adequado  
-Adição de condutores de proteção e conexão deles com barramento terra



Observações:  
-Substituir disjuntores tipo NEMA, e disjuntores unipolares  
-Higienização de painel  
-Organização dos condutores  
-Revisar capacidade dos componentes (disjuntores, condutores etc.)  
-Adição de condutores de proteção e conexão deles com barramento terra

6 7 8 9 10 11 12 13  
P4 P4 P4 P4 P4 P4 P4

Observações:  
-Higienização de painel  
-Revisar capacidade dos componentes (disjuntores, condutores etc.)  
-Adição de barramento de terra, e condutores de proteção  
-Adição de Dispositivo de Proteção de Surto DPS, nos disjuntores do Chuveiro  
-Nomeação dos circuitos



MEDIÇÃO (A SER MODIFICADA)  
VER PROJETO: 24 - 0619 - ENT\_JOSÉ RODRIGUES



Padrão atual a ser modificado  
Caso haja impedimento no procedimento de troca deste padrão de entrada (Medição)  
Recomenda-se:  
-Troca de condutores com emendas  
-Higienização do Quadro  
-Roda da ventilação próxima ao padrão  
-Revisão das conexões de derivação no circuito alimentador geral  
-Revisão das emendas do condutor de proteção/neutro  
-Revisão de aperto nos bornes do disjuntor



Observações:  
-Melhorar organização do ambiente  
-Realizar testes não consistentes com segurança  
-Facilitar acesso em caso emergencial  
-Higienização do ambiente

ESCOLA MUNICIPAL - JOSÉ RODRIGUES DOS SANTOS

ESCALA 1:100  
1m

REVISO	Emissão Inicial	DESCRIÇÃO	DATA	FOR
REVISÃO	12/06/2019	RONEY		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TARUMÁ			
LOCAL:	ESCOLA "EM JOSÉ RODRIGUES DOS SANTOS" - R. TOCANTINS, 286 - VILA ÁGUA BONITA, TARUMÁ - SP			
TÍTULO:	ENCAMINHAMENTO ALIM. QDC-1.1, QDC-1.2, QDC-1.3			
DATA:	12/06/2019	PRIORIDADE:	Roney Alves	IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO DE PROJETO.
ESCALA:	1:100	APPROVAÇÃO:	Antônio Garcia	REVISÃO: 70044
		PROJETO:	0000	REVISÃO: 70044
		ELABORADO:	PHAT	REVISÃO: 70044
		TIPO:	0001	REVISÃO: 70044
		DISTRIBUIÇÃO:	0001	REVISÃO: 70044
		ROD:	0001	REVISÃO: 70044

## LEGENDA

DUITO CORRUGADO DE ALTA DENSIDADE ENTERRADO, MEDIDAS INDICADAS

ELETRODUTO APARENTE, MEDIDAS INDICADAS

CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA, MATERIAL E DIMENSÕES INDICADAS

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA-QDZF, OU PAINEL COM DISJUNTORES, EXISTENTES.

QUADRO GERAL DISTRIBUIÇÃO CLIMATIZAÇÃO-QDC-1.1 E QUADRO DISTRIBUIÇÃO CLIMATIZAÇÃO-QDC-1.2 E 1.3. QUADROS DE SOBRELITO METÁLICO, INSTALADO A 1,6 METROS DA PARTE ALTA DO QUADRO AO PISO, VER PROJETO ESPECÍFICO

ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, COM TAMPA, CHAPA MINIMA 16, MONTADAS SOBRE SUPORTES DE PERFILADOS A CADA 1,5 METROS, MEDIDAS INDICADAS

A SEREM IMPLANTADOS, APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, UNIDADES CONDENSADORAS, VER RELAÇÃO DE APARELHOS, TAGS SEQUEM SEQUÊNCIA NUMÉRICA (01, 02)

A SEREM IMPLANTADOS, APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, UNIDADES CONDENSADORAS, VER RELAÇÃO DE APARELHOS, TAGS SEQUEM SEQUÊNCIA ALFABÉTICA (A, B)

EXISTENTES, APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, UNIDADES EVAPORADORAS, VER RELAÇÃO DE APARELHOS, TAGS SEQUEM SEQUÊNCIA ALFABÉTICA (A, B)

EXISTENTES, APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, UNIDADES CONDENSADORAS, VER RELAÇÃO DE APARELHOS, TAGS SEQUEM SEQUÊNCIA ALFABÉTICA (A, B)

PREVISÃO FUTURA, APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, UNIDADES EVAPORADORAS, VER RELAÇÃO DE APARELHOS, TAGS SEQUEM SEQUÊNCIA NUMÉRICA-ROMANA (01, 02)

PREVISÃO FUTURA, APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT, UNIDADES CONDENSADORAS, VER RELAÇÃO DE APARELHOS, TAGS SEQUEM SEQUÊNCIA NUMÉRICA-ROMANA (01, 02)

MEDIÇÃO NOVA A SER IMPLEMENTADA, VER PROJETO ESPECÍFICO: 24 - 0619 - ENT\_JOSÉ RODRIGUES

## RELAÇÃO DE APARELHOS

### DIMENSIONAMENTO QDC-1.1 - JOSÉ RODRIGUES

Circ	TIPO	Descrição	QDR	PL UNID (W)	Tensão (V)	PT (Volt Ampere)	PL (Volt Ampere)	PL (Volt Ampere)	Corrente (amperes)	Condutores(m²)	Dispositivo						
1	TRE	AC-01 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
2	TRE	AC-02 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
3	TRE	AC-03 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
4	TRE	AC-04 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
5	TRE	AC-05 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
6	TRE	AC-06 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
7	TRE	AC-07 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
8	TRE	AC-08 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
9	TRE	AC-09 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
10	TRE	AC-10 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
11	TRE	AC-11 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
12	TRE	AC-12 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
13	TRE	AC-13 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
14	TRE	AC-14 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
15	TRE	AC-15 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
16	TRE	AC-16 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
17	TRE	AC-17 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
18	TRE	AC-18 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
19	TRE	AC-19 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
20	TRE	AC-20 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
21	TRE	AC-21 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
22	TRE	AC-22 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
23	TRE	AC-23 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
24	TRE	AC-24 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
25	TRE	AC-25 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
26	TRE	AC-26 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
27	TRE	AC-27 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
28	TRE	AC-28 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
29	TRE	AC-29 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
30	TRE	AC-30 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
31	TRE	AC-31 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
32	TRE	AC-32 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
33	TRE	AC-33 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
34	TRE	AC-34 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
35	TRE	AC-35 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
36	TRE	AC-36 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
37	TRE	AC-37 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
38	TRE	AC-38 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
39	TRE	AC-39 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
40	TRE	AC-40 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
41	TRE	AC-41 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
42	TRE	AC-42 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
43	TRE	AC-43 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
44	TRE	AC-44 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
45	TRE	AC-45 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
46	TRE	AC-46 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
47	TRE	AC-47 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
48	TRE	AC-48 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
49	TRE	AC-49 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
50	TRE	AC-50 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
51	TRE	AC-51 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
52	TRE	AC-52 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
53	TRE	AC-53 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
54	TRE	AC-54 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
55	TRE	AC-55 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
56	TRE	AC-56 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
57	TRE	AC-57 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
58	TRE	AC-58 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
59	TRE	AC-59 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
60	TRE	AC-60 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
61	TRE	AC-61 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
62	TRE	AC-62 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
63	TRE	AC-63 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
64	TRE	AC-64 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
65	TRE	AC-65 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
66	TRE	AC-66 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
67	TRE	AC-67 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
68	TRE	AC-68 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
69	TRE	AC-69 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
70	TRE	AC-70 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
71	TRE	AC-71 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
72	TRE	AC-72 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
73	TRE	AC-73 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
74	TRE	AC-74 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
75	TRE	AC-75 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
76	TRE	AC-76 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0	0,7	4,0	20	DNV-A Instalar
77	TRE	AC-77 220V 1000W INSTALADO	1	1000	220	0,9	1778	1	1778	8,3	1	1778	15,0</				