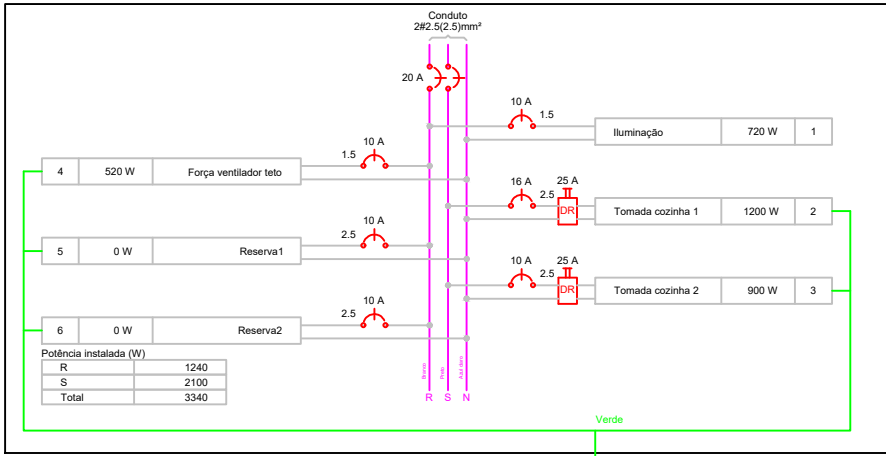
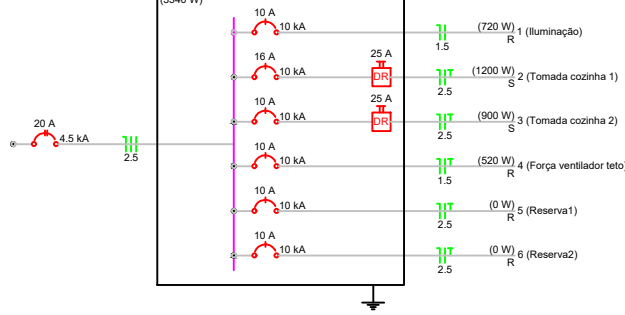


Quadro de Cargas (QD1)																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Disj (A)
1	Iluminação	F+N	B1	127 V	837	720	R	720			1.00	0.70	7.8	6.6	1.5	17.5	10
2	Tomada cozinha 1	F+N+T	B1	127 V	1333	1200	S		1200		1.00	0.70	15.0	10.5	2.5	24.0	16
3	Tomada cozinha 2	F+N+T	B1	127 V	1000	900	S		900		1.00	0.70	11.2	7.9	2.5	24.0	10
4	Força ventilador teto	F+N+T	B1	127 V	650	520	R	520			1.00	1.00	2.6	5.1	1.5	17.5	10
5	Reserva1	F+N+T	B1	127 V	0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10
6	Reserva2	F+N+T	B1	127 V	0	0	R				1.00	1.00	0.0	0.0	2.5	24.0	10
TOTAL					3821	3340	R+S	1240	2100	0							

QD1

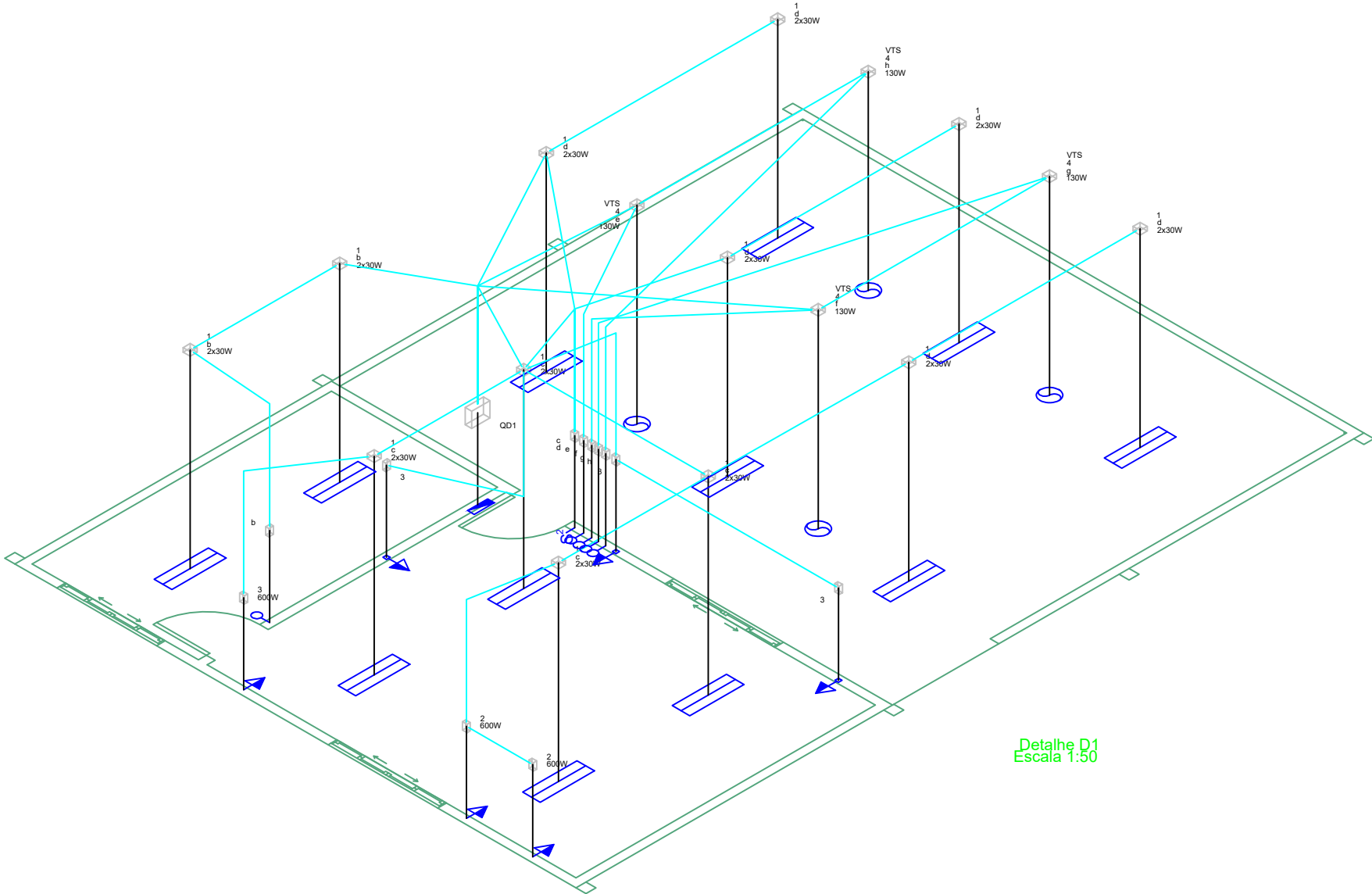


QD1



Legenda	
	Interruptor simples 1 tecla a 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas a 1,20m do piso
	Luminária p/ lâmpada fluorescente tubular
	Placa 2"x4"? - ventilador de teto
	Quadro de distribuição
	Tomada média a 1,20m do piso
	Ventilador no teto

Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	12 pc
Caixa PVC octogonal 3x3"	16 pc
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	
1.5 mm²	212.5 m
2.5 mm²	94.35 m
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2"x4" - ventilador teto	
Liga/Desliga	8 pc
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função	6 pc
Placa p/ 1 função retangular	1 pc
Placa p/ 2 funções retangulares	1 pc
S/ placa	
Interruptor 1 tecla simples	4 pc
Interruptor 1 teclas ventilador	4 pc
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	6 pc
Dispositivo Elétrico - sobrepor	
Ventilador de teto	
Ventilador simples	4 pc
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 10 kA	5 pc
16 A - 10 kA	1 pc
Interruptor bipolar DR (fase/neutro - In 30mA) - DIN 25 A	2 pc
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve 3/4"	110.85 m
Luminária e acessórios	
Luminária sobrepor p/ fluoresc. tubular 2x40 W	12 pc
Reator eletromagnético p/ fluorescente tubular 2x30W	12 pc
Soquete base G 13	48 pc
Lâmpada fluorescente	
Tubular comum - diam. 26mm 30 W	24 pc
Quadro distrib. plástico - embutir	
Bar. bif. - DIN (Ref. Hager) Cap. 12 disj. unip. - In Pente 63A	1 pc



Detalhe D1 Escala 1:50

NOTAS IMPORTANTES

TÍTULO: Projeto Elétrico

ATIV./USO: PUBLICA - COSNTR. DO REFEITÓRIO DA ESCOLA MUNICIPAL PRESIDENTE DUTRA

ENDEREÇO: ZONA RURAL - COMUNIDADE APARECIDA - VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE - MT

ESCALA: INDICADA DATA: 03/2020

CONTEÚDO: Planta baixa e detalhes

REVISÃO 00: PRANCHA: 01/01

AUTOR DO PROJETO PROPRIETÁRIO

Eng Civil: RAFAEL DA SILVA PEREIRA MT040671

RESPONSÁVEL TÉCNICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE CNPJ: 03.214.160/0001-21

Eng. civil CREA