

**LEGENDA**

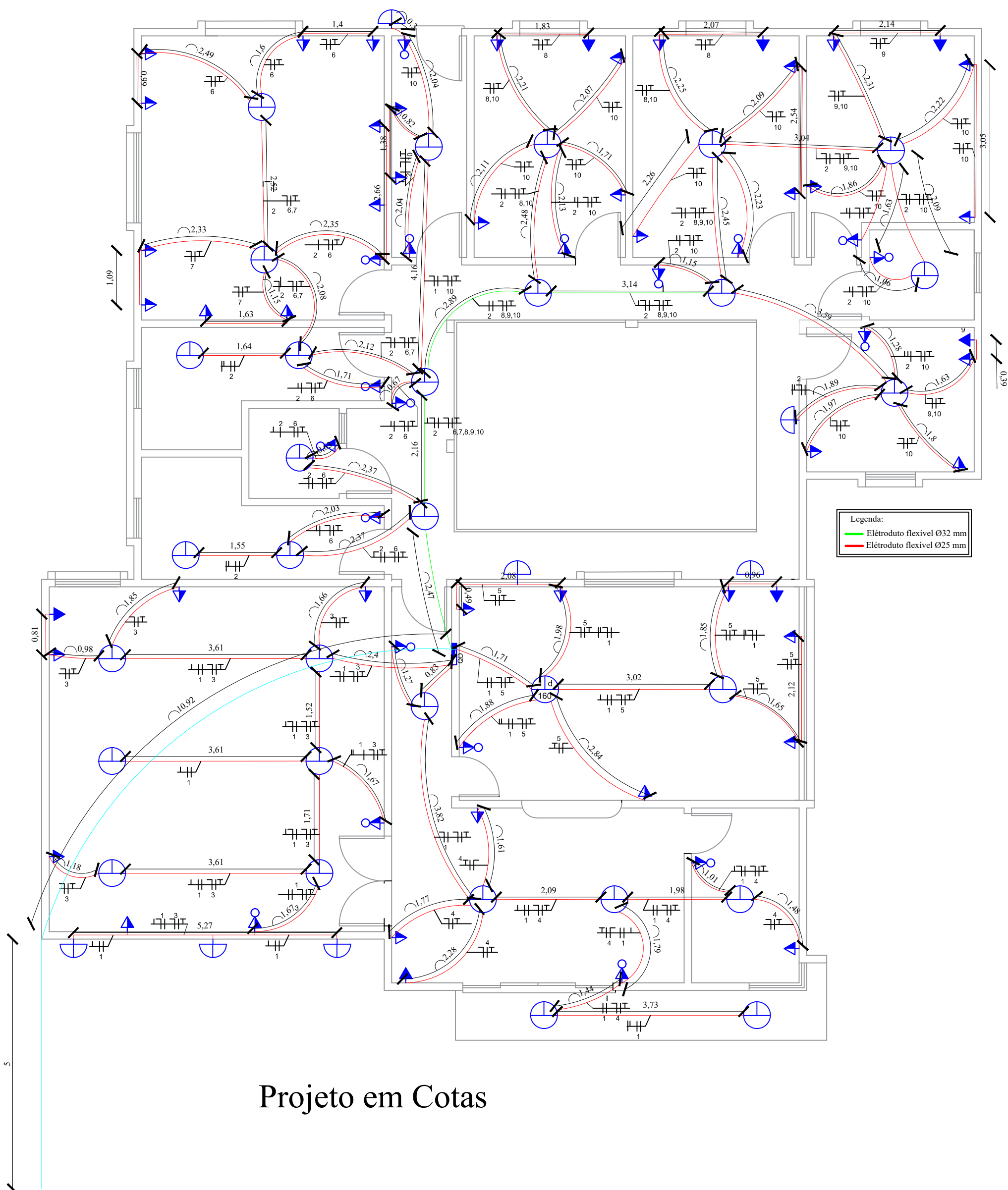
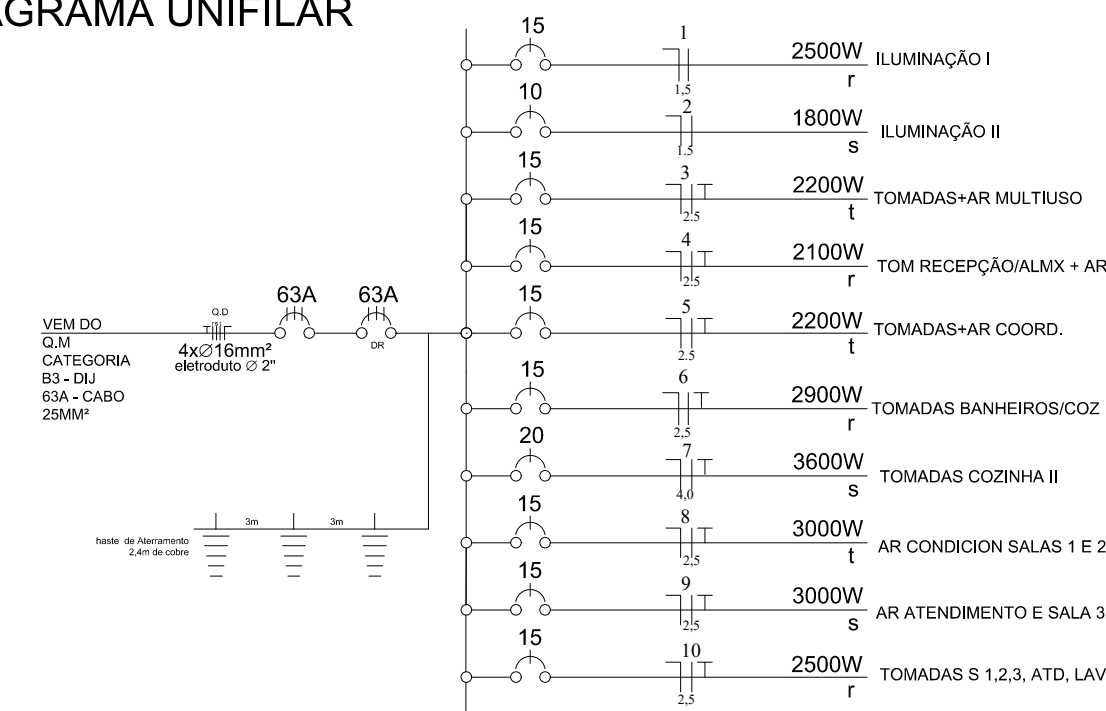
- ▲ TOMADA ALTA
- ▲ TOMADA MÉDIA
- △ TOMADA BAIXA
- INTERRUPTOR SIMPLES
- INTERRUPTOR PARALELO
- INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO
- INTERRUPTOR C/TOMADA
- ▬ QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- ▬ QUADRO DE MEDIÇÃO
- PUNTO DE LUZ NO TETO
- PUNTO DE LUZ NA PAREDE

OBS:  
x = circuito (iluminação)  
y = interruptor equivalente  
z = potência

CONDUTORES: neutro, fase, terra, retorno

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS										
Nº	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO		TOMADAS (W)			TOTAL	R	S	T
		100	160	100	600	1500				
1	ILUMINAÇÃO I	9	10				2500	2500		1,5
2	ILUMINAÇÃO II	12	6			1	1800		1800	1,5
3	TOMADAS+AR MULTIRUO			7			2200			2,5
4	TOM RECEPTÃO ALMX + AR			6		1	2100	2100		2,5
5	TOMADAS+AR COORD.			7			2200			2,5
6	TOMADAS BANHEIROS/COZ I			5	4		2900	2900		2,5
7	TOMADAS COZINHA II				6		3600		3600	4,0
8	AR CONDICON SALAS 1 E 2					2	3000			3000
9	AR ATENDIMENTO E SALA 3					2	3000		3000	2,5
10	TOMADAS S 1,2,3. ATD. LAV			25			2500	2500		2,5
TOTAL							24990	10000	8400	7400

DIAGRAMA UNIFILAR



Projeto em Cotas

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ENGENHARIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TENENTE PORTELA

CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSIST. SOCIAL - CRAS	ÁREA CONSTRUÍDA: 306,47m <sup>2</sup>
PROJETO ELÉTRICO	DATA: março/2019
Engenheiro Civil	REGISTRO CREA: 180283
ELIANDRO TIECKER	ESCALA: 1:75
	PRANCHA: 06/07

Resp. Técnico      Prefeito Municipal