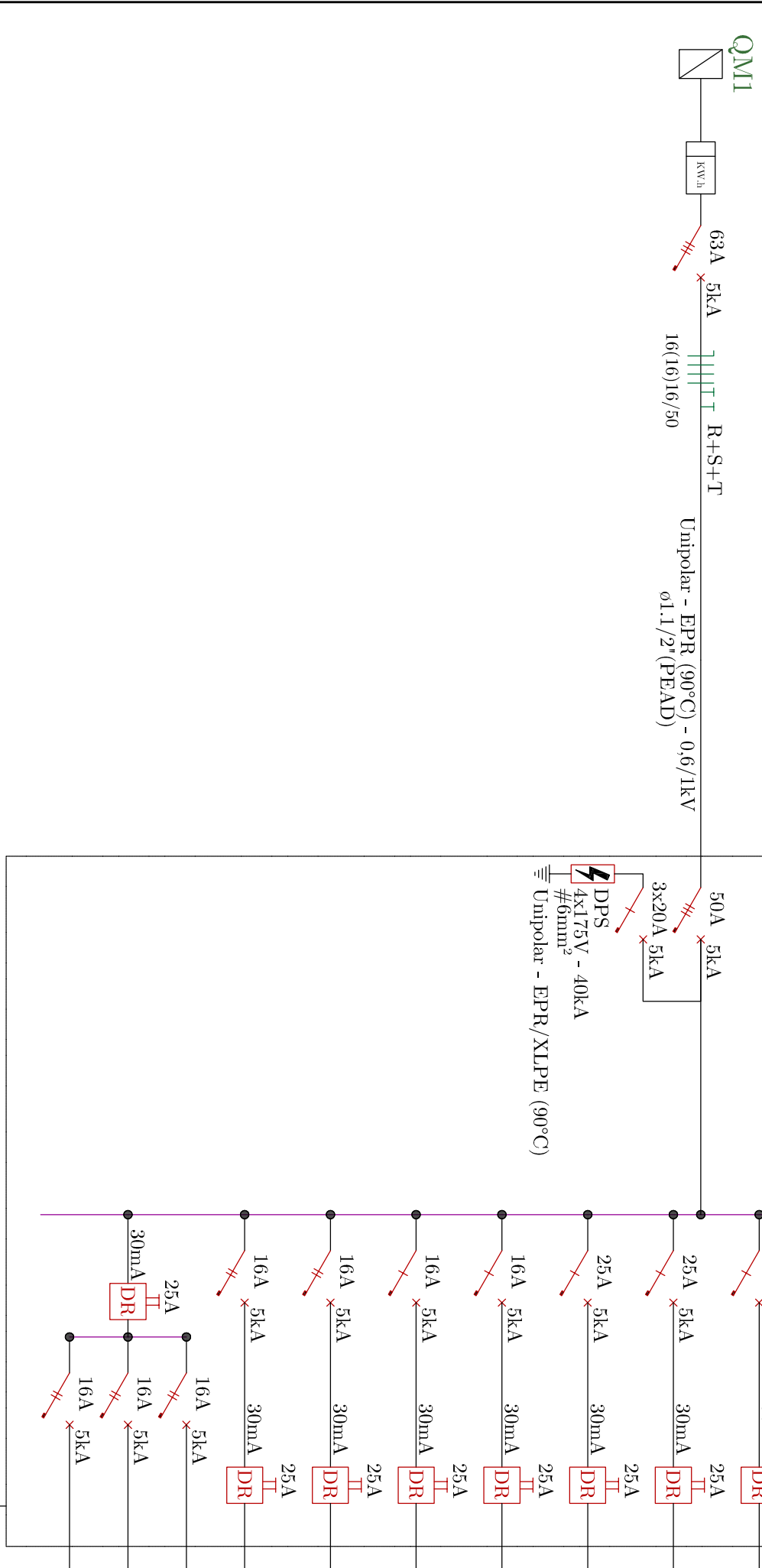


QD1 (Quadro de Distribuição Geral)



QMI

Circuito	Descrição	Esquema	Módulo de teste	Tensão (V)	Iluminação (W)			Tomadas (V)			Fusos (W)	Pos. - R (W)	Pos. - S (W)	Pos. - T (W)	In - R (A)	In - S (A)	In - T (A)	FP	FCT	FCA	I _{sc} (A)	I _p (mm ²) (A)	I _{sc} (kA)	I _p (kA)	dV/m ²	dV/m ² Soma							
					9	18	15	1	1	1																	1	1	1	1	1	1	1
1	Iluminação Geral	F-F-T	BI	220 V	9	18	100	200	300	600	815	1200	1600	6800	244	225	113	113	1.1	1.1	0.92	1.00	1.00	1.1	1.1	2.5	24.0	5	10	0.06	0.30	OK	
2	TI(C's)	F-N-T	BI	127 V	7	9	5							546	300	T	500	500	4.4	4.4	0.90	1.00	1.00	4.4	4.4	2.5	24.0	5	20	0.34	0.87	OK	
3	Microssistema	F-N-T	BI	127 V										1333	1300	R	1200	1100	10.5	9.6	0.90	1.00	0.90	13.1	10.5	2.5	24.0	5	16	0.69	1.23	OK	
4	TI(T's Cozinha)	F-F-T	BI	127 V	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1222	1100	T	1200	1100	30.9	9.6	1.00	1.00	0.90	12.0	9.6	4	32.0	5	25	0.44	0.97	OK	
5	Quarto	F-F-T	BI	127 V										6800	6800	S-T	1200	3400	30.9	9.4	1.00	1.00	1.00	30.9	30.9	6	41.0	5	25	0.58	1.01	OK	
6	TI(T Lavanderia)	F-N-T	BI	127 V										1667	1500	R	1500	400	3.5	3.5	0.90	1.00	1.00	13.1	13.1	4	32.0	5	25	0.39	0.88	OK	
7	TI(T Banheiro)	F-N-T	BI	127 V										444	600	S	600	400	4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	24.0	5	16	0.36	0.74	OK	
8	Tomadas Sala	F-N-T	BI	127 V										966	600	R	600	408	4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	24.0	5	16	0.36	0.74	OK	
9	Tomadas Quarto	F-F-T	BI	127 V										966	815	S-T	815	408	4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	24.0	5	16	0.36	0.74	OK	
10	Ar-Condicionado 9,000BTU Quarto 01	F-F-T	BI	220 V										966	815	R-S	408	408	4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	24.0	5	16	0.39	0.80	OK	
11	Ar-Condicionado 9,000BTU Quarto 02	F-F-T	BI	220 V										966	815	S-T	815	408	4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	24.0	5	16	0.39	0.80	OK	
12	Ar-Condicionado 9,000BTU Quarto 02	F-F-T	BI	220 V										966	815	R-S	408	408	4.1	4.1	0.90	1.00	1.00	4.1	4.1	2.5	24.0	5	16	0.39	0.80	OK	
13	Reserva 01	F-N-T	BI	127 V										0	0	R	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	2.5	24.0	5	16	0.00	0.00	OK	
14	Reserva 02	F-N-T	BI	127 V										0	0	R	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	2.5	24.0	5	16	0.00	0.00	OK	
15	Reserva 03	F-F-T	BI	220 V										0	0	R-S	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	2.5	24.0	5	16	0.00	0.00	OK	
16	Reserva 04	F-F-T	BI	220 V										0	0	R-S	0	0	0	0	1.00	1.00	0.0	0.0	0.0	2.5	24.0	5	16	0.00	0.00	OK	
TOTAL					7	9	15	1	1	1	1	1	1	15070	13970	R-S-T	5428	5135	5408														

Quadro de Cargas (QD1)

Legenda Simplificada - Iluminação e TI(C's)

	Armadilha instalada a 2,50m do piso
	Interruptor bipolar paralelo 1 Tecla - 1,20m do piso
	Interruptor bipolar simples 1 Tecla - 1,20m do piso
	Luminária Led Quadrada Solenopar Teto
	Quadro de distribuição
	Tomada baixa a 0,30m do piso

Legenda de Condições

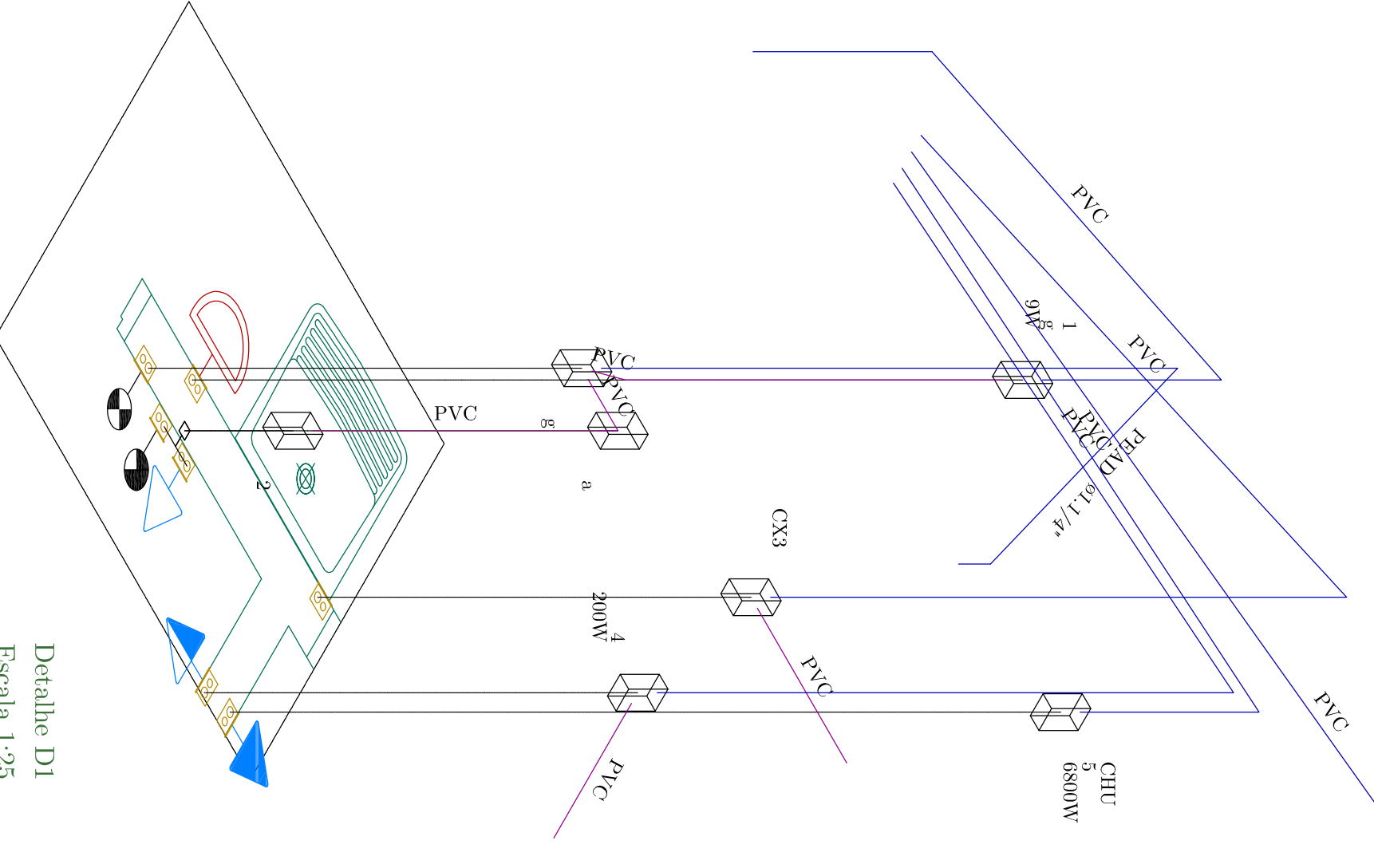
	Elétrica
	Direta
	Peso
	Elétrica (Iluminação e TI(C's))
	Direta
	Teto
	Módulo
	Elétrica (TI(C's))
	Teto
	Módulo
	Peso

Legenda das Instalações - Iluminação

	400x400x500
	Conecção Pré-Moldada - 400x400x500mm
	Luminária Solenopar - Padão Led 9W
	Luminária Solenopar - Padão Led 9W

Notas

NOTA 01: TODOS OS CABOS DESTA PRANCHA SÃO UNIDOLARES DE COBRE E POSSUEM ISOLAÇÃO EM PVC 480/750V.
 NOTA 02: OS ELÉTRICISTAS DEVEM IDENTIFICAR OS CABOS CONFORME MATERIAL.
 NOTA 03: CABO NÃO CORTADO É DE 2,5MM². ELÉTRICISTAS NÃO CORTADO É DE 1"



Detalhe D1
Escala 1:25

 PREFEITURA MUNICIPAL DE HORTOLÂNDIA		ADMINISTRAÇÃO ZEZÉ GOMES 2021-2024	
COORDENADOR TÉCNICO: YVAN GUTNIK RUA A. G. VASQUES, DIRETOR DO DEPTO. DE PROJ. E ORÇ. RICHARDO CASTILHO MOURÃO - GERENTE DE DIVISÃO.			
CASA DO GOVERNO, SESSÃO MUNICIPAL, TABULEIRO DO AMARAL, SECRETARIA DE EDUCAÇÃO.			
AVENIDA TANQUE DO AMARAL, Nº 1082, JARDIM AMARAL, HORTOLÂNDIA - SP, CEP: 13106-000			
TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO IDENTIFICAÇÃO DE USUÁRIOS: ILMANUVOLO E TUSIS		Nº DE PROJETO: YVAN GUTNIK	
ESCALA: 1:25	PROJETO:	REVISÃO:	DATA: 28/03/2023
AUTORIZADO:	REVISADO:	EXECUTADO:	DATA: 02/04