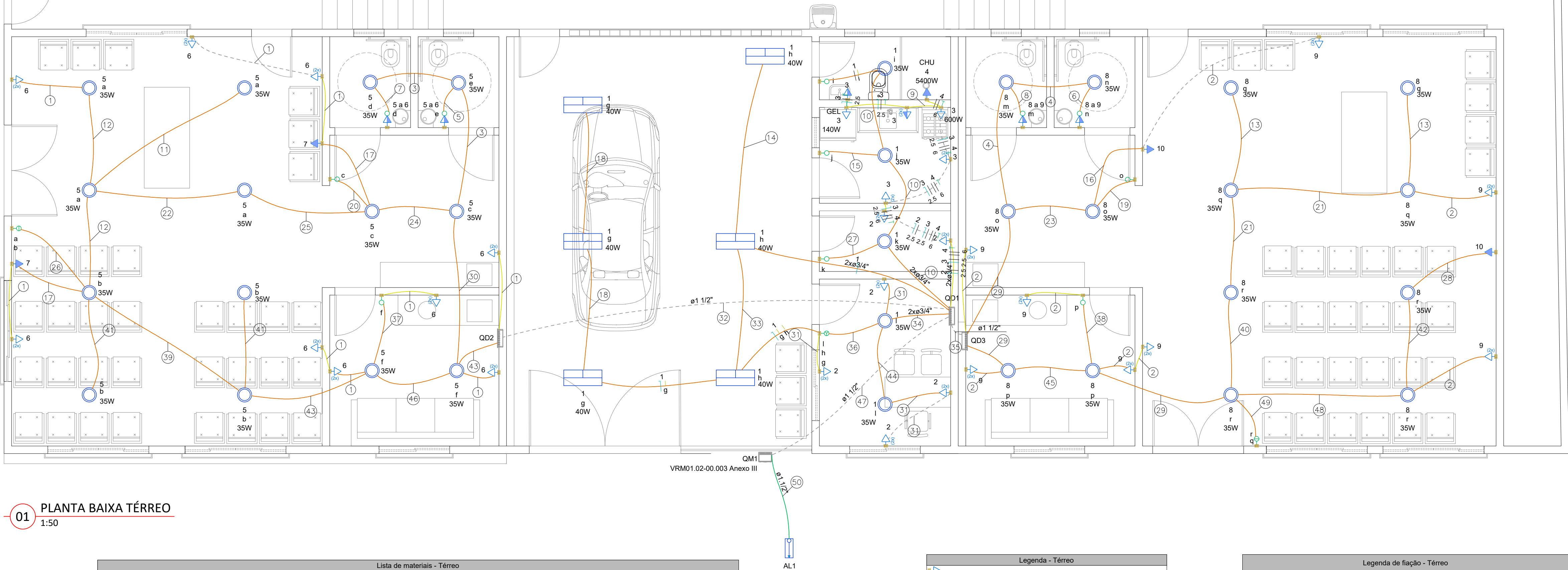




01 PLANTA BAIXA TÉRREO
1:50

Lista de materiais - Térreo			
Elétrica		Dispositivo de Proteção	
Acessórios p/ eletrodutos		Disjuntor bipolar termomagnético (220 V/127 V) - norma UL	
Arruela zincada	4 pc	20 A - 5 kA	2 pc
Bengala para eletroduto	1 pc	25 A - 5 kA	1 pc
Bucha zincada	4 pc	Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva C)	1 pc
Caixa PVC	48 pc	63 A - 4.5 kA	7 pc
4x2"	6 pc	20 A - 5 kA	2 pc
Caixa PVC octogonal	1 pc	Eletroduto PVC flexível	
Curva 90° PVC longa rosca	4 pc	Eletroduto leve	340.74 m
Luva PVC rosca	7 pc	3/4"	
1.1/2"		Eletroduto pesado	1.96 m
3/4"		1.1/2"	
Acessórios uso geral		Eletroduto PVC rosca	
Bucha de nylon	49 pc	Braçadeira galvan. tipo cunha	21 pc
S4	21 pc	1.1/2"	
S6	49 pc	3/4"	
Parafuso fenda galvan. cab. panela	49 pc	Eletroduto, vara 3,0m	20.28 m
2,9x25mm autoatarrachante	21 pc	1.1/2"	2 m
4,2x32mm autoatarrachante		1/2"	46.29 m
		3/4"	
Cabo Unipolar (cobre)		Luminária e acessórios	
Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)		Luminária Led Embutir	33 pc
1.5 mm² - Amarelo	177.86 m	Ledvance Downlight 35W	6 pc
1.5 mm² - Azul claro	134.92 m	Luminária Led Sobrepor	
1.5 mm² - Branco	110.52 m	Ledvance Panel 40W	
1.5 mm² - Preto	42.72 m	Material p/ entrada serviço	
16 mm² - Verde-amarelo	6.76 m	Arame de aço zincado	3 pc
2.5 mm² - Azul claro	315.67 m	12 AWG	1 pc
2.5 mm² - Branco	119.46 m	Armação secundária aço laminado	2 pc
2.5 mm² - Preto	196.22 m	1 estribo	2 pc
2.5 mm² - Verde-amarelo	242.31 m	Aça preformada	2 pc
25 mm² - Azul claro	8.72 m	Para cabo concêntrico	2 pc
25 mm² - Branco	8.72 m	Cabo cobre nu	2 pc
25 mm² - Preto	13.52 m	Seção 10mm²	2 pc
4 mm² - Azul claro	13.52 m	Cinta circular aço galv. p/ poste	1 pc
4 mm² - Branco	13.52 m	D=150mm	
4 mm² - Preto	13.52 m	Haste de aterramento aço/cobre	1 pc
4 mm² - Verde-amarelo	13.52 m	D=16, comprimento 2,4m	
6 mm² - Branco	11.17 m	Isolador castanha porcelana	1 pc
6 mm² - Preto	11.17 m	76x79mm	
6 mm² - Verde-amarelo	11.17 m	Parafuso cabeça abaulada	1 pc
		12x50mm	
Dispositivo Elétrico - embutido		Poste concreto armado	1 pc
Placa 2x4"	7 pc	Comprimento 5,0m	1 pc
Interruptor simples - 1 tecla	2 pc	Sapatilha	2 pc
Interruptor simples - 2 teclas	1 pc	Para cabo de 9,5mm	
Interruptor simples - 3 teclas	1 pc	Quadro de medição - COELBA	
Placa cf furo	1 pc	Unidade consumidora individual	1 pc
Placa p/ 1 função	7 pc	Caixa medidor polifásico	
Placa p/ 2 funções	30 pc	Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
S/ placa	4 pc	Barr. bif., no Fuse+disj. geral - UL	2 pc
Interruptor 1 tecla simples e tomada hexagonal (NBR14136)	25 pc	Cap. 12 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pc
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	1 pc	Cap. 20 disj. unip. - In barr. 100 A	
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 20A	5 pc		
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	2 pc		
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A			

Legenda - Térreo	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	Entrada de serviço
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	Luminária LED 35W
	Luminária LED 40W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso

Legenda de condutos - Térreo	
Elétrica	Teto
	Média
	Baixa
	Piso

Legenda de fiação - Térreo					
①		②0		③9	
②		②1		④0	
③		②2		④1	
④		②3		④2	
⑤		②4		④3	
⑥		②5		④4	
⑦		②6		④5	
⑧		②7		④6	
⑨		②8		④7	
⑩		②9		④8	
⑪		③0		④9	
⑫		③1		⑤0	
⑬		③2			
⑭		③3			
⑮		③4			
⑯		③5			
⑰		③6			
⑱		③7			
⑲		③8			



PREFEITURA DE FEIRA DE SANTANA
Secretaria de Planejamento
Avenida Sampaio 344 Centro
Feira de Santana - Ba - Tel. 75 3602-8352

NOME DO PROJETO
CENTRO PAROQUIAL DE BONFIM DA FEIRA

REFERENCIA
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Planta Baixa Térreo

PRANCHAS Nº

ELE 01/02

ENDEREÇO
Rua Valtter Freitas Medeiros, 04, Bonfim da Feira,
Feira de Santana, Bahia

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ALANA CARNEIRO OLIVEIRA
DESENHO

DATA
JUNHO/2025

ESCALA
COMO INDICADO

REVISÃO
0

ARQUIVO
ELE_01_PAR_BONFIM_R00