



PLANTA BAIXA
ESCALA.....1:50

6mm² - 1KV
Ø25mm
aterramento

32A

QUADRO DE CARGAS QDC "1" - AMPLIAÇÃO

CIRCUITO	POTÊNCIA USUÁRIA	POTÊNCIA CALC.	CORRENTE TOTAL	BITOLA FIO	DISJUNTOR	DESCRIÇÃO
1	2700VA	3000W	13,64A	1,5mm ²	16A	ILUMINAÇÃO
2	1900VA	2375W	10,80A	2,5mm ²	16A	T.U.G
3	3000VA	3000W	13,64A	4,0mm ²	25A	AR-CONDIC.
4	3000VA	3000W	13,64A	4,0mm ²	25A	AR-CONDIC.
5	300VA	333W	1,51A	1,5mm ²	10A	ILUMINAÇÃO EMERGENCIA
TOTAL	10900W	11708W		6mm ²	32A	TRIFÁSICO

LEGENDA ELÉTRICA

- Tomada 2P+T a 1.3 m do piso acabado (2x4")
- Tomada 2P+T a 2.2 m do piso acabado (2x4")
- Tomada 2P+T a 30 cm do piso acabado (2x4")
- Luminária LED de 10w
- Luminária LED DE 20w
- Quadro de distribuição de energia - Embutido - 12 posições
- Interruptor de uma seção, a 40 cm do piso acabado
- Interruptor de uma seção.
- Interruptor de duas seções.
- Interruptor de três seções.
- Tomada telefônica na parede a 30cm do piso
- Condutor Fase - Neutro - Retorno - Terra

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:		ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)
REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES

AMPLIAÇÃO EMEF RIBEIRÃO MATILDE

Avenida XV de Novembro, 1030 - Centro
CEP: 88410-000
CNPJ: 83.102.616/0001-09

Telefones:
(47) 3535-0015 (Principal)
(47) 3535-0227 (Fax)

PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALANTA

OBRA:
AMPLIAÇÃO (Salas, pátio e banheiros)

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ATALANTA

ENDEREÇO: Estrada Geral Ribeirão Matilde - Atalanta/ SC

CONTEÚDO:
- ELÉTRICO
- PLANTA BAIXA
- DETALHES
- LEGENDA

DESENHO:
EVA SCHEILA MARIANI ESSER

ESCALA: INDICADAS

DATA: 17/11/2022

FOLHA:
ELE
01/01

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL.
DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.