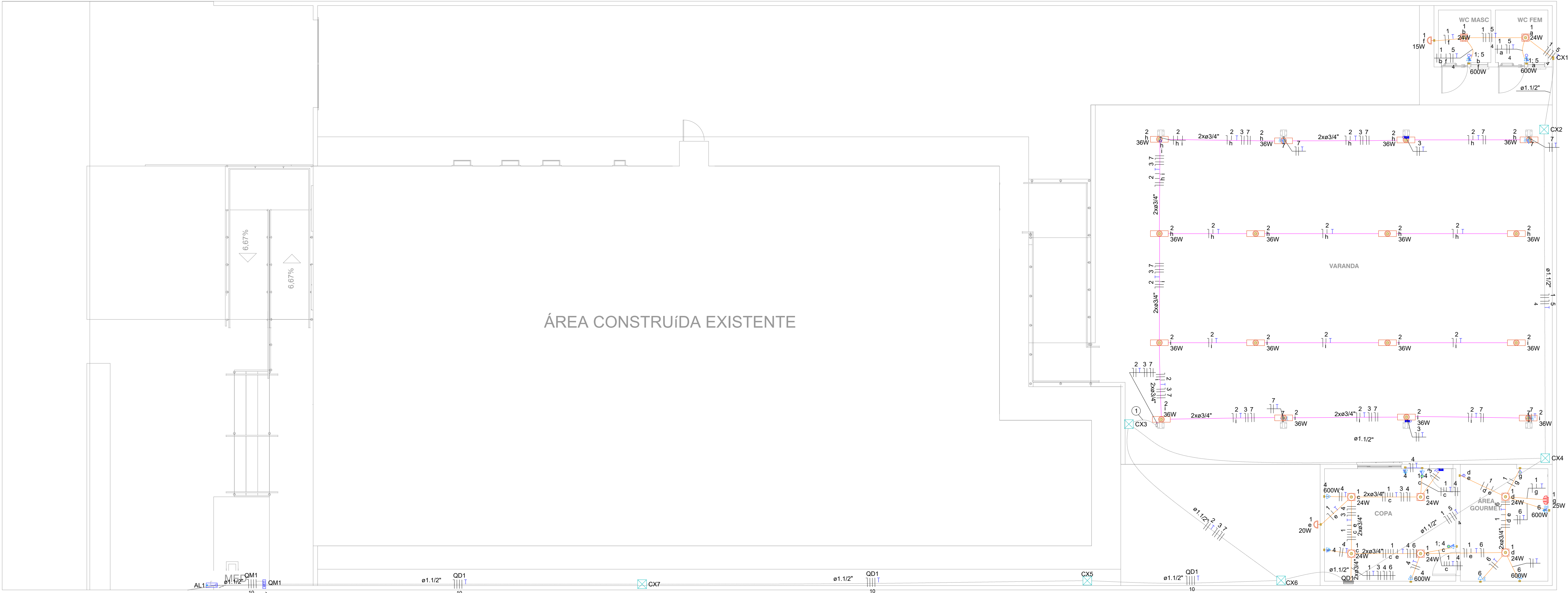




INTERLIGAR CX DE PASSAGEM EXISTENTE, ABASTECIMENTO DA CONSECIONÁRIA

1 NOME DA VISTA
PLANTA BAIXA ELÉTRICA
ESCALA 1:75

Legenda de condutos - TÉRREO	
Elétrica	
	Teto
	Corrugado
	Teto
	Rígido aparente
	Média
	Piso

Legenda - TÉRREO	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,10m do piso
	Arandela tipo meia lua, de sobrepor, 15w
	Arandela tipo meia lua, de sobrepor, 20w
	Caixa 4x4" de embutir baixa
	Caixa de passagem
	Condulete C
	Condulete PVC 5 entradas - 2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	Condulete PVC 5 entradas - Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Entrada de serviço
	Interruptor paralelo e Tomada hexagonal a 1,10m do piso
	Interruptor simples (2x) e Tomada a 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso
	Luminária sobrepor tipo calha LED slim 36W
	Lâmpada incandescente para churrasqueira
	Plafon quadrado de embutir, 18w
	Plafon quadrado de embutir, 24w
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Tomada Alta p/ iluminação de emergência
	Tomada baixa a 0,30m do piso

Legenda de fiação - TÉRREO	
①	2 3 7

Lista de materiais - TÉRREO	
Elétrica	
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. PVC - 450/750V (ref. Prysmian Suprastic Flex)	870,75 m
2,5 mm²	111,05 m
4 mm²	
00 - Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. XLPE - 0,6/1kV (ref. Prysmian Voltalene Ecotene)	219,01 m
10 mm²	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC	
4x2" - alta	6 pc
4x2" - baixa	5 pc
4x2" - média	9 pc
Caixa PVC octogonal	
4"x 4"	8 pc
Condulete PVC 5 entradas	
Condulete PVC 5 entradas	5 pc
Condulete alum. encaixe tipo C	
1/2" sem tampa	1 pc
Luva apo galvan. leve	
"	20 pc
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S4	12 pc
S6	97 pc
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
2,9x25mm autotarrachante	12 pc
4,2x32mm autotarrachante	97 pc
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria	
300x300x300mm	6 pc
Tampa 300x300x50mm	6 pc
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Interruptor simples (2x) + Tomada 20A	1 pc
Interruptor simples + Tomada 20A	1 pc
Interruptor simples - 1 tecla	1 pc
Tomada dupla Média 20A	1 pc
Placa 4x4"	
Placa cega	1 pc
Sí placa	
00 - Ponto de Interruptor simples + Tomada Média 2P+T 10A	2 pc
00 - Tomada Alta 2P+T 10A	3 pc
00 - Tomada Baixa 2P+T 10A	1 pc
00 - Tomada Média 2P+T 10A	2 pc
00 - Tomada Média 2P+T 10A (2x)	1 pc
00 - Tomada dupla média 2P+T 20A - (2x)	2 pc
Dispositivo Elétrico - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
2 Tomadas hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	4 pc
Interruptor 2 teclas simples	1 pc
Tampa metálica p/ condulete	
Tampa cega	1 pc

Dispositivo Elétrico - sobrepor	
Tampa PVC p/ condulete	
2 Tomadas hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	4 pc
Interruptor 2 teclas simples	1 pc
Tampa metálica p/ condulete	
Tampa cega	1 pc
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
25 A - 3 kA	1 pc
40 A - 3 kA	1 pc
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 3 kA	4 pc
16 A - 3 kA	2 pc
20 A - 3 kA	1 pc
Dispositivo de proteção contra surto	
175 V - 8 KA	8 pc
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
3/4"	80,66 m
Eletroduto pesado	
1.1/2"	92 m
Eletroduto PVC rosca	
Eletroduto, vara 3,0m	
3/4"	34 m
Eletroduto metálico rígido leve	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
3/4"	97 pc
Eletroduto galvanizado, vara 3,0m	
3/4"	87,9 m
Luminária e acessórios	
-	
Plafon quadrado, 30x30, embutir, 24w	2 pc
00-LUMINÁRIAS CADASTRADAS	
00 - lâmpada incandescente para churrasqueira	1 pc
Luminárias Cadastradas	
00 - ARANDELA, MEIA LUA, DE SOBREPOR, LED 15W	1 pc
00 - ARANDELA, MEIA LUA, DE SOBREPOR, LED 20W	1 pc
00 - LUMINÁRIA SOBREPOR TUBULAR LED, REF. CALHA SLIN (2X18W) 120CM LINEAR	16 pc
00 - PLAFON QUADRADO, 30X30, SOBREPOR, 24W	6 pc
Quadro de medição - AMPLA	
Unidade consumidora individual	
Caixa para medidor trifásico	1 pc
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. trif., disj geral, compacto - DIN (Ref. Moratori)	
Cap. 18 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pc

TABELA DE REVISÃO			
NÚM.	DATA	DESCRIÇÃO	

APROVAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES

AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CRAS

LOCAL: RUA ARTHUR BERNARDES, S/N - CENTRO - BANDEIRANTES-MS

VISTO/CONVÊNIO: Visto/Convênio - Preencher

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ PROJETO: FÁBIO MARQUES RIBEIRO

Assinado de forma digital por FÁBIO MARQUES RIBEIRO

Dados: 2025.02.12 10:46:23 -04'00'

CREA nº 15.276/MS

COORDENADAS: 19°55'05.6"S 54°21'50.1"O

ÁREA CONSTRUÍDA: 193,93 m²

ÁREA DO TERRENO: 1.012,74 m²

PREFETO: MARCELO SOARES ABDO

Assinado de forma digital por MARCELO SOARES ABDO

Dados: 2025.03.21 10:07:07 -04'00'

CNPJ 03.501.491/0001-42

QR CODE

CONTEÍDO: PLANTA BAIXA TÉRREO ELÉTRICA, LISTA DE MATERIAIS, LEGENDA DE CONDUTOS E PEÇAS

ESCALA COMO INDICADO: 1:75

FOLHA: 01/02

DESENHISTA: ENG. TALITA

ELÉTRICA